



РОССИЯ
Краснодарский край г. Краснодар
ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«НК «РОСНЕФТЬ» - НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ ЦЕНТР»

СРО Союз «РН-Проектирование», СРО-П-124-25012010, р.н. 044-2009

Заказчик - ООО «Тагульское»

**ОБУСТРОЙСТВО ТАГУЛЬСКОГО МЕСТОРОЖДЕНИЯ.
КУСТОВАЯ ПЛОЩАДКА №222 С КОРИДОРАМИ
КОММУНИКАЦИЙ
ЭТАП СТРОИТЕЛЬСТВА №1. АВТОМОБИЛЬНАЯ ДОРОГА
И ИНЖЕНЕРНАЯ ПОДГОТОВКА КУСТОВОГО
ОСНОВАНИЯ НА 9 СКВАЖИН**

ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ

Том 2

Положение о размещении линейных объектов

7522922/0358Д-01-896100-ППТ2

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

Главный инженер проекта

Р.М. Лукаш

Начальник отдела ПисП

В.А. Брезгун

2023

СОДЕРЖАНИЕ ТОМА

Обозначение	Наименование	Примечание (страница)
7522922/0358Д-01-896100-ППТ2-С	Содержание ППТ2	2
7522922/0358Д-01-896100-ППТ2	Положение о размещении линейных объектов	3

Документ разработан ООО «НК «Роснефть» - НТЦ». Информация, содержащаяся в документе, может быть раскрыта или передана третьим лицам только по согласию между Разработчиком и Заказчиком

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	7522922/0358Д-01-896100-ППТ2-С
Разраб.		Трикозина			06.02.23	Содержание ППТ2
ГИП		Лукаш			06.02.23	

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Стадия	Лист	Листов
						Р		1

ООО «НК «Роснефть» - НТЦ»		
---------------------------	--	--

СОДЕРЖАНИЕ

1	Общие сведения	4
2	Основные характеристики проектируемого объекта	7
3	Местоположение проектируемого объекта	10
4	Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов	11
5	Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения	13
6	Предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства	14
7	Мероприятия по защите сохраняемых объектов строительства	15
8	Мероприятия по сохранению объектов культурного наследия от возможного негативного воздействия	17
9	Мероприятия по охране окружающей среды	18
10	Мероприятия по защите территории от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера	24
10.1	Мероприятий по защите территории от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера	24
10.2	Мероприятия по обеспечению пожарной безопасности	26
11	Ссылочные нормативные документы	29
	Приложение А (справочное). Письмо Службы по государственной охране объектов культурного наследия Красноярского края от 17.08.2022 г. №102-4010 (на 4 листах)	32
	Приложение Б (справочное). Письмо Министерства природных ресурсов и экологии РФ от 06.10.2022 г. №15-61/13821-ОГ (на 2 листах)	36
	Приложение В (справочное). Письмо Дирекции по особо охраняемым природным территориям Красноярского края от 17.08.2022 г. №77/1-0674 (на 1 листе)	38
	Приложение Г (справочное). Письмо администрации Туруханского района Красноярского края от 25.08.2022 г. №01-33/7402 (на 3 листах)	39
	Таблица регистрации изменений	42

Документ разработан ООО «НК «Роснефть» - НТЦ». Информация, содержащаяся в документе, может быть раскрыта или передана третьим лицам только по согласию между Разработчиком и Заказчиком

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	7522922/0358Д-01-896100-ППТ2			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Положение о размещении линейных объектов	Стадия	Лист	Листов
Разраб.		Трикозина			06.02.23		Р	1	40
Зав. гр.		Берх			06.02.23		ООО «НК «Роснефть» - НТЦ»		
Нач. отдела		Брезгун			06.02.23				
ГИП		Лукаш			06.02.23				

1 ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

В рамках реализации программы по обустройству Тагульского месторождения, предусмотрено строительство объекта «Обустройство Тагульского месторождения. Кустовая площадка №222 с коридорами коммуникаций. Этап строительства №1. Автомобильная дорога и инженерная подготовка кустового основания на 9 скважин».

Документация по планировке территории разработана в составе, предусмотренным действующим Градостроительным кодексом Российской Федерации (Федеральный закон от 29.12.2004 № 190-ФЗ), Постановлением Правительства РФ от 12 мая 2017 N 564 "Об утверждении Положения о составе и содержании проектов планировки территории, предусматривающих размещение одного или нескольких линейных объектов" и техническим заданием на подготовку проекта планировки территории.

Данный проект подготовлен в целях установления границ земельных участков, предназначенных для строительства и размещения объекта: «Обустройство Тагульского месторождения. Кустовая площадка №222 с коридорами коммуникаций. Этап строительства №1. Автомобильная дорога и инженерная подготовка кустового основания на 9 скважин».

Проект планировки территории выполнен на основании:

- задания на проектирование объекта «Обустройство Тагульского месторождения. Кустовая площадка №222 с коридорами коммуникаций»;
- материалов проекта «Обустройство Тагульского месторождения. Кустовая площадка №222 с коридорами коммуникаций. Этап строительства №1. Автомобильная дорога и инженерная подготовка кустового основания на 9 скважин»;
- материалов инженерных изысканий, выполненных ООО «НК «Роснефть-НТЦ» в апреле-июле 2022 года.

Согласно п.4а Постановления Правительства Российской Федерации от 02.04.2022 г. №575 «Об особенностях подготовки, согласования, утверждения, продления сроков действия документации по планировке территории, градостроительных планов земельных участков, выдачи разрешений на строительство объектов капитального строительства, разрешений на ввод в эксплуатацию», в период от 02.04.2022 г. до 01.01.2024 г. в целях подготовки документации по планировке территории принятие решения о подготовке документации по планировке территории не требуется.

Проект планировки территории разработан в соответствии с Градостроительным кодексом РФ, Земельным кодексом РФ, Лесным кодексом РФ, Водным кодексом РФ.

Земельные участки, предназначенные для строительства проектируемого объекта в административном отношении расположены в Туруханском районе Красноярского края, на территории Тагульского месторождения.

Документ разработан ООО «НК «Роснефть» - НТЦ». Информация, содержащаяся в документе, может быть раскрыта или передана третьим лицам только по согласованию между Разработчиком и Заказчиком

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №					7522922/0358Д-01-896100-ППТ2	Лист
								2
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата			

ской Федерации» красные линии в отношении проектируемых объектов не устанавливаются.

Зона планируемого размещения объекта «Обустройство Тагульского месторождения. Кустовая площадка №222 с коридорами коммуникаций. Этап строительства №1. Автомобильная дорога и инженерная подготовка кустового основания на 9 скважин» не имеет пересечений с зонами планируемого размещения объектов капитального строительства, установленными ранее утвержденной документацией по планировке территории.

Документ разработан ООО «НК «Роснефть» - НТЦ». Информация, содержащаяся в документе, может быть раскрыта или передана третьим лицам только по согласению между Разработчиком и Заказчиком

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №					
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	7522922/0358Д-01-896100-ППТ2	Лист
							4

2 ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОЕКТИРУЕМОГО ОБЪЕКТА

В рамках проекта «Обустройство Тагульского месторождения. Кустовая площадка №222 с коридорами коммуникаций. Этап строительства №1. Автомобильная дорога и инженерная подготовка кустового основания на 9 скважин» предусматривается строительство следующих объектов:

- Кустовая площадка №222. Инженерная подготовка;
- Автомобильная дорога до кустовой площадки №222.

В рамках первого этапа строительства предусмотрено выполнение отсыпки основания кустовой площадки №222.

За основу компоновки генерального плана площадки приняты технологические схемы, размещение коридоров для прокладки технологических сетей с учетом транспортных связей, условий строительства и ремонта. Генплан выполнен с учетом требований санитарных и противопожарных норм и правил. Расстояния между оборудованием на площадке приняты на основании Федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Правила безопасности в нефтяной и газовой промышленности», а также в соответствии с Федеральным законом от 22.07.2008 г. №123-ФЗ, СП 4.13130.2013, СП 231.1311500.2015 и другими действующими нормативными документами, обеспечивающими безопасную для жизни и здоровья людей эксплуатацию объекта.

Размеры инженерной подготовки кустовой площадки обоснованы количеством разбуриваемых скважин, размещением бурового оборудования и сооружений на период эксплуатации кустовой площадки.

Ориентирование площадки и размещение сооружений выполнено с учетом координат первой скважины и направления движения станка, подхода инженерных коммуникаций.

В соответствии с требованиями п.6.1.19 СП 231.1311500.2015, в первом этапе предусмотрено 9 скважин, расстояние между скважинами принято 13 метров, между группами скважин - 15 метров, количество скважин в группе 4.

За пределами обвалования, возле каждого въезда на кустовую площадку, предусмотрены площадки для стоянки пожарной техники размером 20 x 20 м.

Решения по шламовому амбару представлены в отдельном договоре.

На стадии инженерной подготовки кустовой площадки предусмотрено два въезда от проектируемой автомобильной дороги.

Для обеспечения связи между объектами месторождения, в соответствии с заданием на проектирование в рамках этапа строительства №1 запроектирована автомобильная дорога III-н технической категории согласно СП 37.13330.2012.

Документ разработан ООО «НК «Роснефть» - НТЦ». Информация, содержащаяся в документе, может быть раскрыта или передана третьим лицам только по согласованию между Разработчиком и Заказчиком

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №					7522922/0358Д-01-896100-ППТ2	Лист
								5
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата			

Классификация проектируемой автомобильной дороги принята в соответствии с п. 7.2.2 СП 37.13330.2012:

- по месту расположения – межплощадочная;
- по назначению - основная;
- по срокам использования – постоянная;
- по интенсивности движения в груженом состоянии – менее 100 стандартных автомобилей грузоподъемностью 15 т.

