

**РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ**  
**ПАО «СУРГУТНЕФТЕГАЗ»**

**Сургутский  
научно-исследовательский и проектный институт  
«СургутНИПИнефть»  
структурное подразделение**

Заказчик - НГДУ «Лянторнефть»

**«НЕФТЕГАЗОПРОВОД ОТ СКВАЖИНЫ РАЗВЕДОЧНОЙ 309Р».  
ИТЬЯХСКОЕ НЕФТЯНОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ**

**ПРЕДВАРИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ОЦЕНКИ ВОЗДЕЙСТВИЯ НА  
ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ НАМЕЧАЕМОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ**

21834-ПОВОС

**РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ**  
**ПАО «СУРГУТНЕФТЕГАЗ»**

**Сургутский  
научно-исследовательский и проектный институт  
«СургутНИПИнефть»  
структурное подразделение**

**«НЕФТЕГАЗОПРОВОД ОТ СКВАЖИНЫ РАЗВЕДОЧНОЙ 309Р».  
ИТЬЯХСКОЕ НЕФТЯНОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ**

**ПРЕДВАРИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ОЦЕНКИ ВОЗДЕЙСТВИЯ НА  
ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ НАМЕЧАЕМОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ**

21834-ПОВОС

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №
	Главный инженер 27.05.2024	А.П.Пестряков
	Главный инженер проекта 27.05.2024	В.В.Горавский

2024

Обозначение	Наименование	Примечание
21834-ПОВОС-С	Содержание тома	2
21834-ПОВОС.ТЧ	Текстовая часть	3
	Общее количество листов документов, включенных в том	37

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	21834-ПОВОС-С						Стадия	Лист	Листов
			Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата			
								Содержание тома	ПП	1	
									ПАО «Сургутнефтегаз» «СургутНИПИнефть»		

## Оглавление

1	ИНФОРМАЦИЯ О ПЛАНИРУЕМОЙ (НАМЕЧАЕМОЙ) ХОЗЯЙСТВЕННОЙ И ИНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ .....	4
1.1	Цель и условия реализации хозяйственной деятельности .....	4
1.2	Возможные альтернативные варианты.....	4
1.3	Сроки осуществления и предполагаемые требования к месту размещения объекта.....	5
1.4	Затрагиваемые муниципальные образования, возможность трансграничного воздействия .....	6
1.5	Соответствие планируемой (намечаемой) деятельности документам территориального и стратегического планирования .....	6
2	ИНФОРМАЦИЯ О СОСТОЯНИИ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ, КОТОРАЯ МОЖЕТ ПОДВЕРГНУТЬСЯ ВОЗДЕЙСТВИЮ.....	7
3	ИНФОРМАЦИЯ О ВОЗМОЖНЫХ ВОЗДЕЙСТВИЯХ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ .....	17
3.1	Потребность в земельных и иных ресурсах.....	17
3.2	Отходы производства и потребления.....	17
3.3	Нагрузки на транспортную и иные инфраструктуры территории .....	20
3.4	Выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух .....	20
3.5	Сбросы загрязняющих веществ в водные объекты .....	21
3.6	Меры по предотвращению и (или) уменьшению воздействия на окружающую среду .....	21
4	ПЕРЕЧЕНЬ НОРМАТИВНО-ПРАВОВЫХ ДОКУМЕНТОВ И ЛИТЕРАТУРЫ .....	29
	ПРИЛОЖЕНИЕ А (СПРАВОЧНОЕ) КОПИИ СПРАВОЧНЫХ ДОКУМЕНТОВ .....	30
A.1	Копия письма Департамента недропользования и природных ресурсов Ханты-Мансийского автономного округа – Югры об отсутствии ООПТ регионального и местного значения.....	30
A.2	Копия письма Департамента недропользования и природных ресурсов Ханты-Мансийского автономного округа – Югры от 23.12.2022 №12-Исх-36523 .....	32
A.3	Копия письма Департамента строительства, архитектуры и ЖКХ Ханты-Мансийского района от 16.11.2021 №03-Исх-5226 .....	34
A.4	Копия Заключения Службы государственной охраны объектов культурного наследия Ханты-Мансийского автономного округа – Югры от 18.08.2023 №23-4153 .....	35
A.5	Карта-схема размещения объекта планируемой (намечаемой) хозяйственной деятельности .....	38

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

21834-ПОВОС.ТЧ

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разраб.		Гриценко			27.05.24
Пров.		Кучинская			27.05.24
Нач. отд.		Антонюк			27.05.24
Н. контр.		Рыткина			27.05.24
ГИП		Горавский			27.05.24

Текстовая часть

Стадия	Лист	Листов
ПП	1	36
ПАО «Сургутнефтегаз» «СургутНИПИнефть»		

# 1 ИНФОРМАЦИЯ О ПЛАНИРУЕМОЙ (НАМЕЧАЕМОЙ) ХОЗЯЙСТВЕННОЙ И ИНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Объект планируемой (намечаемой) хозяйственной деятельности не относится к объектам, оказывающим негативное воздействие на окружающую среду I категории, в соответствии с Критериями отнесения объектов, оказывающих негативное воздействие на окружающую среду, к объектам I, II, III IV категории, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 31.12.2020 N 2398 «Об утверждении критериев отнесения объектов, оказывающих негативное воздействие на окружающую среду, к объектам I, II, III и IV категории» /1/ и не подлежит государственной экологической экспертизе согласно Федеральному закону от 23.11.1995 N 174-ФЗ «Об экологической экспертизе» /2/.

## 1.1 Цель и условия реализации хозяйственной деятельности

Материалы предварительной оценки воздействия на окружающую среду разрабатываются в целях обеспечения экологической безопасности и охраны окружающей среды, предотвращение и (или) уменьшение воздействия намечаемой деятельности на окружающую среду объекта «Нефтегазопровод от скважины разведочной 309Р». Итьяхское нефтяное месторождение.

Цель намечаемой хозяйственной деятельности: строительство объекта «Нефтегазопровод от скважины разведочной 309Р». Итьяхское нефтяное месторождение.

Состав объекта согласно заданию на проектирование объекта:

- нефтегазопровод от скважины разведочной 309Р.

Наименование заказчика - НГДУ «Лянторнефть»

Стадийность разработки – Проектная документация

Условия реализации - территория, где законодательством разрешены работы по геологическому изучению недр и добыче углеводородного сырья и территория, попадающая в границы участков недр, предоставленных ПАО «Сургутнефтегаз» в целях поиска, разведки и добычи углеводородного сырья.

## 1.2 Возможные альтернативные варианты

В соответствии с приказом Минприроды РФ «Об утверждении требований к материалам оценки воздействия на окружающую среду» от 01.12.2020 №999 в настоящем документе выполнен анализ альтернативных вариантов реализации планируемой (намечаемой) деятельности и обоснование выбора варианта планируемой (намечаемой) хозяйственной деятельности.

Оптимальный вариант выбран на основе проведенной предварительной оценки намечаемой деятельности на окружающую среду по экономическим и экологическим критериям с учетом перспективного развития ПАО «Сургутнефтегаз», а также с учетом возможных ограничений, определенных законодательством и действующими нормативными документами.

Ниже выполнен анализ альтернативных вариантов достижения намечаемой деятельности по заявленному направлению.

### *Отказ от деятельности (нулевой вариант)*

Отказ от деятельности является экономически нецелесообразным, так как влечет нарушение условий лицензионных соглашений на право пользования

Взам. инв. №							Лист
Подп. и дата							21834-ПОВОС.ТЧ
Инв. № подл.	Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	

участками недр, которыми владеет ПАО «Сургутнефтегаз» и, как следствие, нарушение государственной политики в области поиска, оценки и разведки месторождений углеводородов.

В соответствии с лицензионным соглашением невыполнение недропользователем условий соглашения является основанием для их отзыва.

Развитие нефтегазодобывающей отрасли дает гарантии развития и решения ряда важных социальных проблем региона, таких как улучшение социальной инфраструктуры Ханты-Мансийского района (строительство дорог, линий электропередачи и других нефтепромысловых объектов), увеличение налогооблагаемой базы, обеспечение занятости населения.

Принятие необходимых природоохранных мер позволяет вести поиск, оценку, разведку и добычу запасов нефти и газа в пределах месторождения экономически целесообразно и без значимого воздействия на окружающую среду.

Таким образом, «нулевой вариант» (отказ от деятельности) не имеет серьезных аргументов в пользу его реализации.

*Выбор местоположения объекта планируемой (намечаемой) деятельности*

При принятии решения о местоположении объекта планируемой (намечаемой) деятельности учитывалось выполнение следующих условий:

- минимальный отвод земельных (лесных) участков под объект;
- максимальное размещение за пределами водоохранных зон и прибрежных защитных полос водных объектов;
- удаленность от мест произрастания охраняемых видов растений и грибов, размножения и гнездования охраняемых видов животных.

Таким образом для снижения экологической нагрузки выбран оптимальный вариант размещения с учетом минимального воздействия на окружающую среду и ущерба природе, а также сохранения мест произрастания охраняемых видов растений и грибов, размножения, гнездования, путей миграции редких и исчезающих видов животных.

1.3 Сроки осуществления и предполагаемые требования к месту размещения объекта

Наименование объекта: «Нефтегазопровод от скважины разведочной 309Р». Итьяхское нефтяное месторождение.

Сроки осуществления планируемой (намечаемой) хозяйственной деятельности.

Начало – 2025 год.

Окончание – 2025 год.

Местоположение объекта: Российская Федерация, Ханты-Мансийский автономный округ-Югра, муниципальный район Ханты-Мансийский, Итьяхский участок недр, Итьяхское нефтяное месторождение.

Выбор местоположения объекта намечаемой деятельности с учетом следующих условий:

- минимальное воздействие сооружений на гидрологический режим водотоков и поверхностный сток территории;
- минимальный отвод земельных (лесных) участков под объект;
- максимальное размещение объекта планируемой деятельности за пределами территорий с особыми условиями использования, с особым природоохранным статусом и ограничением хозяйственной деятельности;

Взам. инв. №						
	Подп. и дата					
Инв. № подл.						
	Изм. Кол.уч. Лист № док. Подп. Дата					
21834-ПОВОС.ТЧ						Лист
						3

- максимальное сохранение флоры и фауны территории.

1.4 Затрагиваемые муниципальные образования, возможность трансграничного воздействия

Ближайший крупный населенный пункт – г.Краснодар.

Объект планируемой (намечаемой) деятельности при строительстве и эксплуатации расположен вне границ населенных пунктов, трансграничного воздействия не оказывает.

1.5 Соответствие планируемой (намечаемой) деятельности документам территориального и стратегического планирования

Территориальное планирование направлено на определение в документах территориального планирования назначения территорий исходя из совокупности социальных, экономических, экологических и иных факторов в целях обеспечения устойчивого развития территорий, развития инженерной, транспортной и социальной инфраструктур, обеспечения учета интересов граждан и их объединений, Российской Федерации, субъектов Российской Федерации, муниципальных образований.

Экономику Ханты-Мансийского района в основном формирует нефтегазодобывающая промышленность, которая представлена крупными нефтегазодобывающими предприятиями. Объект намечаемой деятельности не противоречит схеме территориального и стратегического планирования Ханты-Мансийского района.

Инва. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №					21834-ПОВОС.ТЧ	Лист 4
			Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.		

## 2 ИНФОРМАЦИЯ О СОСТОЯНИИ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ, КОТОРАЯ МОЖЕТ ПОДВЕРГНУТЬСЯ ВОЗДЕЙСТВИЮ

### Климатические условия

Климат данного района континентальный. Зима суровая, холодная, продолжительная. Лето короткое, теплое. Короткие переходные сезоны – осень и весна. Поздние весенние и ранние осенние заморозки. Безморозный период очень короткий. Резкие колебания температуры в течение года и даже суток.

Климатическая характеристика района изысканий принята по метеостанции Октябрьское.

Среднегодовая температура воздуха – минус 2,0 °С, среднемесячная температура воздуха наиболее холодного месяца января – минус 20,9 °С, а самого жаркого июля – плюс 17,2 °С. Абсолютный минимум температуры – минус 54 °С, абсолютный максимум – плюс 35 °С.

Абсолютный минимум температуры – минус 54 °С, абсолютный максимум – 35 °С. Температура воздуха наиболее холодных суток 0,98 обеспеченности – минус 47 °С, 0,92 обеспеченности – минус 45 °С. Температура воздуха наиболее холодной пятидневки 0,98 обеспеченности – минус 43 °С; 0,92 обеспеченности – минус 41 °С. Продолжительность холодного периода 198 дней, продолжительность теплового периода 167 дней.

Количество осадков за апрель-октябрь составляет 439 мм, количество осадков за ноябрь-март составляет 173 мм.

Средняя дата первого заморозка в воздухе осенью – 08.09, средняя дата последнего заморозка весной – 05.06. Средняя продолжительность безморозного периода 96 дней.

Средняя дата образования снежного покрова 03.10, дата схода 14.05. Сохраняется снежный покров 195 дней. Средняя высота снежного покрова за зиму – 45,6 см, наибольшая – 112,0 см.

Максимальная высота снежного покрова 5% обеспеченности

104 см, средний перенос снега за зиму – 172 м<sup>3</sup>/м, максимальный перенос снега за зиму – 268 м<sup>3</sup>/м.

Максимальный вес гололедно-изморозевого отложения: зернистая изморозь - 128 г/м, гололед - 64 г/м.

В течение года преобладают ветры юго-восточного направления, в январе – юго-восточного, в июле – северного.

### Геолого-геоморфологические условия

В соответствии с инженерно-геологическим районированием Западно-Сибирской плиты (по В.Т.Трофимову) район работ относится к области первого порядка - области крупных речных долин, сложенных аллювиальными верхнечетвертичными отложениями. Область второго порядка – долина реки Обь – ступенчатая аккумулятивная равнина, сложенная верхнечетвертичными и современными отложениями.

В геоморфологическом отношении территория изысканий относится к аккумулятивным равнинам и террасам, к области аллювиальных (третья надпойменная терраса) и озерно-аллювиальных равнин средне- и позднеплейстоценового возраста.

В геологическом строении исследуемой территории принимают участие позднечетвертичные озерно-аллювиальные отложения (IaQIII), перекрытые современными болотными (bQIV) образованиями.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	21834-ПОВОС.ТЧ	Лист
							5
Индв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №					



Подробно инженерно-геологические разрезы и литологические особенности грунтов будут приведены в отчете и графических приложениях инженерно-геологических изысканий по данному шифру.

Сейсмичность

Участок проведения планируемых (намечаемых) работ находится в пределах Западно-Сибирской равнины, в основании которой лежит Западносибирская плита, являющаяся структурным элементом древней континентальной Сибирской платформы. Платформа отличается спокойным тектоническим режимом и соответственно, относительно слабой сейсмичностью.

Согласно шкале сейсмичности и карте общего сейсмического районирования территории Российской Федерации территория проведения работ относится к зоне сейсмичности в 5 баллов по 12-балльной макросейсмической шкале MSK-64.

Гидрогеологические условия

В гидрогеологическом отношении район проведения работ находится в пределах центральной части Западно-Сибирского мегабассейна. Верхняя часть толщи отложений рассматриваемой территории состоит из семиэтажно залегающих гидрогеологических комплексов. Особенностью геологического строения этой верхней гидрогеологической структуры является сложный литофациальный состав отложений, чередование проницаемых (песчаных) и водоупорных (глинистых) пластов и горизонтов. Особое значение для формирования естественных ресурсов и эксплуатационных запасов пресных подземных вод в верхней части бассейна имеет мощная толща морских глинистых отложений турон-олигоценового возраста, которая являясь региональным водоупором, четко отделяет верхнюю безнапорно-напорную систему от мезозойского гидрогеологического бассейна. Мощность верхней олигоцен-четвертичной гидрогеологической структуры составляет 300-400 м.

На исследуемой территории в пределах данной структуры выделяются четыре водоносных и три водоупорных горизонтов и комплексов (водоносный четвертичный комплекс, водоносный локально-водоупорный неогеновый комплекс, водоупорный туртасский горизонт, водоносный локально-слабоводоносный новомихайловский горизонт, криогенно-водоупорный атлым-новомихайловский горизонт, водоносный атлымский горизонт, водоупорный тавдинский горизонт, водоносный локально-слабоводоносный новомихайловский горизонт, водоносный атлымский горизонт).

Гидрографическая характеристика

Район работ расположен в лесной зоне правобережья Средней Оби, в бассейне реки Назым (правый приток реки Обь).

Гидрографическая сеть в границе территории работ представлена ручьем без названия (приток реки Ай-Тутлеймозым).

Водный режим

По характеру водного режима реки относятся к типу рек с весенне-летним половодьем и паводками в тёплое время года. Основное питание рек осуществляется водами снегового и дождевого происхождения. Грунтовое питание вследствие наличия вечной мерзлоты весьма незначительно.

Талые воды концентрируются в первичной ручейковой и овражно-балочной сети, почти сплошь заполненной плотными массами снега, накапливаются в отрицательных формах рельефа, за снежными плотинами в оврагах и балках.