ПК0+00,00 начало автомобильной дороги до кустовой площадки №222 соответствует бровке автомобильной дороги «Куста №3 – УПН».

ПК3+68,19 конец автомобильной дороги до кустовой площадки №222 соответствует краю обочины съезда №2 на кустовую площадку №222.

Протяженность проектируемой автомобильной дороги составляет 368,19 м.

Основные технические параметры проектируемой автомобильной дороги, в соответствии с СП 37.13330.2012 и СП 35.13330.2011, представлены в таблице 2.1.

Таблица 2.1 – Основные технические параметры проектируемой автомобильной дороги

Параметр	Единица измерения	Нормативное значение	Фактическое значение
Расчетная скорость движения	км /ч	50	30
Число полос движения	шт	1	1
Ширина земляного полотна	м	6,50	6,50
Ширина проезжей части	м	4,50	4,50
Ширина обочин	м	1,00	1,00
Поперечный уклон проезжей части	‰	50	50
Поперечный уклон обочины	‰	50	50
Наибольший продольный уклон	‰	80	52
Наименьшие радиусы кривых в плане	м	100	50
Наименьшее расстояние видимости:			
- встречного автомобиля	м	200	200
- поверхности дороги	м	100	100
Наименьший радиус вертикальных кривых:			
- вогнутых	м	2000	-
- выпуклых	м	2500	-
Нагрузка на одиночную наиболее нагруженную ось двухосного автомобиля для расчета прочности дорожных одежд	кН	115	-
Расчетная нагрузка для искусственных сооружений	-	A14, H14	-

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

7522922/0358Д-01-896100-ППТ2

Лист

6

3 МЕСТОПОЛОЖЕНИЕ ПРОЕКТИРУЕМОГО ОБЪЕКТА

В физико-географическом отношении территория производства работ расположена в Большехетской впадине и относится к Западно-Сибирской нефтегазоносной провинции.

В административном отношении проектируемый объект «Обустройство Тагульского месторождения. Кустовая площадка №222 с коридорами коммуникаций. Этап строительства №1. Автомобильная дорога и инженерная подготовка кустового основания на 9 скважин» расположен на территории Туруханского района Красноярского края Российской Федерации, на территории Тагульского месторождения.

Ближайшие к месторождению населенные пункты – поселок Советская Речка и город Игарка – находятся в 50 км южнее и в 148 км северо-восточнее района работ соответственно.

Документ разработан ООО «НК «Роснефть» - НТЦ». Информация, содержащаяся в документе, может быть раскрыта или передана третьим лицам только по согласованию между Разработчиком и Заказчиком

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №					7522922/0358Д-01-896100-ППТ2	Лист
						8		
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата			

4 ПЕРЕЧЕНЬ КООРДИНАТ ХАРАКТЕРНЫХ ТОЧЕК ГРАНИЦ ЗОН ПЛАНИРУЕМОГО РАЗМЕЩЕНИЯ ЛИНЕЙНЫХ ОБЪЕКТОВ

Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения объекта «Обустройство Тагульского месторождения. Кустовая площадка №222 с коридорами коммуникаций. Этап строительства №1. Автомобильная дорога и инженерная подготовка кустового основания на 9 скважин» в системе координат, используемой для ведения Единого государственного реестра недвижимости (МСК-164), представлен в таблице 4.1.

Таблица 4.1 – Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения объекта «Обустройство Тагульского месторождения. Кустовая площадка №222 с коридорами коммуникаций. Этап строительства №1. Автомобильная дорога и инженерная подготовка кустового основания на 9 скважин»

№ характерной точки границы	Координаты точек	
	X	Y
1	922218,50	49610,42
2	922171,44	49680,62
3	922176,81	49683,77
4	922186,57	49704,87
5	922184,12	49708,11
6	922172,19	49686,67
7	922156,00	49679,07
8	922102,33	49749,96
9	922029,25	49846,47
10	921910,59	49756,62
11	921815,90	49881,66
12	921793,37	49864,60
13	921755,08	49835,61
14	921721,24	49819,46
15	921687,90	49794,52
16	921822,28	49614,86
17	921806,72	49603,35
18	921783,00	49585,79
19	921778,18	49582,22
20	921888,31	49433,41
21	921984,37	49306,41
22	921990,41	49298,43
23	921995,23	49292,05
24	922005,08	49274,69
25	922014,84	49262,35
26	922050,42	49292,07
27	922041,53	49304,01
28	922023,48	49314,39
29	922018,65	49320,77

Документ разработан ООО «НК «Роснефть» - НТЦ». Информация, содержащаяся в документе, может быть раскрыта или передана третьим лицам только по согласованию между Разработчиком и Заказчиком

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм. Кол.уч. Лист № док. Подп. Дата

7522922/0358Д-01-896100-ППТ2

Лист

9

Документ разработан ООО «НК «Роснефть» - НТЦ». Информация, содержащаяся в документе, может быть раскрыта или передана третьим лицам только по согласению между Разработчиком и Заказчиком

№ характерной точки границы	Координаты точек	
	X	Y
30	922012,62	49328,74
31	922101,52	49399,04
32	922093,23	49409,50
33	922109,77	49422,61
34	922130,93	49439,37
35	922140,26	49446,76
36	922148,59	49436,25
37	922169,96	49453,15
38	922131,47	49501,83
1	922218,50	49610,42

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №					7522922/0358Д-01-896100-ППТ2	Лист	
			Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.		Подп.	Дата

5 ПЕРЕЧЕНЬ КООРДИНАТ ХАРАКТЕРНЫХ ТОЧЕК ГРАНИЦ ЗОН ПЛАНИРУЕМОГО РАЗМЕЩЕНИЯ ЛИНЕЙНЫХ ОБЪЕКТОВ, ПОДЛЕЖАЩИХ РЕКОНСТРУКЦИИ В СВЯЗИ С ИЗМЕНЕНИЕМ ИХ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ

Объекты, подлежащие реконструкции в связи с изменением их местоположения, отсутствуют.

В связи с этим, перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения и чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения, не разрабатываются.

Документ разработан ООО «НК «Роснефть» - НТЦ». Информация, содержащаяся в документе, может быть раскрыта или передана третьим лицам только по согласению между Разработчиком и Заказчиком

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №					7522922/0358Д-01-896100-ППТ2	Лист
						11		
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата			

6 ПРЕДЕЛЬНЫЕ ПАРАМЕТРЫ РАЗРЕШЕННОГО СТРОИТЕЛЬСТВА, РЕКОНСТРУКЦИИ ОБЪЕКТОВ КАПИТАЛЬНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА

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

Согласно статьи 6, ч.4, пп.3, 4 Правил землепользования и застройки межселенной территории Туруханского района, утвержденных Решением Туруханского районного совета депутатов Красноярского края от 19.06.2020 г. №29-490, действие градостроительного регламента не распространяется на земельные участки:

- предназначенные для размещения линейных объектов и (или) занятые линейными объектами;
- предоставленные для добычи полезных ископаемых.

На основании вышеизложенного, предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства не устанавливаются.

Документ разработан ООО «НК «Роснефть» - НТЦ». Информация, содержащаяся в документе, может быть раскрыта или передана третьим лицам только по согласию между Разработчиком и Заказчиком

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №					7522922/0358Д-01-896100-ППТ2	Лист
						12		
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата			

7 МЕРОПРИЯТИЯ ПО ЗАЩИТЕ СОХРАНЯЕМЫХ ОБЪЕКТОВ СТРОИТЕЛЬСТВА

Для обеспечения безопасности движения предусмотрено:

- обустройство дорог дорожными знаками и направляющими устройствами;
- устройство примыкания в полном соответствии с нормами.

К обустройству дорог относятся технические средства организации дорожного движения (знаки, направляющие устройства).

Сигнальные столбики установлены в соответствии с требованиями ГОСТ 33151-2014:

- на примыкании дороги в одном уровне на расстоянии 10,00 м;
- у водопропускных труб - по три столбика с обеих сторон дороги до и после сооружения через каждые 10 м;

Направляющие столбики установлены на обочине на расстоянии 0,35 м от бровки земляного полотна, при этом расстояние от края проезжей части до столбика должно составлять не менее 1,00 м. На участках установки сигнальных столбиков предусматривается локальное уширение обочины на 0,35 м.

Применение дорожных знаков соответствует требованиям ГОСТ Р 52289-2019. Дорожные знаки соответствуют требованиям ГОСТ Р 52290-2004, опоры дорожных знаков – требованиям серии 3.503.9-80, выпуск 1.

Дорожные знаки, направляющие устройства размещены с учетом их наилучшей видимости участниками дорожного движения, как в светлое, так и в темное время суток, удобства эксплуатации и обслуживания, а также исключения возможности их не преднамеренных повреждений. При этом они не закрываются от участников дорожного движения какими-либо препятствиями.

На примыкании проектируемой автомобильной дороги (ПК0+00,00) предусмотрена установка знаков приоритета 2.3.2, 2.3.3, 2.4 по ГОСТ Р 52289-2019 и индивидуальных информационных знаков Инд.1, Инд.2, Инд.3.

Для обеспечения безопасности дорожного движения предусмотрено снижение расчетной скорости до 30 км/ч, и установка запрещающих знаков 3.24 ограничения скорости до 30 км/ч.

Горизонтальная разметка на данных дорогах не предусмотрена.

Вертикальная разметка 2.4 применяется для обозначения расположенных в пределах дорожного полотна направляющих столбиков и стоек дорожных знаков.

Нижний конец черной полосы разметки 2.4 должен быть обращен в сторону проезжей части.