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	21834-ПОВОС.ТЧ

Лист
6

Период накопления вод весеннего снеготаяния длится около 30 суток, благодаря частым и продолжительным возвратам холодов и значительным запасам снежных масс. В снежном покрове сосредотачивается от 25% до 50% запаса воды.

С переходом среднесуточных температур воздуха через 0 °С и при достижении температуры воды +0,2°С, начинается интенсивное поступление воды в реки и за первые 8-12 суток проходит 80-90% всего стока половодья. Следует отметить, что начало стока паводковых вод происходит поверх льда на малых реках, а также поверх снега по логам и временным ручьям.

Средние сроки окончательного схода снежного покрова на рассматриваемой территории приходится на середину – конец мая.

Половодье характеризуется относительно высоким и быстрым подъемом уровня воды и по времени совпадает с переходом дневных температур воздуха к положительным значениям и началом снеготаяния, т.е. во второй половине мая. Максимум (пик половодья) наступает в конце мая – начале июня в средние по водности годы. Наивысшие уровни наступают на малых не зарегулированных озерами реках в среднем через 7-15 дней после начала подъема, на средних – через 15-20 дней и держатся 1 день, реже 3 дня. Выпадение большого количества осадков в начальный период спада весеннего половодья в условиях многолетней мерзлоты может вызвать на малых реках значительные подъемы уровней, иногда достигающих величин основного максимума. Общая продолжительность половодья – от 2-х недель на ручьях, 30-40 дней на малых реках, до 65-70 дней на средних и крупных реках.

Летне-осенняя межень на изыскиваемых водотоках длится с середины до конца июля (для малых рек – с конца июня до начала июля) и до конца сентября – середины октября. В период летне-осенней межени в результате выпадения значительных осадков возможны дождевые паводки, наивысшие уровни которых не превышают весеннего подъема в обеспеченных рядах, хотя отдельные весенние пики могут быть превышены. Минимальные уровни летне-осенней межени являются минимальными годовыми.

Зимняя межень начинается обычно в середине – конце октября и заканчивается в середине мая, составляя в среднем 180-210 дней. Амплитуда колебания уровней воды на реках в течение зимней межени незначительна.

*Ледовый режим*

Появление ледовых образований на реках района строительных работ в среднем наблюдается 6–14 октября, вскоре после перехода температуры воздуха через 0°С в виде заберегов, шуги, реже сала, причем сало наблюдается только на больших и средних реках. Забереги носят устойчивый характер и наблюдаются ежегодно. Продолжительность периода заберегов на реках бывает самой различной. При резком похолодании и наступлении ранней зимы они наблюдаются в течении одних или нескольких суток, а при затяжном периоде замерзания рек в течение 2-3 недель и более. Раннее установление ледостава (начало октября) носит часто временный характер, и ледяной покров может частично или полностью разрушиться. На реках шириной до 2,0 м может наблюдаться висячий ледяной покров толщиной 10-20 см. Ледяной покров очень неравномерен по толщине, а в конце зимнего периода может отсутствовать на значительных участках реки.

Осенний и весенний ледоходы на малых водотоках отсутствует.  
На малых реках ледостав образуется путем срастания заберегов.  
Средняя дата образования ледостава – 15-21 октября.

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	21834-ПОВОС.ТЧ

Продолжительность ледостава составляет 205 дней. Ледостав устойчивый. Толщина льда на реках и ручьях достигает 0,5-0,7 метра. В особо суровые зимы толщина льда может достигать 1,0 м, ручьи могут промерзнуть полностью.

Весенний подъем уровня воды на озерах начинается с момента перехода среднесуточных температур воздуха через 0 °С – конец апреля – середина мая. Продолжительность подъема составляет 20-30 дней. Максимальный уровень, который является и максимальным годовым, наблюдается в среднем во второй половине июня, нередко при ледовых явлениях.

Уровненный режим малых озер, обычно не имеющих руслового стока (притока), определяется в основном уровненным режимом болот.

Водный и ледовый режимы озер несколько отличается от соответствующих режимов рек, но в целом периодичность процессов, их сроки прохождения и зависимость от климатических факторов являются схожими.

Ледовый режим внутриболотных озер, имеющих ограниченный диапазон изменений глубин (1,5-2,0 м), определяется в основном температурой воздуха, высотой снежного покрова на льду и размерами водоемов. Продолжительность периода с ледовыми явлениями определяется непосредственно длительностью периода с отрицательными температурами воздуха. Толщина льда на внутриболотных озерах к концу зимы достигает 124 см. На малых озерах максимальная толщина значительно меньше и не превышает 90 см. Крупные мелководные озера с глубинами 80-85 см даже в средние по суровости зимы промерзают до дна. В теплые зимы толщина льда на крупных и средних озерах не превышает 95 см, а на малых < 80 см.

Ледостав на мелких озерах, площадью зеркала до 0,1-0,25 км<sup>2</sup>, устанавливается в среднем во второй половине октября, разрушение ледяного покрова происходит в середине июня. В отдельные годы ледовые образования на озерах могут иметь место до середины июля.

Рассматриваемая территория частично заболочена. На территории преобладают верховые болота, входящие в состав грядово-мочажинных и озерково-грядово-мочажинных комплексов. Питание болот осуществляется за счет осадков и талых вод. Растительность представлена сфагновыми мхами и кустарниками.

Годовой ход уровня воды на болотах характеризуется низкой зимней меженью и подъемом воды в период весеннего половодья.

Весенний подъем уровня воды на болотах начинается с момента перехода среднесуточных температур воздуха через 0 °С. Средняя дата начала интенсивного подъема уровней приходится на 14 мая. Наивысший уровень наблюдается в последней декаде мая, в первой декаде июня. Уровни редко выходят на поверхность, покрывая водой лишь наиболее низкие межкочечные понижения, нередко в мочажинных комплексах вода стоит на 0,15 – 0,2 м выше поверхности болота.

В летний период наблюдается общий спад уровней, обусловленный стоком и испарением с поверхности болот. Сток происходит фильтрационным путем.

В осенний период в отдельные годы происходит небольшие подъемы уровней воды в болотах, обусловленные уменьшением испарения и увеличением ос

Почвенно-растительные условия

Особенности почвенного покрова территории определяются степенью дренированности поверхности, литологией поверхностных отложений. Определенному типу почв соответствуют свойственные ему геоморфологические, гидрологические и геоботанические особенности.

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	21834-ПОВОС.ТЧ

Почвенный покров территории планируемой (намечаемой) деятельности не отличается разнообразием и продуктивностью. Отчуждение почв не нанесет ущерба почвенному покрову с позиции сельскохозяйственного использования.

В границах земельного отвода под объект планируемой деятельности представлены естественные ненарушенные участки, а также техногенно-нарушенные участки на антропогенно-преобразованных почвах.

Подробное описание почвенно-растительных условий в границе земельного отвода под объект намечаемой деятельности будет представлено в проектной документации по данному шифру.

#### Характеристика животного мира

Биологическое разнообразие фауны наземных позвоночных животных (видовое богатство) складывается как из популяций оседлых видов (млекопитающие, земноводные, пресмыкающиеся, часть видов птиц), так и мигрирующих видов млекопитающих и птиц, использующих территорию региона в период размножения, так и популяции зимующих здесь или транзитных видов, пролетающих через эту территорию.

В целом фауна наземных млекопитающих в районе изысканий типична для таежной зоны. Основу населения, как по видовому богатству, так и по численности и биомассе составляют мелкие млекопитающие.

Из охотничье-промысловых видов наиболее многочисленны белка и заяц. Остальные виды не играют заметной роли в охотничьем промысле в силу объективных и субъективных причин.

Динамика численности животных обусловлена изменениями факторов среды, межвидовыми и внутривидовыми взаимоотношениями, а также хозяйственной деятельностью человека. Численность не постоянна и варьирует в тех или иных пределах в зависимости от вышеперечисленных факторов в течение года.

На момент проведения работ будет действовать фактор беспокойства (присутствие людей, техники, шумовое, световое воздействие).

Фауна класса млекопитающих на территории месторождения представлена отрядами: грызуны (белка обыкновенная; сибирский бурундук; ондатра); насекомоядные (обыкновенная бурозубка, малая бурозубка, средняя бурозубка, крошечная бурозубка); зайцеобразные (заяц-беляк); хищные (обыкновенная лисица; песец; горноста; ласка; сибирский колонок; речная выдра).

Класс птицы включает следующие основные отряды: пластинчатоклювые – кряква (редка), чирок-свиистунок, свиязь (редка), шилохвость, чирок-трескунок, хохлатая чернеть (на весеннем пролете); курообразные – белая куропатка (редка), глухарь (многочисленный вид), тетерев (распространен спорадически, редок), рябчик (распространен спорадически, редок); Кулики – большой улит (редок), дупель, большой веретенник (редок), а также орнитофауна, земноводные пресмыкающиеся.