Документ разработан ООО «НК «Роснефть» - НТЦ». Информация, содержащаяся в документе, может быть раскрыта или передана третьим лицам только по согласованию между Разработчиком и Заказчиком

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №					7522922/0358Д-01-896100-ППТ2	Лист
								13
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата			

Направляющие устройства, обозначенные разметкой 2.4, имеют световозвращающие элементы. Эти элементы расположены справа по направлению движения красного цвета, а слева - белого или, что более предпочтительно, желтого. Плоскость световозвращающего элемента должна быть по возможности перпендикулярной к направлению движения транспортных средств.

Таким образом, предусмотренный комплекс мероприятий в сочетании с необходимыми требованиями по эксплуатации обеспечит безопасные условия движения по проектируемой дороге с расчётной скоростью.

Документ разработан ООО «НК «Роснефть» - НТЦ». Информация, содержащаяся в документе, может быть раскрыта или передана третьим лицам только по согласованию между Разработчиком и Заказчиком

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №					7522922/0358Д-01-896100-ППТ2	Лист
								14
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата			

8 МЕРОПРИЯТИЯ ПО СОХРАНЕНИЮ ОБЪЕКТОВ КУЛЬТУРНОГО НАСЛЕДИЯ ОТ ВОЗМОЖНОГО НЕГАТИВНОГО ВОЗДЕЙСТВИЯ

В соответствии с письмом Службы по государственной охране объектов культурного наследия Красноярского края от 17.08.2022 г. №102-4010 (Приложение А) в границе зоны планируемого размещения объекта отсутствуют объекты культурного наследия федерального, регионального, местного (муниципального) значения (в том числе включенные в единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации), их зоны охраны и защитные зоны, выявленные объекты культурного наследия, объекты, включенные в реестр ЮНЕСКО, а также объекты всемирного наследия и их охранные (буферные) зоны.

Согласно письму Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 06.10.2022 г. №15-61/13821-ОГ (Приложение Б) граница зоны планируемого размещения объекта находится за пределами границ особо охраняемых природных территорий федерального значения и их охранных зон, а также водно-болотных угодий международного значения.

В соответствии с письмом Дирекции по особо охраняемым природным территориям Красноярского края от 17.08.2022 г. №77/1-0674 (Приложение В), граница зоны планируемого размещения объекта расположена вне границ действующих особо охраняемых природных территорий регионального значения и их охранных зон, в также вне территории объектов, планируемых для организации особо охраняемых природных территорий в Красноярском крае на период до 2030 г.

Согласно письму администрации Туруханского района Красноярского края от 25.08.2022 г. №01-33/7402 (Приложение Г) граница зоны планируемого размещения объекта расположена за пределами границ особо охраняемых природных территорий местного значения и их охранных (буферных) зон.

Мероприятия по сохранению объектов культурного наследия от возможного негативного воздействия в связи с размещением проектируемого объекта, схема границ территорий объектов культурного наследия не разрабатываются, в связи с отсутствием объектов культурного наследия в границе зоны планируемого размещения объекта.

Документ разработан ООО «НК «Роснефть» - НТЦ». Информация, содержащаяся в документе, может быть раскрыта или передана третьим лицам только по согласованию между Разработчиком и Заказчиком

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

						7522922/0358Д-01-896100-ППТ2	Лист
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		15

9 МЕРОПРИЯТИЯ ПО ОХРАНЕ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

Основные мероприятия, направленные на сокращение объёмов и токсичности выбросов, а, следовательно, и снижения приземных концентраций на этапе строительства предусмотрены по следующим направлениям:

- проведение регулярного технического обслуживания двигателей и использование качественного топлива (сертифицированного топлива повышенного качества);
- контроль по содержанию оксида углерода и азота в выхлопных газах;
- контроль и обеспечение должной эксплуатации и обслуживания автотранспорта, специальной и строительной техники;
- доведение до минимума количества одновременно работающих двигателей.

В целях снижения пылевыведения при пересыпке грунта автотранспортом и тракторной техникой необходимо производить исключение одновременности работ по пересыпке сыпучего материала разного вида.

При соблюдении технологического регламента степень отрицательного воздействия проектируемого объекта на атмосферный воздух будет минимальна и не приведет к ухудшению экологической ситуации на обустраиваемой территории.

При необходимости снижения уровня шума дорожных машин следует применять следующие меры:

- технические средства борьбы с шумом (применение технологических процессов с меньшим шумообразованием и др.);
- применение в возможно большем количестве строительной техники с электроприводом;
- использование глушителей на двигателях;
- защитные акустические устройства (шумоизоляцию, ограждения, специальные помещения для источников звука и др.);
- организационные мероприятия (выбор режима работы, ограничение времени работы и др.).

При необходимости в случае превышения допустимого уровня звука для звукоизоляции двигателей дорожных машин целесообразно применять защитные кожухи и капоты с многослойными покрытиями, применением резины, поролона и т.п. За счет применения изоляционных покрытий и приклейки виброизолирующих матов и войлока шум можно снизить на 5 дБА. Для изоляции локальных источников шума следует использовать противозумные экраны, завесы, палатки.

Во многих случаях снижение шума достигается герметизацией отверстий в противозумных покрытиях и кожухах.

Документ разработан ООО «НК «Роснефть» - НТЦ». Информация, содержащаяся в документе, может быть раскрыта или передана третьим лицам только по согласию между Разработчиком и Заказчиком

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №					7522922/0358Д-01-896100-ППТ2	Лист
								16
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата			

При необходимости должны быть использованы утверждённые виды слухозащитных и дыхательных аппаратов. Выбор, подгонка и содержание должны производиться соответственно требованиям федеральных положений.

При осуществлении хозяйственной деятельности следует осуществлять мероприятия по предупреждению и/или уменьшению негативного воздействия на водные биоресурсы и среду их обитания в соответствии с п. 7 ГОСТ Р 56828.34-2017. Данные мероприятия в основном касаются охраны и рационального использования поверхностных вод и направлены на предохранение водных объектов и их охранных зон от истощения и загрязнения, а также снижение косвенного воздействия на состояние водных биоресурсов и среду их обитания в местах производства работ и размещения хозяйственных объектов. Специфика планируемой хозяйственной деятельности предусматривает следующие виды мероприятий по предупреждению и/или уменьшению негативного воздействия на водные биоресурсы и среду их обитания:

- сбор и своевременный вывоз строительных и коммунальных отходов;
- отсыпка объездных и технологических дорог, подъездов к месту работ, рабочих площадок (островков), площадок для размещения временных зданий и сооружений;
- проведение профилактических мероприятий по поддержанию техники в исправном состоянии: строгий контроль над исправностью двигателей и трансмиссии;
- техническое обслуживание машин и механизмов на базах строительных подразделений, где располагаются все службы, связанные с эксплуатацией автотранспорта и дорожно-строительных машин;
- применение способов и технологий, способствующих уменьшению и предотвращению возможного негативного шумового воздействия: шумозаграждений. в том числе естественных (сохранение и высадка древесно-кустарниковой растительности, лесополос); звукоизоляция двигателей строительных и дорожных машин при помощи защитных кожухов и капотов с многослойными покрытиями, применением резины, поролон и т.п.; герметизация отверстий в противозумных покрытиях и кожухах, установка глушителей на выхлопные трубы; запрет одновременной работы нескольких единиц строительной техники и пр.;
- заправка автотранспорта и стационарной техники с ограниченной подвижностью с помощью топливозаправщиков, оборудованных шлангами с затворами у выпуска, в специально обустроенных местах за пределами водоохранных зон;
- сбор отработанных масел и горючих материалов с дальнейшей передачей на утилизацию;
- упорядочение складирования и транспортирования сыпучих и других материалов;

Документ разработан ООО «НК «Роснефть» - НТЦ». Информация, содержащаяся в документе, может быть раскрыта или передана третьим лицам только по согласию между Разработчиком и Заказчиком

Изн. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №					7522922/0358Д-01-896100-ППТ2	Лист
			Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.		Подп.

- применение материалов, не оказывающих вредное воздействие на водную среду, почву;
- установка биотуалетов на площадках для размещения временных зданий и сооружений (в вахтовых поселках) и в местах производства сосредоточенных работ;
- устройство твердого покрытия из дорожных плит на стоянках машин;
- отведение сточных вод с производственных участков, строительных площадок с принятием мер исключающих загрязнение водной среды, соблюдение нормативов качества воды;

- использование водосберегающих технологий;
- оптимизация учета и контроля использования водных ресурсов;
- выполнение технической и биологической рекультивации нарушенных земель;

Кроме того, для минимизации воздействия на водные биоресурсы и среду их обитания в период строительства необходимо предусмотреть:

- строгое соблюдение границ отвода;
- выполнение строительных работ, складирование и перемещение материалов, в пределах отведенных земель для этих целей;
- движение транспортной и строительной техники допускается только в полосе отвода;
- недопущение несанкционированных проездов техники;
- соблюдение технологии проведения земляных работ;
- организацию контроля строительных конструкций и материалов на предмет соответствия качества применяемых материалов в части содержания токсичных веществ, опасных для растительного и животного мира;
- строительные работы выполнять исправными машинами и механизмами, ремонт, мойка и обслуживание техники на строительной площадке - исключается;
- хозяйственно-бытовые стоки во время строительства собирать в передвижные емкости и вывозить спецтранспортом на локальные очистные сооружения Подрядчика или на КОС, расположенных на площадке ОБП Тагульского месторождения;
- уборку и вывоз строительного мусора, с территории площадки в каждом из этапов строительства;
- очистка строительных площадок от загромождающих их предметов, разравнивание отвалов грунта, разборка временных зданий и сооружений, планировка нарушенных поверхностей.

При осуществлении строительных работ необходимо выполнять требования ФЗ РФ «Об охране окружающей среды» №7-ФЗ от 10.01.2002 г. Рациональная организация производства работ и эксплуатация строительной техники, а также наличие всех тех-

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №					7522922/0358Д-01-896100-ППТ2	Лист
			Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.		Подп.