Техногенные воздействия на территорию могут быть оценены как благоприятные, в силу того, что увеличивается площадь приподнятых, дренированных, хорошо прогреваемых биотопов для пресмыкающихся. Динамика численности относительно постоянна, колебания связаны с температурным режимом лета.

Ихтиофауна водотоков и связанных с ними озер (сточные, проточные) рассматриваемого района представлена следующими основными видами: плотва, окунь, щука, ерш, язь, караси.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Инва. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №			

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

21834-ПОВОС.ТЧ

Лист

9

Редкие и находящиеся под угрозой исчезновения виды растений, грибов

В соответствии с Федеральным законом от 10.01.2002 №7-ФЗ «Об охране окружающей среды» /5/ в целях охраны и учета редких и исчезающих видов растений, грибов и животных, контроля их состояния, организации научных исследований, разработки и осуществления мер по сохранению и восстановлению численности этих видов, учреждаются Красная книга РФ и Красные книги субъектов Российской Федерации.

В Красную книгу РФ /6/ занесено 8 видов растений, которые встречаются в Ханты-Мансийском автономном округе:

семейство Орхидные: калипсо луковичная, пальчатокоренник Траунштейнера, надбородник безлистный, липарис Лёзеля, ятрышник шлемоносный;  
семейство Злаки (Мятликовые): влагалищецветник маленький;  
семейство Пармелиевые: асахинья Шоландера;  
семейство Полушниковые: полушник щетинистый.

В Красную книгу ХМАО /7/ – Югры внесены 112 видов покрытосеменных растений, 16 видов папоротниковидных, 4 вида плауновидных, 18 видов мхов, 29 видов лишайников и 38 видов грибов.

На территории Ханты-Мансийского района отмечено 25 видов покрытосеменных растений, отмечено 11 видов лишайников, 1 вид плаунообразных, занесенных в Красную книгу ХМАО – Югры.

Виды растений, внесенные в Красные книги ХМАО – Югры и РФ, на территории проведения работ отсутствуют /6, 7/.

На стадии проведения инженерно-экологических изысканий будет проведено детальное маршрутное обследование территории на предмет обнаружения редких и находящихся под угрозой исчезновения видов флоры. В случае их обнаружения в проектной документации будут разработаны мероприятия по их охране.

Редкие и находящиеся под угрозой исчезновения виды животных

Характеристика редких и находящихся под угрозой исчезновения видов животного мира, занесенных в Красную книгу РФ и Красную книгу ХМАО – Югры в районе проведения работ, выполнена на основании графических и текстовых материалов Красных книг, которые являются официальным документом, регламентирующим использование земель, где встречаются данные виды и необходимые меры по их охране.

В Красную книгу РФ занесен один вид животных, который встречается в Ханты-Мансийском автономном округе – Югре: западносибирский речной бобр, отряд Грызуны (Rodentia), семейство Бобровые (Castoridae).

Территория ХМАО – Югры входит в контур ареалов распространения следующих видов птиц, внесенных в Красную книгу РФ:

- черный аист (отряд: Аистообразные, семейство: Аистовые);
- краснозобая казарка (отряд: Гусеобразные, семейство: Утиные);
- пискулька (отряд: Гусеобразные, семейство: Утиные);
- малый лебедь (отряд: Гусеобразные, семейство: Утиные);
- скопа (отряд: Соколообразные, семейство: Скопиные);
- степной лунь (отряд: Соколообразные, семейство: Ястребиные);
- большой подорлик (отряд: Соколообразные, семейство: Ястребиные);
- беркут (отряд: Соколообразные, семейство: Ястребиные);
- орлан-белохвост (отряд: Соколообразные, семейство: Ястребиные);
- кречет (отряд: Соколообразные, семейство: Соколиные);
- сапсан (отряд: Соколообразные, семейство: Соколиные);

Взам. инв. №	Подп. и дата	Инв. № подл.							21834-ПОВОС.ТЧ	Лист
			Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		10

– стерх (отряд: Журавлеобразные, семейство: Журавлиные);  
 – кулик-сорока (отряд: Ржанкообразные, семейство: Кулики-сороки);  
 – большой кроншнеп, средний кроншнеп (отряд: Ржанкообразные, семейство: Бекасовые);

– фйлин (отряд: Сивообразные, семейство: Совиные);  
 – серый сорокопут (отряд: Воробьинообразные, семейство: Сорокопутовые).

В целях сохранения редких и находящихся под угрозой исчезновения видов животных на территории Ханты-Мансийского автономного округа – Югры издана Красная книга Ханты-Мансийского автономного округа – Югры.

В Красную книгу ХМАО – Югры внесены: 10 видов млекопитающих, 26 видов птиц, 3 вида амфибий, 2 вида рыб, 7 видов насекомых.

Для более точной информации о наличии или отсутствии «краснокнижных» видов животных в составе полевых инженерно-экологических изысканий при выполнении инженерных изысканий будут выполнены маршрутные наблюдения в районе объекта планируемой (намечаемой) деятельности.

На стадии проведения инженерно-экологических изысканий будет проведено детальное маршрутное обследование территории на предмет обнаружения редких и находящихся под угрозой исчезновения видов фауны. В случае их обнаружения в проектной документации будут разработаны мероприятия по их охране.

#### Территории с ограниченными правами природопользования

##### *Особо охраняемые природные территории*

К землям особо охраняемых природных территорий относятся земли государственных природных заповедников, в том числе биосферных, государственных природных заказников, памятников природы, национальных парков, природных парков, дендрологических парков, ботанических садов.

Особо охраняемые природные территории могут иметь федеральное, региональное (окружное) или местное значение.

Объекты планируемой (намечаемой) деятельности расположены вне границ ООПТ федерального, регионального и местного значения.

Более точная информация о ближайших ООПТ федерального, регионального и местного значения, их расстоянии относительно объекта планируемой (намечаемой) деятельности будет представлена в проектной документации по данному шифру.

##### *Объекты культурного наследия*

В соответствии со ст.99 Земельного Кодекса РФ от 25.10.2001 №136-ФЗ /8/ к землям культурного назначения относятся земли объектов культурного наследия народов РФ (памятников истории и культуры), в том числе объектов археологического наследия, в границах которых может быть запрещена любая хозяйственная деятельность.

Статьей 16.1 Закона РФ от 25.06.2002 г. №73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов РФ» /9/ предусмотрено, что работы по выявлению и учету объектов культурного наследия осуществляют федеральный орган охраны объектов культурного наследия и органы исполнительной власти субъектов Российской Федерации, уполномоченные в области охраны объектов культурного наследия, в соответствии с государственными целевыми программами охраны объектов культурного наследия, а также на основании рекомендаций физических и юридических лиц.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	21834-ПОВОС.ТЧ	Лист
							11
Инва. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №					

На территории земельного участка под объект планируемой (намечаемой) деятельности, объектов культурного наследия, включенных в единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов РФ, выявленных объектов культурного наследия, либо объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия, не имеется.

В случае обнаружения исполнителем работ объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия, перечисленных в ст.3 Федерального закона от 25.06.2002 г. №73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» /9/, строительные и сопутствующие работы должны быть немедленно приостановлены, исполнитель работ обязан проинформировать орган исполнительной власти субъекта Российской Федерации, уполномоченный в области охраны объектов культурного наследия, об обнаруженном объекте.

#### *Территории традиционного природопользования*

В соответствии с ФЗ «О территориях традиционного природопользования коренных малочисленных народов Севера, Сибири и Дальнего Востока Российской Федерации» территории традиционного природопользования – особо охраняемые территории, образованные для ведения традиционного природопользования и традиционного образа жизни коренными малочисленными народами Севера, Сибири и Дальнего Востока Российской Федерации.

Ст.1 Земельного кодекса РФ определено деление земель по целевому назначению на категории и разграничение государственной собственности на землю. В соответствии со ст.7 Земельного кодекса /8/ земли лесного фонда и земли особо охраняемых территорий являются самостоятельными категориями земель. Согласно ст.94, п.5 ст.97 Земельного кодекса РФ границы территорий традиционного природопользования (далее ТТП) должны быть определены Правительством РФ и преамбуле ФЗ от 14.03.95 №33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях» особо охраняемые природные территории могут быть отнесены к землям особо охраняемых природных территорий только после их изъятия полностью или частично из хозяйственного использования и оборота на основании постановления федеральных органов государственной власти, органов государственной власти субъектов РФ (п.1 ст.94 Земельного кодекса РФ).

На территории размещения объекта планируемой (намечаемой) деятельности ТТП коренных малочисленных народов Севера, Сибири и Дальнего Востока регионального и местного значения отсутствуют.

Более точная информация о границах территорий традиционного природопользования будет представлена в проектной документации по данному шифру.

#### *Водоохранные зоны и прибрежные защитные полосы водных объектов*

Водоохранной зоной (далее ВОЗ) является территория, примыкающая к акваториям рек, озёр, водохранилищ и других поверхностных водных объектов, на которой устанавливается специальный режим хозяйственной и иных видов деятельности, с целью предотвращения загрязнения, засорения, заиления и истощения водных объектов, а также сохранения среды обитания объектов животного и растительного мира.

Выделение ВОЗ является составной частью природоохранных мер, а также мероприятий по улучшению гидрологического режима и технического состояния, благоустройству рек и их прибрежных территорий.

Взам. инв. №							
Подп. и дата							
Инв. № подл.							
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	21834-ПОВОС.ТЧ	Лист
							12

ВОЗ непосредственно связаны с водными объектами. Нарушение и загрязнение в пределах территорий ВОЗ обуславливает изменение качества водной среды и жизнедеятельности гидробионтов. Сохранение ее обеспечит стабильность существования гидрэкосистем.

В границах ВОЗ допускаются проектирование, строительство, реконструкция, ввод в эксплуатацию и эксплуатация хозяйственных и иных объектов при условии оборудования таких объектов сооружениями, обеспечивающими охрану водных объектов от загрязнения, засорения и истощения вод в соответствии с водным законодательством и законодательством в области охраны окружающей среды.

В границах ВОЗ устанавливаются прибрежные защитные полосы (далее ПЗП), на территориях которых вводятся дополнительные ограничения хозяйственной и иной деятельности.

Более точная информация о размещении объекта относительно ВОЗ и ПЗП будет представлена в проектной документации по данному шифру.

Объект планируемой (намечаемой) деятельности расположен за пределами ближайших водных объектов, их водоохраных зон и прибрежных защитных полос.

Сведения о ширине ВОЗ и ПЗП ближайших водных объектов относительно границ объектов планируемой (намечаемой) деятельности будут представлены в отчете по инженерно-экологическим изысканиям выполненном по данному шифру.

#### *Рыбохозяйственные заповедные зоны*

Согласно ст.49 Федерального Закона от 20.12.2004 №166-ФЗ «О рыболовстве и сохранении водных биологических ресурсов» /12/ в целях сохранения водных биоресурсов, в том числе сохранения условий для их воспроизводства и создания условий для развития аквакультуры и рыболовства могут устанавливаться рыбохозяйственные заповедные зоны (далее – РХЗЗ), на которых могут быть запрещены полностью или частично, постоянно или временно либо ограничены виды хозяйственной и иной деятельности.

Рыбохозяйственной заповедной зоной является водный объект рыбохозяйственного значения или его часть с прилегающей к такому объекту или его части территорией, имеющие важное значение для сохранения водных биоресурсов особо ценных и ценных видов.

Порядок образования РХЗЗ регламентирован постановлением Правительства от 05.10.2016 №1005 «Об утверждении Правил образования рыбохозяйственных заповедных зон» (далее – Постановление). В соответствии с п.4, п.6 Постановления размеры, границы и виды деятельности в пределах РХЗЗ устанавливается Министерством сельского хозяйства РФ по согласованию с Минприроды, органами исполнительной власти субъектов РФ и др. гос. органы.

Информация об установленных РХЗЗ должна быть опубликована на сайте Министерства сельского хозяйства РФ (п.13 Постановления).

В настоящее время рыбохозяйственные заповедные зоны на территории намечаемой деятельности Правительством Российской Федерации не установлены.

#### *Зоны санитарной охраны водозаборов подземных вод*

Организация зон санитарной охраны (далее ЗСО) водозаборов подземных вод – одно из основных мероприятий по защите от загрязнения подземных вод, используемых для хозяйственно-питьевого водоснабжения, согласно СанПиН 2.1.4.1110-02 «Зоны санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения».

Взам. инв. №							
Подп. и дата							
Инв. № подл.							
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	21834-ПОВОС.ТЧ	Лист



Для предотвращения загрязнения водозабора подземных вод вокруг него создается зона санитарной охраны, состоящая из трех поясов (первый пояс – пояс строгого режима, второй и третий пояса – пояса ограничений), в которых осуществляются специальные мероприятия, исключающие возможность поступления загрязнений в водозабор и в водоносный пласт в районе водозабора.

При предварительной оценке негативное воздействие объекта планируемой (намечаемой) деятельности на окружающую среду и на качество добываемых подземных вод не предвидится.

Более точная информация о расположении объекта относительно зон ЗСО будет представлена в проектной документации по данному шифру.

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №					21834-ПОВОС.ТЧ	Лист
								14
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата			

### 3 ИНФОРМАЦИЯ О ВОЗМОЖНЫХ ВОЗДЕЙСТВИЯХ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ

Намечаемая деятельность неизбежно оказывает воздействие на окружающую среду, а также компоненты природной среды - земля, недра, почвы, поверхностные и подземные воды, атмосферный воздух, растительный, животный мир, которое характеризуется:

- возможным нарушением земель при размещении объекта;
- возможным нарушением почвенного покрова, растительности и условий обитания животного мира;
- возможным изменением рельефа местности при выполнении строительных и планировочных работ;
- возможным воздействием на недра и геологическую среду;
- возможным воздействием на водные объекты;
- возможным воздействием на атмосферный воздух;
- возможным воздействием на окружающую среду при обращении с отходами производства и потребления.

#### 3.1 Потребность в земельных и иных ресурсах

Структуру земельного фонда территории размещения объекта намечаемой деятельности составляют земли лесного фонда РФ.

Объем грунта для выполнения работ, при необходимости, будет предусмотрен проектной документацией. Отходы грунта при строительстве объекта намечаемой деятельности образовываться не будут. При высокой затратности на добычу и перевозку грунта, их используют безотходным способом. Грунт распределяется по участкам строительства. Складирование грунта не предусматривается.

Безвозвратный забор воды из поверхностных водных объектов отсутствует, так как для производственных, хозяйственно-бытовых и питьевых будет использоваться привозная автотранспортом вода.

#### 3.2 Отходы производства и потребления

ПАО «Сургутнефтегаз» осуществляет деятельность по сбору, транспортированию, обработке, утилизации, обезвреживанию, размещению отходов I-IV классов опасности в соответствии с лицензией от 03.04.2023 №Л020-00113-66/00102735 (переоформление лицензии на деятельность по сбору, транспортированию, обработке, утилизации, обезвреживанию, размещению отходов I-IV классов опасности от 30.01.2023 Л020-00113-66/00102735).

Основными целями деятельности в области обращения с отходами является предотвращение негативного воздействия отходов производства и потребления, образующихся в процессе производственной деятельности предприятия, на здоровье человека и окружающую природную среду.

Основными задачами деятельности в области обращения с отходами являются:

- сокращение объемов (массы) образования отходов посредством внедрения безотходных и малоотходных технологий производства;
- максимальная утилизация (использование) и обезвреживание отходов производства и потребления;

Взам. инв. №		Подп. и дата	Инва. № подл.							21834-ПОВОС.ТЧ	Лист
	Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата					

– соблюдение норм и требований действующего законодательства при осуществлении деятельности по сбору, транспортированию, обработке, утилизации, обезвреживанию и размещению отходов производства и потребления.

Деятельность по обращению с отходами направлена на минимизацию образующихся отходов и предотвращение их вредного воздействия на компоненты окружающей среды.

При выполнении работ образование, накопление и размещение отходов ожидается на этапе строительства и рекультивации объекта намечаемой деятельности.

Классификация отходов по степени негативного воздействия на здоровье человека приведена в соответствии с:

– СанПиН 2.1.3684-21 «Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению населения, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий» /13/;

– СП 2.1.7.1386-03 «Санитарные правила по определению класса опасности токсичных отходов производства и потребления» /14/.

На территории размещения объекта применяется безлюдная технология производства работ, наружное электроосвещение не предусмотрено. Отходы производства и потребления при эксплуатации не образуются.

Предварительный перечень, состав, физико-химические свойства отходов, образующихся при строительстве, представлены ниже (Таблица 3.1).

На стадии проектной документации возможны изменения в перечне отходов.