нических средств гигиенических сертификатов должны исключить отрицательное воздействие на окружающую природную среду или свести их до минимума.

При эксплуатации объектов, деятельность которых оказывает или может оказать влияние на состояние подземных вод, должны приниматься меры по предотвращению их загрязнения (пункт 2.3 СП 2.1.5.1059-01):

- освоение участков территории под строительство по первому принципу – использование грунтов основания в мерзлом состоянии;
- сохранение мохово-растительного покрова на территории строительства линейных объектов;
- заправка транспортных средств на выделенных для этих целей площадках;
- выполнение строительных работ исключительно в пределах полосы временного отвода и монтажной площадки;
- вертикальная планировка участков, отводимых под строительство, в условиях вечномерзлых грунтов устраивается сплошной подсыпкой с соблюдением принципа сохранения, сложившегося термовлажностного режима грунтов в основании возводимых сооружений;
- насыпь основания площадки возводится без удаления мохово-растительного покрова в основании площадки. Отсыпку основания необходимо производить на замороженный грунт;
- для уменьшения высоты насыпи используются теплоизолирующие прослойки, обладающие небольшим коэффициентом теплопроводности и достаточной прочностью;
- защита откосов насыпи от разрушительного воздействия атмосферных явлений посевом многолетних трав с внесением минеральных удобрений;
- своевременная рекультивация земель;
- оснащение строителей специальными отдельными контейнерами для сбора строительного мусора и бытовых отходов на период строительства линейных объектов;
- организация площадок для сбора и временного накопления отходов производства и потребления;
- слива горюче-смазочных материалов в специально отведенные для этого места с последующей утилизацией и очисткой;
- соблюдение требований местных органов охраны природы (дополнительных);
- централизованный вывоз и утилизация отходов производства и потребления;
- сбор и очистка производственных, бытовых и дождевых стоков;
- устройство водопропускных труб под дорогами для предотвращения заболачивания и сохранения влажностного режима территории;
- канализация загрязненных производственных и бытовых стоков.

Документ разработан ООО «НК «Роснефть» - НТЦ». Информация, содержащаяся в документе, может быть раскрыта или передана третьим лицам только по согласию между Разработчиком и Заказчиком

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	7522922/0358Д-01-896100-ППТ2	Лист
							19
Взам. инв. №	Подп. и дата	Инва. № подл.					

Для предотвращения растепления многолетнемерзлых грунтов необходимо наблюдение за температурным режимом грунтов оснований и деформациями фундаментов в процессе строительства и эксплуатации сооружения. Выбор противоэрозионных мероприятий определяется видом эрозионного нарушения.

Для закрепления растущих оврагов устраивают вершинные водосборные или стокоотводящие сооружения, устраивают запруды, выполаживают склоны оврага, засыпают растущие отвершки оврагов.

Рекультивация нарушенных земель осуществляется в два этапа: технический и биологический.

Технический этап рекультивации предусматривает проведение работ, создающих необходимые условия для дальнейшего использования рекультивируемых земель.

Работы технического этапа рекультивации должны быть завершены не позднее, чем через год после окончания строительства. Сроки проведения рекультивации принимаются с учетом сезонности производства работ. Выполнение комплекса земляных работ должно осуществляться поточно в соответствии с планом производства работ, который разрабатывается подрядной строительной организацией.

Технический этап рекультивации предусматривает уборку строительного и бытового мусора в зимнее время, засыпку ям и выемок на всей площади отвода, планировочные работы на землях, не занятых болотами.

Биологический этап осуществляется после полного завершения технического этапа и направлен на восстановление плодородия нарушенных земель и растительного покрова на нарушенных участках.

Биологический этап рекультивации направлен на закрепление поверхностного слоя почвы корневой системой растений, создание сомкнутого травостоя и предотвращение развития водной и ветровой эрозии на нарушенных землях.

В состав работ по биологической рекультивации земель включены:

- боронование рекультивируемых участков в два следа;
- внесение комплексных минеральных удобрений (азофоска);
- посев трав-мелиорантов.

С целью предотвращения и уменьшения негативного воздействия на почвенно-растительный покров предусмотрены следующие мероприятия:

- соблюдение границ, отведенных под строительство и исключение сверхнормативного изъятия земель;
- осуществление движения транспорта только по существующим автомобильным дорогам и временным проездам;

Документ разработан ООО «НК «Роснефть» - НТЦ». Информация, содержащаяся в документе, может быть раскрыта или передана третьим лицам только по согласию между Разработчиком и Заказчиком

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	7522922/0358Д-01-896100-ППТ2	Лист
							20
Взам. инв. №	Подп. и дата	Инв. № подл.					

- проведение рекультивации на земельных участках, нарушаемых в ходе строительства проектируемого объекта;
- рациональная организация производства работ и эксплуатация строительной техники.

В соответствии с Постановлением Правительства РФ от 13.08.1996 № 997 «Об утверждении требований по предотвращению гибели объектов животного мира при осуществлении производственных процессов, а также при эксплуатации транспортных магистралей, трубопроводов, линий связи и электропередачи», предусмотрены следующие мероприятия:

- проведение опережающего осмотра зоны строительства для предотвращения гибели животных;
- минимальное отчуждение земель для сохранения условий обитания животных и птиц;
- производство земляных и СМР исключительно в пределах полосы отвода земель, со своевременной уборкой строительного мусора;
- обеспечение полной герметизации систем сбора, хранения и транспортировки добываемого жидкого сырья;
- содержание территории в чистоте во избежание приманивания животных;
- установка специальных предупредительных знаков и знаков ограничения скорости движения транспорта;
- использование комплекса технических средств для обеспечения пожарной безопасности объекта и соблюдение правил пожарной безопасности при эксплуатации;
- осуществление движения транспорта и строительной техники только по организованным проездам, что соответствует требованиям Статьи 22 Федерального закона «О животном мире» от 24.04.1995г. №52-ФЗ, Постановлению Правительства РФ от 13.08.1996г. №997 «Об утверждении требований по предотвращению гибели объектов животного мира при осуществлении производственных процессов, а также при эксплуатации транспортных магистралей, трубопроводов, линий связи и электропередачи».

Документ разработан ООО «НК «Роснефть» - НТЦ». Информация, содержащаяся в документе, может быть раскрыта или передана третьим лицам только по согласию между Разработчиком и Заказчиком

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	7522922/0358Д-01-896100-ППТ2	Лист
							21
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		

10 МЕРОПРИЯТИЯ ПО ЗАЩИТЕ ТЕРРИТОРИИ ОТ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ ПРИРОДНОГО И ТЕХНОГЕННОГО ХАРАКТЕРА

10.1 Мероприятий по защите территории от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера

Мероприятия по защите по защите территории от чрезвычайных ситуаций техногенного характера не разрабатываются поскольку зоны действия поражающих факторов при авариях на рядом расположенном опасном производственном объекте (приняты согласно ранее разработанной проектной документации «Обустройство Тагульского месторождения. Кустовые площадки №№ 5, 6 с коридорами коммуникаций. Этап 2. Обустройство кустовых площадок №№ 5, 6 и коридоров коммуникаций») составляют 40,6м и не достигают объекта проектирования.

Опасные природные процессы, обнаруженные на территории расположения объекта, и категории опасности в соответствии с СП 115.13330.2016, представлены в таблице 10.1.

Таблица 10.1 – Категории опасных природных процессов

Опасный природный процесс	Категория опасности
ураганы	умеренно опасная
подтопление территории	весьма опасная
пучение	весьма опасная
землетрясения	умеренно опасная

Инженерная защита проектируемого объекта от землетрясения:

Согласно СП 14.13330.2018 по карте ОСР-2015-В (5 % вероятность возможного превышения в течение 50 лет указанных на карте значений сейсмической интенсивности) – сейсмичность района 5 баллов. Таким образом, территория строительства не относится к сейсмически опасным.

СП 14.13330.2018 распространяется на проектирование зданий и сооружений на площадках сейсмичностью 7, 8 и 9 баллов. Таким образом, инженерная защита проектируемого объекта от землетрясения не предусматривается.

Инженерная защита проектируемого объекта от пучения:

Для определения оптимальной толщины уплотняемого слоя и установления числа проходов, уплотняющих машин по одному следу, необходимого для достижения требуемой плотности с учетом фактической влажности, перед началом работ по устройству насыпи следует производить пробное уплотнение грунтов.

Результаты пробного уплотнения оформляются специальным актом, включаются в технологические карты на сооружение земляного полотна и являются обязательными.

Документ разработан ООО «НК «Роснефть» - НТЦ». Информация, содержащаяся в документе, может быть раскрыта или передана третьим лицам только по согласованию между Разработчиком и Заказчиком

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	7522922/0358Д-01-896100-ППТ2	Лист
							22

Отсыпку следует вести на промороженное основание, слоями толщиной от 0,20 м до 0,30 м с послойным уплотнением, грунтом оптимальной влажности. Грунт насыпи площадки непучинистый или слабопучинистый песок.

Требуемый коэффициент уплотнения для грунтов отсыпки принят 0,95.

При возведении насыпи в зимнее время необходимо соблюдать следующие требования:

- содержание мерзлых комьев не должно превышать 20% от общего объема отсыпаемого грунта (для насыпей, уплотняемых укаткой);
- размер твердых включений, в том числе мерзлых комьев, не должен превышать 2/3 толщины уплотняемого слоя;
- не допускается наличие снега и льда в отсыпке.

Инженерная защита проектируемого объекта от подтопления:

Проектом принята система сплошной вертикальной планировки площадок в насыпи. Организация рельефа выполнена из условия скорейшего отвода поверхностных вод от проектируемых зданий и сооружений путем придания нормативных поперечных уклонов. Уклоны спланированной территории не превышают нормативно-допустимых и составляют 4 - 20 ‰. На кустовой площадке водоотвод решен в сторону амбаров для сбора талых и дождевых вод.

По периметру кустовой площадки запроектировано устройство обвалования. Высота обвалования от уровня планировочной отметки – 1,00 м, ширина обвалования поверху – 0,50 м, заложение откосов принято 1:2. Для проезда техники через обвалование предусмотрено устройство пандусов с покрытием из щебня.

Дождевые стоки поступают в амбары №1, №2, №3, №4, №5, №6, №7 для сбора дождевых и талых вод. Гидроизоляция дна и откосов амбаров для сбора дождевых и талых вод выполняется укладкой на спланированное основание геомембраны толщиной 1,50 мм.

Укрепление откосов с внешней стороны предусмотрено посевом многолетних трав с внесением минеральных удобрений. С внутренней стороны обвалования площадки предусмотрена планировка откосов без укрепления посевом трав.

Инженерная защита проектируемого объекта от ураганов:

В процессе строительства сооружений, а также в начальный период их эксплуатации предусмотрены натурные наблюдения (мониторинг) за поведением конструкций сооружения и их фундаментами.

Документ разработан ООО «НК «Роснефть» - НТЦ». Информация, содержащаяся в документе, может быть раскрыта или передана третьим лицам только по согласию между Разработчиком и Заказчиком

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	7522922/0358Д-01-896100-ППТ2	Лист
							23
Взам. инв. №	Подп. и дата	Инв. № подл.					

10.2 Мероприятия по обеспечению пожарной безопасности

В соответствии с требованиями Статьи 5 Федерального закона № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности», система обеспечения пожарной безопасности объекта защиты включает в себя:

- систему предотвращения пожара;
- систему противопожарной защиты;
- комплекс организационно-технических мероприятий по обеспечению пожарной безопасности;
- комплекс мероприятий, исключающих возможность превышения значений допустимого пожарного риска, установленного Федеральным законом от 22 июля 2008 г. № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности», и направленных на предотвращение опасности причинения вреда третьим лицам в результате пожара.

В основе разрабатываемой системы обеспечения пожарной безопасности проектируемого объекта лежат требования ФЗ-123, сводов правил по пожарной безопасности, ГОСТ 12.1.004-91, ГОСТ Р 12.3.047-2012.

Система обеспечения пожарной безопасности проектируемого объекта направлена на предотвращение воздействия на людей опасных факторов пожара.

Противопожарная защита проектируемого объекта основана на применении способов, регламентированных ГОСТ 12.1.004-91 (п. 3.1), а именно:

- применение первичных средств пожаротушения;
- разработка мероприятий по действиям администрации, рабочих, служащих на случай возникновения пожара и организации эвакуации людей.

Система противопожарной защиты сооружений обеспечивает возможность эвакуации людей в безопасную зону до наступления предельно допустимых значений опасных факторов пожара.

Целью системы предотвращения пожаров является исключение условий возникновения пожаров.

Исключение условий возникновения пожаров достигается исключением условий образования горючей среды и (или) исключением условий образования в горючей среде (или внесения в нее) источников зажигания.

Состав и функциональные характеристики систем предотвращения пожаров на объекте защиты устанавливаются ФЗ-123 ст. 81. Правила и методы исследований, характеристик систем предотвращения пожаров определяются в соответствии с нормативными документами по пожарной безопасности.

Документ разработан ООО «НК «Роснефть» - НТЦ». Информация, содержащаяся в документе, может быть раскрыта или передана третьим лицам только по согласованию между Разработчиком и Заказчиком

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №					7522922/0358Д-01-896100-ППТ2	Лист
								24
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата			

В результате принятых проектных решений проектируемый объект обеспечен системами пожарной безопасности, направленными на предотвращение воздействия на людей опасных факторов пожара.

Организационно-технические мероприятия включают:

- соответствие с действующим законодательством;
- паспортизацию веществ, материалов, изделий, технологических процессов, зданий и сооружений объектов в части обеспечения пожарной безопасности - привлечение общественности к вопросам обеспечения пожарной безопасности;
- организацию обучения работающих правилам пожарной безопасности в порядке, установленном правилами пожарной безопасности;
- разработку и реализацию норм и правил пожарной безопасности, инструкций о порядке обращения с пожароопасными веществами и материалами, о соблюдении противопожарного режима и действиях людей при возникновении пожара;
- изготовление и применения средств наглядной агитации по обеспечению пожарной безопасности;
- определение порядка хранения веществ и материалов, тушение которых недопустимо одними и теми же средствами в зависимости от их физико-химических и пожароопасных свойств;
- разработку мероприятий по действиям администрации, рабочих, служащих и населения на случай возникновения пожара и организацию эвакуации людей.

Все работы на объектах и площадках объекта, производить в соответствии:

- наряд-допусков на подготовку и проведение огневых работ;
- нормативной документации.

Организации, их должностные лица и граждане, нарушившие требования пожарной безопасности несут ответственность в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Территория, в пределах противопожарных расстояний между зданиями, и сооружениями, должна своевременно очищаться от горючих отходов, мусора, опавших листьев, сухой травы и т. п.

Противопожарные расстояния между зданиями и сооружениями не разрешается использовать под складирование материалов, стоянки автотранспорта.

Дороги, проезды и подъезды к площадкам и сооружениям перевооружения должны быть всегда свободными для проезда пожарной техники, содержаться в исправном состоянии, а зимой быть очищенными от снега и льда.

Документ разработан ООО «НК «Роснефть» - НТЦ». Информация, содержащаяся в документе, может быть раскрыта или передана третьим лицам только по согласию между Разработчиком и Заказчиком

Инд. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							Лист
			7522922/0358Д-01-896100-ППТ2						
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата				

О закрытии дорог или проездов для их ремонта или по другим причинам, препятствующим проезду пожарных машин, необходимо немедленно сообщать в подразделения пожарной охраны.

На период закрытия дорог в соответствующих местах должны быть установлены указатели направления объезда или устроены переезды через ремонтируемые участки и подъезды к водоисточникам.

Места размещения (нахождения) первичных средств пожаротушения должны быть обозначены знаками пожарной безопасности, в том числе знаком пожарной безопасности «Не загромождать».

Места для курения должны быть обозначены знаками пожарной безопасности «Место для курения».

Проектирование, монтаж, эксплуатацию электрических сетей, электроустановок и электротехнических изделий, а также контроль за их техническим состоянием необходимо осуществлять в соответствии с требованиями нормативных документов по электроэнергетике.

Документ разработан ООО «НК «Роснефть» - НТЦ». Информация, содержащаяся в документе, может быть раскрыта или передана третьим лицам только по согласию между Разработчиком и Заказчиком

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							Лист
			7522922/0358Д-01-896100-ППТ2						
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата				

11 ССЫЛОЧНЫЕ НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ

Обозначение документа, на который дана ссылка		Номер раздела, пункта, подпункта тома
№136-ФЗ от 25.10.2001 г.	Земельный кодекс Российской Федерации	1
№ 74-ФЗ от 03.06.2006 г.	Водный кодекс Российской Федерации	1
№ 190-ФЗ от 29.12.2004 г.	Градостроительный кодекс Российской Федерации	1
№283-ФЗ от 02.08.2019 г.	О внесении изменений в Градостроительный кодекс Российской Федерации и отдельные законодательные акты Российской Федерации	1
№ 123-ФЗ от 22.07.2008 г.	Технический регламент о требованиях пожарной безопасности	2
№7-ФЗ от 10.01.2002 г.	Об охране окружающей среды	9
№52-ФЗ от 24.04.1995г.	О животном мире	9
№116-ФЗ от 21.07.1997 г.	О промышленной безопасности опасных производственных объектов	10.2
Постановление Правительства РФ от 12.05.2017 г. №564	Об утверждении положения о составе и содержании проектов планировки территории, предусматривающих размещение одного или нескольких линейных объектов	1
Постановление Правительства РФ от 02.04.2022 г. №575	Об особенностях подготовки, согласования, утверждения, продления сроков действия документации по планировке территории, градостроительных планов земельных участков, выдачи разрешений на строительство объектов капитального строительства, разрешений на ввод в эксплуатацию	1
Постановление Правительства РФ от 13.08.1996 № 997	Об утверждении требований по предотвращению гибели объектов животного мира при осуществлении производственных процессов, а также при эксплуатации транспортных магистралей, трубопроводов, линий связи и электропередачи	9
ГОСТ 33151-2014	Дороги автомобильные общего пользования. Элементы обустройства. Технические требования. Правила применения	7

Документ разработан ООО «НК «Роснефть» - НТЦ». Информация, содержащаяся в документе, может быть раскрыта или передана третьим лицам только по согласованию между Разработчиком и Заказчиком

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							Лист
			7522922/0358Д-01-896100-ППТ2						
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата				27

Документ разработан ООО «НК «Роснефть» - НТЦ». Информация, содержащаяся в документе, может быть раскрыта или передана третьим лицам только по согласию между Разработчиком и Заказчиком

Обозначение документа, на который дана ссылка		Номер раздела, пункта, подпункта тома
ГОСТ Р 52290-2004	Технические средства организации дорожного движения. Знаки дорожные. Общие технические требования	7
ГОСТ Р 52289-2019	Технические средства организации дорожного движения. Правила применения дорожных знаков, разметки, светофоров, дорожных ограждений и направляющих устройств	7
ГОСТ Р 56828.34-2017	Наилучшие доступные технологии. Ресурсосбережение. Методология принятия управленческих решений для сохранения водных биоресурсов и среды их обитания	9
ГОСТ 12.1.004-91	Система стандартов безопасности труда. Пожарная безопасность. Общие требования	10.2
ГОСТ Р 12.3.047-2012	Система стандартов безопасности труда. Пожарная безопасность технологических процессов. Общие требования. Методы контроля	10.2
СП 4.13130.2013	Системы противопожарной защиты. Ограничение распространения пожара на объектах защиты. Требования к объемно-планировочным и конструктивным решениям	2
СП 231.1311500.2015	Обустройство нефтяных и газовых месторождений. Требования пожарной безопасности	2
СП 37.13330.2012	Промышленный транспорт. Актуализированная редакция СНиП 2.05.07-91*	2
СП 35.13330.2011	Мосты и трубы. Актуализированная редакция СНиП 2.05.03-84*	2
СП 2.1.5.1059-01	Гигиенические требования к охране подземных вод от загрязнения	9
СП 115.13330.2016	Геофизика опасных природных воздействий. Актуализированная редакция СНиП 22-01-95	10.1