Таблица 3.1 – Предварительный перечень, состав, физико-химические свойства отходов, возможных к образованию при строительстве объекта

Источник образования, технологический процесс	Наименование отхода согласно ФККО	Код отхода согласно ФККО	Класс опасности для		Состав, агрегатное состояние, физическая форма
			ОС	здоровья человека	
Жизнедеятельность рабочих	Отходы из жилищ несортированные (исключая крупногабаритные)	7 31 110 01 72 4	IV	IV	Пищевые остатки 41,204%, бумага, картон 21,856%, текстиль, х/б 8,149%, полиэтилен 7,647%, пластмасса 7,354%, металлический лом 4,486, стекло 3,845%, керамика 3,578%, резина 1,881%, смесь твердых материалов (включая волокна) и изделий
Сварочные работы	Остатки и огарки стальных сварочных электродов	9 19 100 01 20 5	V	III	Металлический лом (железо) – 100% ,твердый
Покрасочные работы	Тара из черных металлов, загрязненная лакокрасочными материалами (содержание менее 5%)	4 68 112 02 51 4	IV	III	Металл - 97,986%, лакокрасочные материалы - 2,014%, изделие из одного материала
	Обтирочный материал, загрязненный лакокрасочными материалами (в количестве менее 5%)	8 92 110 02 60 4	IV	III	Текстиль, х/б 97,455%, лакокрасочные материалы 2,545%, изделие из одного материала
Очистка	Отходы абразивной	3 61 229	IV	III	Железо 90,1302%, марганец

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	21834-ПОВОС.ТЧ	Лист
							16

Источник образования, технологический процесс	Наименование отхода согласно ФККО	Код отхода согласно ФККО	Класс опасности для		Состав, агрегатное состояние, физическая форма
			ОС	здоровья человека	
трубопроводов	обработки поверхности черных металлов с содержанием оксидов металлов 50 % и более	31 40 4			7,7824%, механические примеси 1,3294%, вода 0,46%, кобальт 0,1618%, никель 0,0338%, медь 0,0245%, хром 0,0221%, хлориды 0,0199%, цинк 0,0141%, нефтепродукты 0,0123%, свинец 0,0043%, фосфат-ион 0,0042%, азот аммонийный 0,001%, твердые сыпучие материалы
Прокладка трубопроводов	Лом и отходы, содержащие незагрязненные черные металлы в виде изделий, кусков, несортированные	4 61 010 01 20 5	V	III	Металлический лом – 100%, твердый
	Отходы абразивной обработки поверхности черных металлов с содержанием оксидов металлов 50 % и более	3 61 229 31 40 4	IV	IV	Железо 90,1302%, марганец 7,7824%, механические примеси 1,3294%, вода 0,46%, кобальт 0,1618%, никель 0,0338%, медь 0,0245%, хром 0,0221%, хлориды 0,0199%, цинк 0,0141%, нефтепродукты 0,0123%, свинец 0,0043%, фосфат-ион 0,0042%, азот аммонийный 0,001%, твердые сыпучие материалы
Теплоизоляция трубопроводов	Отходы прочих теплоизоляционных материалов на основе минерального волокна незагрязненные	4 57 119 01 20 4	IV	III	Вата минеральная 100%, твердый

### Требования к местам накопления образующихся отходов

В зависимости от токсикологической и физико-химической характеристики отходов и их компонентов (класса опасности) осуществляется их накопление. Условия накопления и размеры предельного накопления определяются классом опасности отхода, способом обращения с ним, способом упаковки, размерами контейнеров (емкостей) для накопления.

В соответствии Федеральным законом от 24.06.1998 г. №89-ФЗ «Об отходах производства и потребления» /15/, накопление отходов осуществляется на срок не более 11 месяцев в местах (на площадках), обустроенных в соответствии с требованиями законодательства в области охраны окружающей среды и законодательства в области обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения, в целях их дальнейшей обработки, утилизации, обезвреживания, размещения.

Площадки накопления отходов передвижных бригад Общества должны быть устроены на разровненной утрамбованной поверхности производственной площадки без сучков, оборудованы соответствующими указателями, трехсторонней обваловкой либо отбортовкой для исключения захламления производственной площадки и прилегающих объектов природной среды отходами производства и потребления, удобным подъездом для автотранспорта. Допускаются площадки, изготовленные из металла, оснащенные периметральной отбортовкой. Площадки подлежат зачистке после окончания работ.

Для накопления отходов предусмотрено:

Взам. инв. №	Подп. и дата	Инва. № подл.							21834-ПОВОС.ТЧ	Лист
			Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		

– установка передвижных контейнеров с указанием сведений о виде отходов, классе, ответственного лица, на разровненной утрамбованной поверхности производственной площадки без сучков, оборудованной, соответствующими указателями, трехсторонней обваловкой либо отбортовкой, в границах земельного участка под объект планируемой (намечаемой) хозяйственной деятельности;

– использование металлических емкостей с крышками для накопления отходов, что является эффективной защитой от воздействия атмосферных осадков, ветра и предотвращает попадание химических веществ в почву;

– обеспечение удобного подъезда автотранспорта для вывоза отходов к местам их утилизации или конечного размещения.

Контейнеры для накопления отходов производства и потребления устанавливаются в границах отвода на свободной территории площадок складирования стройматериалов.

### 3.3 Нагрузки на транспортную и иные инфраструктуры территории

Ближайший населенный пункт п.Карымкары. Транспортная связь с объектом осуществляется по дорогам с твердым покрытием.

Объект планируемой (намечаемой) деятельности не будет нести нагрузку на транспортную и иную инфраструктуру территории планируемой застройки, так как объект планируемой (намечаемой) деятельности располагается на значительном расстоянии от ближайшего населенного пункта.

### 3.4 Выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух

Основным видом воздействия на состояние воздушного бассейна является загрязнение атмосферного воздуха выбросами загрязняющих веществ в период строительства объекта планируемой (намечаемой) деятельности и их влияние на атмосферный воздух.

Состав источников загрязнения атмосферного воздуха и источников выделения, работа которых сопровождается выбросом загрязняющих веществ в атмосферный воздух в период эксплуатации объекта планируемой (намечаемой) деятельности, либо обоснование отсутствия будет рассмотрена в проектной документации по данному шифру.

Предварительный состав источников загрязнения атмосферного воздуха и источников выделения, работа которых сопровождается выбросом загрязняющих веществ в атмосферный воздух в период строительства объекта планируемой (намечаемой) деятельности, представлен ниже (Таблица 3.2).

Таблица 3.2 – Предварительный перечень источников выделения загрязняющих веществ

Технологический процесс	Источник выделения	Загрязняющие вещества	Код
Сварочные работы	Сварочный аппарат	диЖелезо триоксид, (железа оксид) (в пересчете на железо) (Железо сесквиоксид)	0123
		Марганец и его соединения (в пересчете на марганец (IV) оксид)	0143
		Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0301
		Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0304
		Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0337
		Фтористые газообразные соединения (в пересчете на фтор): гидрофторид (Водород фторид; фтороводород)	0342

Взам. инв. №	Подп. и дата	Инва. № подл.							Лист
			21834-ПОВОС.ТЧ						
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата				

Технологический процесс	Источник выделения	Загрязняющие вещества	Код
		Фториды неорганические плохо растворимые (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат)	0344
		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния, в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола кремнезем и другие)	2908
Покрасочные работы	Покрасочный пост	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (Метилтолуол)	0616
		Уайт-спирит	2752
Механическая обработка металла	Металло-обрабатывающее оборудование	диЖелезо триоксид, (железа оксид) (в пересчете на железо) (Железо сесквиоксид)	0123
		Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд)	2930
Работа по заправке техники	Топливный бак	Дигидросульфид (Водород сернистый, дигидросульфид, гидросульфид)	0333
		Алканы C12-19 (в пересчете на C)	2754
Газовая резка	Газовый резак	диЖелезо триоксид, (железа оксид) (в пересчете на железо) (Железо сесквиоксид)	0123
		Хром (в пересчете на хрома (VI) оксид)	0203
		Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0301
		Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0304
Работа дорожных машин и автотранспорта	ДВС дорожных машин и автотранспорта	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0337
		Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0301
		Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0304
		Углерод (Пигмент черный)	0328
		Сера диоксид	0330
		Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0337
		Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	2732

На стадии проектной документации возможны изменения источников загрязнения атмосферного воздуха и источников выделения.

### 3.5 Сбросы загрязняющих веществ в водные объекты

При строительстве и эксплуатации объекта планируемой (намечаемой) деятельности сбросы загрязняющих веществ на рельеф, в поверхностные водные объекты и их водосборные площади, использование водных объектов в целях водоснабжения не предусмотрены.