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Обозначение документа, на который дана ссылка

Номер
раздела,
пункта,
подпункта
тома

СП 14.13330.2018

Строительство в сейсмических районах.
Актуализированная редакция СНиП II-7-
81*

10.1

Документ разработан ООО «НК «Роснефть» - НТЦ». Информация, содержащаяся в документе, может быть раскрыта или передана третьим лицам только по согласованию между Разработчиком и Заказчиком

Инва. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							Лист
			7522922/0358Д-01-896100-ППТ2						29
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата				

**ПРИЛОЖЕНИЕ А (СПРАВОЧНОЕ). ПИСЬМО СЛУЖБЫ ПО
ГОСУДАРСТВЕННОЙ ОХРАНЕ ОБЪЕКТОВ КУЛЬТУРНОГО
НАСЛЕДИЯ КРАСНОЯРСКОГО КРАЯ ОТ 17.08.2022 Г. №102-4010 (НА
4 ЛИСТАХ)**



**СЛУЖБА
по государственной охране
объектов культурного наследия
Красноярского края**

Ленина ул., д. 108, г. Красноярск, 660017
Телефон: (391) 228-93-37
<http://www.oookn.ru>
E-mail: info@oookn.ru

17.08.2022 № 102-4010

На № 25-13392 от 08.08.2022

Об объектах культурного
наследия

ООО «НК «Роснефть» - НТЦ»
Начальнику ОПиСП

В.А. Брезгуну

(по e-mail: ntc@ntc.rosneft.ru)

В связи с запросом информации о наличии (отсутствии) объектов культурного наследия, их зон охраны и защитных зон, выявленных объектов культурного (в том числе археологического) наследия, объектов, обладающих признаками объекта культурного (в том числе археологического) наследия, объектов, включенных в реестр ЮНЕСКО, а также объектов всемирного наследия и их охранных (буферных) зон на территории земельного участка, отводимого для выполнения проектно-изыскательских работ по объектам ООО «Тагульское»:

«Обустройство Тагульского месторождения. Кустовая площадка № 222 с коридорами коммуникаций Этап строительства № 1. Автомобильная дорога и инженерная подготовка кустового основания на 9 скважин»;

«Обустройство Тагульского месторождения. Кустовая площадка № 222 с коридорами коммуникаций Этап строительства № 2. Обустройство кустовой площадки на 9 скважин с коридорами коммуникаций», расположенного в Туруханском муниципальном районе Красноярского края (согласно предоставленным координатам и схеме, которые прилагаются к настоящему письму) (далее – Участок), сообщаем.

Объектов культурного наследия федерального, регионального, местного (муниципального) значения (в том числе включенных в единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации), их зон охраны и защитных зон, выявленных объектов культурного (в том числе археологического) наследия, объектов, включенных в реестр ЮНЕСКО, а также объектов всемирного наследия и их охранных (буферных) зон на территории Участка нет.

В соответствии с п. 1 ст. 36 Федерального закона от 25.06.2002 № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» (далее – Федеральный закон

Документ разработан ООО «НК «Роснефть» - НТЦ». Информация, содержащаяся в документе, может быть раскрыта или передана третьим лицам только по согласованию между Разработчиком и Заказчиком

Инов. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №					7522922/0358Д-01-896100-ППТ2	Лист
								30
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата			

№ 73-ФЗ) проектирование и проведение земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных работ, указанных в статье 30 настоящего Федерального закона работ по использованию лесов и иных работ осуществляются при отсутствии на данной территории объектов культурного наследия, включенных в реестр, выявленных объектов культурного наследия или объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия, либо при условии соблюдения техническим заказчиком (застройщиком) объекта капитального строительства, заказчиками других видов работ, лицом, проводящим указанные работы, требований настоящей статьи.

Информацией об отсутствии объектов, обладающих признаками объекта культурного (в том числе археологического) наследия, на территории Участка служба по государственной охране объектов культурного наследия Красноярского края не располагает.

В соответствии со ст. 28 Федерального закона № 73-ФЗ в случае, если орган охраны объектов культурного наследия не имеет данных об отсутствии на земельных участках, подлежащих воздействию в ходе земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных работ, работ по использованию лесов и иных работ, объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия в соответствии со статьей 3 настоящего Федерального закона, проводится государственная историко-культурная экспертиза (далее – ГИКЭ) в целях определения наличия или отсутствия объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия.

Согласно п. 6 Положения о ГИКЭ, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 15.07.2009 № 569, экспертиза проводится по инициативе заинтересованного органа государственной власти, органа местного самоуправления, юридического или физического лица (далее – заказчик) на основании договора между заказчиком и экспертом, заключенного в письменной форме в соответствии с гражданским законодательством Российской Федерации.

Перечень экспертов, уполномоченных на проведение ГИКЭ, размещен на официальном сайте Министерства культуры Российской Федерации по адресу: <https://culture.gov.ru/documents/eksperty-po-provedeniyu-gosudarstvennoy-istoriko-kulturnoy-ekspertizi/>.

Приложение: на 2 л. в 1 экз.

Начальник отдела учета
объектов культурного наследия



И.А. Русина

Рудакова Галина Дмитриевна
228 97 29 (доб. 128)

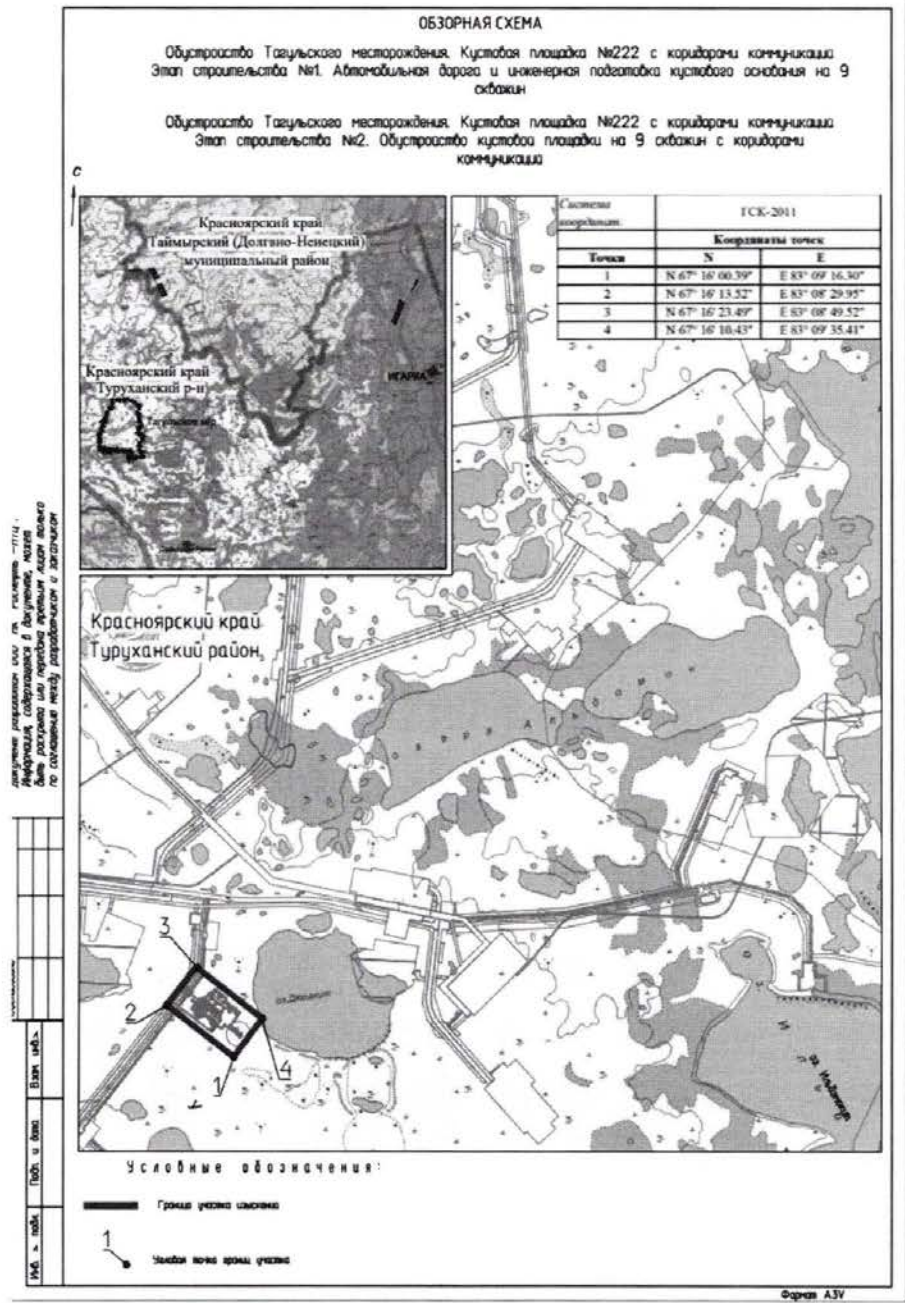
Трофимов Александр Александрович
200 15 31 (доб. 224)