Безвозвратный забор воды из поверхностных водных объектов отсутствует, так как для хозяйственно-бытовых и питьевых, производственных нужд используется привозная вода согласно техническим условиям. Доставка воды осуществляется автотранспортом. Сброс сточных вод в водный объект не производится, так как сточные воды, отводятся во временные герметичные емкости. По мере накопления сточные воды откачиваются и вывозятся специальным транспортом на существующие ближайшие очистные сооружения.

### 3.6 Меры по предотвращению и (или) уменьшению воздействия на окружающую среду

#### Мероприятия по охране атмосферного воздуха

В целях снижения негативного воздействия на атмосферный воздух веществами, выбрасываемыми в процессе осуществления намечаемой деятельности, предусмотрены следующие мероприятия:

– осуществление контроля за соблюдением технологического процесса на всех этапах намечаемой деятельности;

Взам. инв. №		Подп. и дата	Инва. № подл.							Лист
	Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата				

*при работе техники и автотранспорта*

- использование техники, имеющей высокие экологические показатели и обеспечивающей минимальные выбросы загрязняющих веществ в атмосферу (оптимальная система смесеобразования, обеспечивающая полное сгорание топлива, нейтрализаторы выхлопных газов);
- обеспечение регулярного и качественного технического осмотра, и ремонта техники с регулировкой топливных систем;
- доведение до минимума количества одновременно работающих двигателей;
- рассредоточение по времени работы на площадках большегрузной техники;
- сокращение времени работы автомобильной техники на холостом ходу и на нагрузочных режимах;
- выключение техники при перерывах в работе;
- движение техники по установленной схеме, позволяющей до минимума снизить выброс отработанных газов, недопущение неконтролируемых поездок;

*при сливо-наливных операциях*

- осуществление заправки техники топливом закрытым способом;
- обеспечение предотвращения утечек топлива;

При соблюдении мероприятий степень отрицательного воздействия на атмосферный воздух при проведении работ будет минимальна и не приведет к ухудшению экологической ситуации на территории.

Мероприятия по охране геологической среды, недр, земельных ресурсов и почвенно-растительного покрова

Для снижения отрицательного воздействия на недра, земельные ресурсы почвенно-растительный покров предусмотрены следующие мероприятия:

- соблюдение границ земельного участка под размещение объекта планируемой (намечаемой) деятельности и технологии проведения земляных работ;
- запрет проезда техники вне границ земельных участков под размещение объекта планируемой (намечаемой) деятельности;
- отвод хозяйственно-бытовых сточных вод, в том числе содержащих фекалии, во временные канализационные емкости с последующим вывозом на ближайшие существующие канализационные очистные сооружения;
- соблюдение технологии строительных работ и противопожарных мероприятий;
- очистка строительных площадок и территорий, прилегающих к ним от отходов, образующихся в период реконструкции;
- в целях сохранения гидрогеологического режима, при необходимости, будут предусмотрены водопропускные сооружения;
- мероприятия по рекультивации нарушенных земель;
- экологический мониторинг на территории ЛУ.

Возможное воздействие объекта планируемой (намечаемой) деятельности на геологическую среду, недра, земельные ресурсы и почвенно-растительный покров территории сведено к минимуму.

Мероприятия по охране водных ресурсов

Мероприятия по охране водных ресурсов включают:

- исключение сбросов в водные объекты и на рельеф неочищенных хозяйственно-бытовых сточных вод;
- отвод хозяйственно-бытовых сточных вод, в том числе содержащих фекалии, во временные канализационные емкости с последующим вывозом на ближайшие существующие канализационные очистные;

Взам. инв. №	Подп. и дата	Инв. № подл.							21834-ПОВОС.ТЧ	Лист
			Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		20

- очистка строительных площадок и территорий, прилегающих к ним от отходов, образующихся в период строительства;
- по возможности размещение объекта планируемой (намечаемой) деятельности за пределами поясов ЗСО, границ ВОЗ;
- экологический мониторинг на территории ЛУ.
- использование строительных машин в безупречном техническом состоянии;
- стоянка в специально оборудованных местах, которые имеют твердое покрытие вне водоохраных зон водных объектов;
- размещение площадок для хранения строительных материалов за границами водоохраных зон водных объектов;
- экологический мониторинг на территории ЛУ.

#### Мероприятия по охране животного мира

Мероприятия, направленные на охрану животного мира территории планируемой (намечаемой) деятельности, включают:

- производство работ строго в установленных границах земельного участка;
- исключить вероятность возгорания лесных участков на территории ведения работ и прилегающей местности, строго соблюдая правила пожарной безопасности;
- проведение инструктажа с персоналом с целью предупреждения браконьерства;
- запрещение выжигания растительности, хранение и применение ядохимикатов, удобрений, химических реагентов, горюче-смазочных материалов и других опасных для объектов животного мира и среды их обитания материалов, сырья и отходов производства без осуществления мер, гарантирующих предотвращение заболеваний и гибели объектов животного мира, ухудшения среды их обитания;
- размещение объекта планируемой (намечаемой) деятельности вне зон приоритетного природопользования и путей миграции животных, мест гнездования редких и исчезающих видов птиц, нерестилищ и зимовальных ям (по возможности);
- проведение работ в периоды отсутствия миграции животных, и отсутствия на участке размещения объекта проектирования, мест размножения и линьки, выкармливания молодняка, нереста, нагула;
- расчистка территории под объект планируемой (намечаемой) деятельности от растительности в период отсутствия размножения животных;
- очистка границ земельного участка от отходов производства, возникающих в процессе строительных работ при подготовке территории строительства;
- вывоз образующихся отходов к местам переработки и на специализированные предприятия и полигоны, чтобы не создавать благоприятных условий для размножения вредителей леса и для ограничения численности мышевидных грызунов;
- выполнение требований, предусмотренных проектом, к социально-бытовым условиям проживания и работы персонала и обеспечению санитарно-гигиенических нормативов, в том числе исключение сбросов в водные объекты и на рельеф хозяйственно-бытовых стоков;
- использование технически исправного автотранспорта. Ремонт автомобильного транспорта и оборудования производить только на центральных базах ПАО «Сургутнефтегаз».

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Взам. инв. №	Подп. и дата	Инва. № подл.	21834-ПОВОС.ТЧ						Лист
															21



Мероприятия по охране наиболее близко обитающих «краснокнижных» видов ЖИВОТНЫХ:

- постоянный контроль за соблюдением установленных проектом границ земельного отвода для сохранения почвенного покрова и растительности на прилегающих территориях и сохранения естественных местообитаний;
- расчистка территории и строительство по возможности в зимний период – период отсутствия гнездования птиц;
- в случае обнаружения редких и находящихся под угрозой исчезновения видов на территории строительства приостановить работы на соответствующем участке и сообщить об этом уполномоченному органу;
- проведение инструктажа с персоналом на предмет обнаружения редких видов растений и животных, занесенных в Красные книги России, а также проведение просветительской работы с персоналом по выполнению природоохранных мероприятий и мероприятий по охране растительного и животного мира;
- соблюдение правил экологической безопасности при обращении с отходами производства и потребления, своевременный вывоз отходов производства и потребления на специализированные предприятия для размещения, обработки, обезвреживания, утилизации.

Мероприятия по охране окружающей среды при обращении с отходами

Для предотвращения загрязнения компонентов окружающей среды образующимися отходами предусмотрены следующие мероприятия:

- очистка строительных площадок и территории, прилегающей к ним от отходов производства и потребления;
- организация мест накопления отходов в соответствии с требованиями, установленными в Обществе: устройство площадок накопления отходов на разровненной утрамбованной поверхности с трехсторонней обваловкой либо отбортовкой, оснащение ее указателями о принадлежности и виде отходов;
- накопление отходов отдельно по видам и классам опасности в специально предназначенные для этих целей емкости (контейнеры) в соответствии с требованиями СанПиН 2.1.3684-21;
- своевременное транспортирование образующихся и накопленных отходов, пригодных для дальнейшей транспортировки и переработки на специализированные предприятия, согласно заключенным договорам с использованием специализированного автотранспорта;
- применение контейнеров, подлежащих транспортировке, изготовленных и закрытых таким образом, чтобы исключить любую утечку содержимого в нормальных условиях перевозки, в том числе при изменении температуры, влажности воздуха или атмосферного давления;
- соблюдение установленных правил, направленных на сохранение целостности, герметичности контейнеров для накопления отходов, осторожное обращение с контейнерами с целью предотвращения бросков, ударов, повреждений, которые могут привести к их механическому разрушению, размещение контейнеров таким образом, чтобы исключить возможность их падения, опрокидывания, разливания содержимого, обеспечения доступности и безопасности их погрузки;
- осуществление периодического визуального контроля состояния контейнеров на предмет целостности, отсутствия утечек, наличия маркировки крышек пробок, плотности их прилегания;

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

21834-ПОВОС.ТЧ

Лист

22

– соблюдение графика транспортирования отходов, не допущение переполнения контейнеров, захламления площадок накопления отходов и прилегающей к ним территории.