Документ разработан ООО «НК «Роснефть» - НТЦ». Информация, содержащаяся в документе, может быть раскрыта или передана третьим лицам только по согласию между Разработчиком и Заказчиком

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №					Лист
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	7522922/0358Д-01-896100-ППТ2	

Документ разработан ООО «НК «Роснефть» - НТЦ». Информация, содержащаяся в документе, может быть раскрыта или передана третьим лицам только по согласию между Разработчиком и Заказчиком

Приложение к письму службы по государственной охране объектов культурного наследия Красноярского края от 17.08.2022 № 102-4010



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

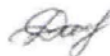
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

7522922/0358Д-01-896100-ППТ2

Каталог координат поворотных точек проектируемых объектов

Система координат:	ГСК-2011	
Точки	Координаты точек	
	N	E
<i>Объект: Обустройство Тагульского месторождения. Кустовая площадка №222 с коридорами коммуникаций Этап строительства №1. Автомобильная дорога и инженерная подготовка кустового основания на 9 скважин</i>		
<i>Обустройство Тагульского месторождения. Кустовая площадка №222 с коридорами коммуникаций Этап строительства №2. Обустройство кустовой площадки на 9 скважин с коридорами коммуникаций</i>		
1	N 67° 16' 00.39"	E 83° 09' 16.30"
2	N 67° 16' 13.52"	E 83° 08' 29.95"
3	N 67° 16' 23.49"	E 83° 08' 49.52"
4	N 67° 16' 10.43"	E 83° 09' 35.41"

Составила:



Е.Е. Данченко

Документ разработан ООО «НК «Роснефть» - НТЦ». Информация, содержащаяся в документе, может быть раскрыта или передана третьим лицам только по согласию между Разработчиком и Заказчиком

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	7522922/0358Д-01-896100-ППТ2	Лист
							33

**ПРИЛОЖЕНИЕ Б (СПРАВОЧНОЕ). ПИСЬМО МИНИСТЕРСТВА
ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ РФ ОТ 06.10.2022 Г.
№15-61/13821-ОГ (НА 2 ЛИСТАХ)**



**МИНИСТЕРСТВО
ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
(Минприроды России)**

ул. Б. Грузинская, д. 4/6, Москва, 125993
Тел. (499) 254-48-00, факс (499) 254-43-10
сайт: www.mnr.gov.ru
e-mail: minprirody@mnr.gov.ru
телефакс 112242 СФЕН

06.10.2022 № 15-61/13821-ОГ

на № _____ от _____

Брезгуну В.А.
(ООО «НК «Роснефть» - НТЦ»)

ул. Красная, д. 54,
г. Краснодар, 350000

ee_danchenko@ntc.rosneft.ru

О наличии/отсутствии ООПТ №
17240-ОГ/61

Уважаемый Вадим Александрович!

Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации рассмотрело письмо ООО «НК «Роснефть» - НТЦ» от 08.08.2022 № 25-13381, представленное Вашим обращением от 08.08.2022 № 17240-ОГ/61, о предоставлении информации о наличии особо охраняемых природных территорий (далее – ООПТ) федерального значения, водно-болотных угодий (далее – ВБУ) международного значения и ключевых орнитологических территорий России относительно испрашиваемых объектов и сообщает.

По сведениям, содержащимся в информационных ресурсах, испрашиваемые объекты «Обустройство Тагульского месторождения. Кустовая площадка № 222 с коридорами коммуникаций Этап строительства № 1. Автомобильная дорога и инженерная подготовка кустового основания на 9 скважин», «Обустройство Тагульского месторождения. Кустовая площадка № 222 с коридорами коммуникаций Этап строительства № 2. Обустройство кустовой площадки на 9 скважин с коридорами коммуникаций», расположенные в Туруханском муниципальном районе Красноярского края, не находятся в границах ООПТ федерального значения и их охранных зон.

В соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 13.09.1994 № 1050 «О Мерах по обеспечению выполнения обязательств Российской Стороны, вытекающих из Конвенции о водно-болотных угодьях, имеющих международное значение главным образом в качестве местобитаний водоплавающих птиц, от 02.02.1971» объекты не находятся в границах водно-болотных угодий международного значения.

Исп.: Губанова А.А.
Конт. телефон: (499)252-23-61 (доб. 40-16)

Документ разработан ООО «НК «Роснефть» - НТЦ». Информация, содержащаяся в документе, может быть раскрыта или передана третьим лицам только по согласию между Разработчиком и Заказчиком

Инд. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							Лист
			7522922/0358Д-01-896100-ППТ2						
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата				

Одновременно сообщаем, что ключевые орнитологические территории не относятся к категориям особо охраняемых природных территорий. Информацию о ключевых орнитологических территориях России можно получить в Союзе охраны птиц России.

Вместе с тем обращаем внимание, что согласно абзацу девятому статьи 3 Федерального закона от 10.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды» хозяйственная и иная деятельность юридических и физических лиц, оказывающая воздействие на окружающую среду, осуществляется на основе принципа презумпции экологической опасности планируемой хозяйственной и иной деятельности.

В случае затрагивания указанными объектами территорий, имеющих ограничения по использованию и подлежащих особой защите (водные объекты, водоохранные зоны и прибрежные защитные полосы, леса, объекты растительного и животного мира, занесенные в Красную книгу Российской Федерации, красные книги субъектов Российской Федерации), при проектировании и осуществлении работ необходимо руководствоваться положениями Водного кодекса Российской Федерации, Лесного кодекса Российской Федерации, Земельного кодекса Российской Федерации, иных законодательных и нормативно-правовых актов Российской Федерации и субъектов Российской Федерации.

По вопросу получения информации о наличии ООПТ регионального значения, а также объектов растительного и животного мира, занесенных в красные книги субъектов Российской Федерации, необходимо обращаться в органы исполнительной власти соответствующего субъекта Российской Федерации.

Также обращаем Ваше внимание, что в связи с большим количеством запросов, для ускорения обработки входящих данных и подготовки ответа, Минприроды России доводит до сведения информацию о необходимости направления набора данных (географические координаты и карты/схемы участков недр/ земельных участков/ объектов) в формате, размещенном на сайте Минприроды России в разделе «Методические документы»:

https://www.mnr.gov.ru/docs/metodicheskie_dokumenty/o_poryadke_podachi_zaprosov_o_nalichii_otstvtvii_osobo_okhranyaemykh_prirodnikh_territoriy_dalee_oo/



Заместитель директора Департамента
государственной политики и
регулирования в сфере развития
ООПТ

А.М. Яковлев

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

7522922/0358Д-01-896100-ППТ2

Лист

35

**ПРИЛОЖЕНИЕ В (СПРАВОЧНОЕ). ПИСЬМО ДИРЕКЦИИ ПО ОСОБО
ОХРАНЯЕМЫМ ПРИРОДНЫМ ТЕРРИТОРИЯМ КРАСНОЯРСКОГО
КРАЯ ОТ 17.08.2022 Г. №77/1-0674 (НА 1 ЛИСТЕ)**

Документ разработан ООО «НК «Роснефть» - НТЦ». Информация, содержащаяся в документе, может быть раскрыта или передана третьим лицам только по согласию между Разработчиком и Заказчиком



МИНИСТЕРСТВО ЭКОЛОГИИ И РАЦИОНАЛЬНОГО
ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ КРАСНОЯРСКОГО КРАЯ

краевое государственное бюджетное учреждение

**Дирекция по особо охраняемым
природным территориям
Красноярского края
(КГБУ «Дирекция по ООПТ»)**

г. Красноярск, ул. Ленина, 41
✉ 660049, г. Красноярск, а/я 5404
☎ тел./факс: (391) 265-25-94
E-mail: mail@doopt.ru; http://www.doopt.ru

17 АВГ 2022

№ 44/1-0674

на № 25-13384 от 08.08.2022

Начальнику отдела подготовки
и сопровождения проектов
ООО «НК «Роснефть» – НТЦ»
(по доверенности
от 11.01.2022 № 14)

В.А. Брезгуну
Красная ул., д. 54,
г. Краснодар, 350000,
e-mail: ntc@ntc.rosneft.ru

О предоставлении информации

Уважаемый Вадим Александрович!

КГБУ «Дирекция по ООПТ» рассмотрен запрос о наличии ООПТ регионального значения и их охранных зон на объектах ООО «Тагульское»:

- «Обустройство Тагульского месторождения. Кустовая площадка № 222 с коридорами коммуникаций Этап строительства № 1. Автомобильная дорога и инженерная подготовка кустового основания на 9 скважин»;
- «Обустройство Тагульского месторождения. Кустовая площадка № 222 с коридорами коммуникаций Этап строительства № 2. Обустройство кустовой площадки на 9 скважин с коридорами коммуникаций».

Объекты расположены на территории Туруханского муниципального района Красноярского края.

По результатам сообщая, что согласно представленной обзорной схеме расположения объектов и прилагаемым к ней координатам поворотных точек испрашиваемые объекты расположены вне границ действующих ООПТ регионального значения и их охранных зон, а также объектов, планируемых для организации ООПТ в Красноярском крае на период до 2030 года.

Директор

Качаева Юлия Александровна
265-26-31

В.Н. Карпюк

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

7522922/0358Д-01-896100-ППТ2

Лист

36

**ПРИЛОЖЕНИЕ Г (СПРАВОЧНОЕ). ПИСЬМО АДМИНИСТРАЦИИ
ТУРУХАНСКОГО РАЙОНА КРАСНОЯРСКОГО КРАЯ ОТ 25.08.2022 Г.
№01-33/7402 (НА 3 ЛИСТАХ)**

Документ разработан ООО «НК «Роснефть» - НТЦ». Информация, содержащаяся в документе, может быть раскрыта или передана третьим лицам только по согласию между Разработчиком и Заказчиком



**АДМИНИСТРАЦИЯ
ТУРУХАНСКОГО РАЙОНА
КРАСНОЯРСКОГО КРАЯ**

663230, Красноярский край,
с. Туруханск, ул. Шадрина.15
тел.(8-39190) 45-150, факс 45-548
E-mail: admtr@turuhansk.ru

№ 01-33/7402 от 25.08.2022

ООО «НК «Роснефть»-
«Научно-технический центр»

Начальнику ОПиСП
(по доверенности № 14 от 11.01.2022)

В.А. Брезгун

ул. Красная, д. 54,
г. Краснодар, Россия, 350000

Эл. адрес: ntc@ntc.rosneft.ru

О предоставлении сведений

Администрация Туруханского района, рассмотрев обращение от 08.08.2022 № 25-13385 «О предоставлении сведений», сообщает следующее.

На территории Туруханского района, согласно приложенной обзорной схеме размещения проектируемых объектов ООО «Тагульское»:

- Обустройство Тагульского месторождения. Кустовая площадка №222 с коридорами коммуникаций Этап строительства №1. Автомобильная дорога и инженерная подготовка кустового основания на 9 скважин;

- Обустройство Тагульского месторождения. Кустовая площадка №222 с коридорами коммуникаций Этап строительства №2. Обустройство кустовой площадки на 9 скважин с коридорами коммуникаций, отсутствуют:

- особо охраняемые природные территории местного значения и их охранные (буферные) зоны;

- источники хозяйственно-питьевого водоснабжения из поверхностных или подземных водозаборов, подведомственные администрации Туруханского района, соответственно отсутствуют и зоны санитарной охраны источников питьевого водоснабжения;

- мелиорируемые земли, мелиоративные каналы, системы, соответственно виды мелиораций;

- рекреационные зоны, зоны санитарной охраны курортов, лечебно-оздоровительные местности и курорты местного значения, округа санитарной (горно-санитарной) охраны территорий лечебно-оздоровительных местностей и курортов;

- санитарно-защитные зоны кладбищ, зданий и сооружений похоронного назначения и санитарные разрывы.

Отсутствуют действующие или законсервированные свалки и полигоны твердых/коммунальных/бытовых отходов, подведомственные администрации Туруханского района.

Вместе с тем, основным направлением землепользования в указанных границах является деятельность дочерних предприятий ПАО «НК «Роснефть» и их подрядных организаций, в связи с чем, не исключено наличие:

- территорий, используемых для складирования и переработки промышленных отходов;

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

7522922/0358Д-01-896100-ППТ2

Лист

37

Документ разработан ООО «НК «Роснефть» - НТЦ». Информация, содержащаяся в документе, может быть раскрыта или передана третьим лицам только по согласию между Разработчиком и Заказчиком

- сооружений, предназначенных для приема, отправки, базирования воздушных судов и обслуживания воздушных перевозок, зон ограничения застройки от источников электромагнитного излучения;

- гидротехнических сооружений;

- зон затопления и подтопления;

- зон с особыми условиями использования, установленных в соответствии с законодательством Российской Федерации, в том числе санитарно-защитных зон (санитарных разрывов).

Для получения более точных сведений, рекомендуем обратиться с аналогичным запросом в адрес дочерних предприятий ПАО «НК «Роснефть».

Также в указанных границах отсутствуют особо ценные продуктивные сельскохозяйственные угодья.

Сведения о выпуске сточных вод в водные объекты в администрации Туруханского района, отсутствуют.

Информацией о наличии/отсутствии защитных лесов, или лесов, расположенных на землях лесного фонда или иных категорий администрация Туруханского района не располагает. В собственности Туруханского муниципального района защитные леса, городские леса, лесопарковые зоны, лесопарковые зеленые пояса, отсутствуют.

В случае наличия зеленых насаждений на земельных участках под проектируемым объектом, администрация Туруханского района уведомляет, решением Туруханского районного Совета депутатов № 4-67 от 19.02.2021 «Об утверждении Положения о порядке вырубki (сноса) зеленых насаждений, методики расчета компенсационной стоимости, таксы для исчисления компенсационной стоимости за повреждение и (или) уничтожение зеленых насаждений на межселенной территории Туруханского муниципального района», установлен порядок расчета компенсационной стоимости, за вырубку зеленых насаждений на межселенной территории категории земель «земли запаса» и «земли промышленности... и иного специального назначения».

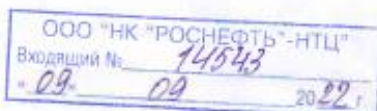
Информация об участках морского водопользования, используемых для рекреационного, лечебно-оздоровительного, хозяйственно-питьевого, культурно-бытового морского водопользования населения, о зонах санитарной охраны участков морского водопользования и полос суши, прилегающих к участкам морского водопользования, в администрации Туруханского района отсутствует.

Глава Туруханского района

О.И. Шереметьев

Согласовано:
Руководитель управления
А.А. Ковалева

Здоровникова Надежда Александровна
8(39190) 45-170



Вх. №05465

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

7522922/0358Д-01-896100-ППТ2

Лист

38

Документ разработан ООО «НК «Роснефть» - НТЦ». Информация, содержащаяся в документе, может быть раскрыта или передана третьим лицам только по согласию между Разработчиком и Заказчиком

Документ разработан ООО «НК «Роснефть» - НТЦ». Информация, содержащаяся в документе, может быть раскрыта или передана третьим лицам только по согласию между Разработчиком и Заказчиком

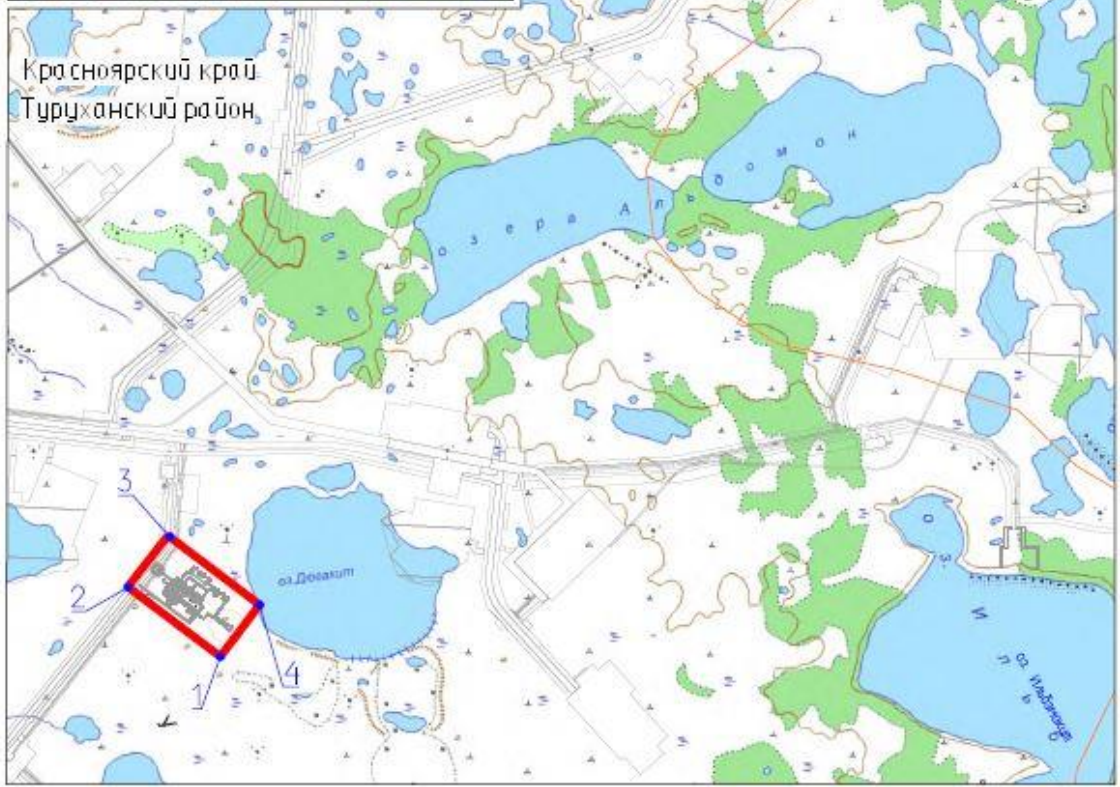
ОБЗОРНАЯ СХЕМА

Обустройство Тагульского месторождения. Кустовая площадка №222 с коридорами коммуникация
Этап строительства №1. Автомобильная дорога и инженерная подготовка кустового основания на 9 скважин

Обустройство Тагульского месторождения. Кустовая площадка №222 с коридорами коммуникация
Этап строительства №2. Обустройство кустовой площадки на 9 скважин с коридорами коммуникация



Точки	ГСК-2011	
	Координаты точек	Координаты точек
	N	E
1	N 67° 16' 00.39"	E 83° 09' 16.30"
2	N 67° 16' 13.52"	E 83° 08' 29.95"
3	N 67° 16' 23.49"	E 83° 08' 49.52"
4	N 67° 16' 10.43"	E 83° 09' 35.41"



Условные обозначения:

- Граница участка изометрии
- Числовая точка границ участка

Формат А3V

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

7522922/0358Д-01-896100-ППТ2

ТАБЛИЦА РЕГИСТРАЦИИ ИЗМЕНЕНИЙ

Таблица регистрации изменений

Изм.	Номера листов (страниц)				Всего листов (страниц) в док.	Номер док.	Подп.	Дата
	измененных	замененных	новых	аннулированных				

Документ разработан ООО «НК «Роснефть» - НТЦ». Информация, содержащаяся в документе, может быть раскрыта или передана третьим лицам только по согласованию между Разработчиком и Заказчиком

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Взам. инв. №
------	---------	------	--------	-------	------	--------------

						7522922/0358Д-01-896100-ППТ2	Лист
							40