Транспортирование отходов, образующихся при реализации данных проектных решений от мест их накопления к местам их размещения, осуществляется автотранспортом Общества в зависимости от класса их опасности, агрегатного состояния, применяемой транспортной тары и способа дальнейшего обращения в соответствии с установленными в РФ правилами перевозок грузов.

Все транспортные средства, задействованные при транспортировке отходов, снабжены специальными знаками, информирующими об опасности перевозимого груза. Ответственность за маркировку транспортных средств несет структурное подразделение общества, осуществляющее транспортирование отходов.

Перевозка отходов осуществляется с соблюдением следующих требований безопасности:

– конструкция автомобильного транспорта для перевозки отходов должна исключать возможность аварийных ситуаций, потерь и загрязнения (захламления) отходами окружающей среды и причинения вреда здоровью людей, хозяйственным или иным объектам по пути следования транспорта и при погрузочно-разгрузочных работах;

– транспортирование отходов в контейнерах для их накопления либо насыпью;

– транспорт для перевозки отходов, груженых насыпью, должен быть оснащен шланговым устройством и пологом, обеспечивающим их сохранность;

– транспорт для перевозки полужидких (пастообразных) отходов должен быть оснащен шланговым приспособлением для слива;

– транспорт для перевозки отходов, упакованных в тару, изготовленных из чувствительных к сырости материалов, должен быть закрытым или накрыт;

– отходы должны перевозиться только в той транспортной таре, упаковке или цистерне и транспортных средствах, которые приспособлены для перевозки конкретных видов.

Ответственность за подготовку отходов к транспортировке несет лицо, допущенное к накоплению отходов в структурном подразделении, передающее отходы. За подготовку транспортного средства к транспортированию отходов и транспортирование отходов несет ответственность структурное подразделение – владелец автотранспортного средства.

Требования при проведении погрузочно-разгрузочных работ:

– перед проведением погрузки-разгрузки необходимо проверить целостность контейнеров для накопления отходов;

– погрузку-разгрузку отходов необходимо выполнять аккуратно, осторожно;

– укладывать и закреплять контейнеры с отходами с таким расчетом, чтобы во время транспортирования избежать потерь груза, передвижения его в кузове;

Запрещается:

– проводить погрузку-разгрузку отходов во время дождя или грозы, при гололеде места проведения работ должны быть посыпаны песком;

– волочить и кантовать контейнеры с отходами (бросать, ударять и переворачивать вверх дном или на бок);

– повреждать любым способом контейнеры с отходами;

– курить при проведении погрузки-разгрузки отходов.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Взам. инв. №

Подп. и дата

Изм. № подл.

21834-ПОВОС.ТЧ

Лист

23

Мероприятия по предупреждению/снижению последствий загрязнения почв, связанных с косвенным аэрогенным воздействием автотранспорта и проливами ГСМ

В целях снижения косвенного загрязнения почв и земельных ресурсов при возможных случайных разливах ГСМ предусмотрены следующие мероприятия:

- осуществление контроля за соблюдением технологического процесса на всех этапах работ;
- использование техники, имеющей высокие экологические показатели;
- соблюдение правил по безопасному обращению и транспортировке ГСМ;
- заправка и мойка транспортных средств на специальных базах;
- эксплуатация автотранспорта в исправном техническом состоянии;
- движение техники по установленной схеме, позволяющей до минимума снизить выброс отработанных газов, недопущение неконтролируемых поездок;
- повышение информированности водителей;
- предупреждающие знаки и размещение аварийно-спасательного оборудования для ликвидации разливов в существующих дорожно-эксплуатационных предприятиях;
- контроль и обеспечение должной эксплуатации и обслуживания автотранспорта, специальной и строительной техники;
- регулярное проведение ТО транспорта и спецтехники на специализированных промышленных базах Общества;
- соблюдение скоростного режима движения по дорогам (не более 60 км/ч);
- обеспечение предотвращения утечек топлива;
- проведение работ и движение транспорта строго в границах земельного участка под объекты планируемой (намечаемой) хозяйственной деятельности.

Мероприятия по охране территорий традиционного природопользования, территорий традиционного проживания и традиционной хозяйственной деятельности коренных малочисленных народов Севера

Правовые основы гарантий самобытного социально-экономического и культурного развития коренных малочисленных народов РФ прописаны в Федеральном законе РФ от 30.04.1999 №82 «О гарантиях прав коренных малочисленных народов Российской Федерации», Законе Ханты-Мансийского автономного - Югры от 28.12.2006 №145-оз «О территориях традиционного природопользования коренных малочисленных народов Севера регионального значения в Ханты-Мансийском автономном округе - Югре».

Для минимизации воздействия на территории традиционного природопользования, территории традиционного проживания и традиционной хозяйственной деятельности коренных малочисленных народов Севера при проведении строительных работ в границах указанных территорий предусмотрены следующие мероприятия.

При осуществлении производственной деятельности необходимо обеспечение сохранности территорий традиционного природопользования, территорий традиционного проживания и традиционной хозяйственной деятельности коренных малочисленных народов Севера посредством:

- применения новейших разработок (технологий) при строительстве объектов, с целью снижения негативного воздействия на отведенные территории;
- исключения нахождения и передвижения, как техники, так и сотрудников ПАО «Сургутнефтегаз» вне границ земельного отвода под проектируемые (строящиеся) объекты без соответствующих разрешений;

Взам. инв. №							
Подп. и дата							
Инв. № подл.							
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	21834-ПОВОС.ТЧ	Лист
							24

- определения четких запретов для сотрудников, работающих в районе территорий традиционного природопользования, территорий традиционного проживания и традиционной хозяйственной деятельности коренных малочисленных народов Севера;

- обеспечения урегулирования конфликтных ситуаций и недопонимания между сотрудниками и представителями коренных малочисленных народов Севера путем обсуждения и переговоров;

- недопустимости личных конфликтов сотрудников с представителями коренных малочисленных народов Севера;

- уважительного отношения к представителям коренных малочисленных народов Севера, их культуре и традициям.

При осуществлении производственной деятельности в границах территорий традиционного природопользования, территорий традиционного проживания и традиционной хозяйственной деятельности коренных малочисленных народов Севера:

Сотрудникам запрещается:

- посещение культовых и святых мест коренных малочисленных народов Севера;

- рубка деревьев, сбор дикоросов, ведение охоты и рыбной ловли, остановка и размещение лагеря;

- провоз огнестрельного оружия, собак и других животных, орудий лова, алкогольных напитков, взрывчатых и опасных химических веществ;

- вывоз пушных зверей, дичи, рыбы, бытовых принадлежностей, шкуры, олени рога и кости.

Сотрудникам следует:

- учитывать, что все произведенное хозяйственной деятельностью коренных малочисленных народов Севера (хозяйственные постройки, жилые избы, стойбища, ритуальные и бытовые принадлежности, шкуры, олени рога и кости, и др.) являются частной собственностью и неприкосновенны;

- соблюдать условия договора с субъектами права традиционного природопользования об использовании земель для целей недропользования в границах территорий традиционного природопользования коренных малочисленных народов Севера регионального значения в ХМАО – Югре, заключенного в установленном порядке.

Воздействие объекта планируемой (намечаемой) деятельности с учетом выполнения вышеизложенных мероприятий сведено к минимуму.

При эксплуатации объектов на территории традиционного природопользования, территории традиционного проживания и традиционной хозяйственной деятельности коренных малочисленных народов Севера необходимо строгое соблюдение следующих условий:

- выполнять работы при эксплуатации объектов в соответствии с проектами, получившими положительные заключения государственной экспертизы (в случаях, предусмотренных законодательством Российской Федерации), и оформленными в установленном порядке документами на пользование земельными (лесными) участками, предусмотренных земельным и лесным законодательством Российской Федерации;

- осуществлять выбор наиболее рационального расположения объекта за счет широкого применения средств автоматизации и совмещения на одной технологической площадке;

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	21834-ПОВОС.ТЧ	Лист
							25
Индв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №					

– осуществлять передвижение механизированных транспортных средств в бесснежный период только по дорогам с покрытием и существующим грунтовыми дорогам;

– использовать конструкции производственной площадки технологических объектов, исключая фильтрацию и сток загрязняющих веществ за ее границы и в гидрографическую сеть (может в водные объекты);

– соблюдать правила экологической безопасности при обращении с отходами производства и потребления, своевременный вывоз отходов производства и потребления на специализированные предприятия для дальнейшей утилизации, переработки, размещения;

– осуществлять охрану объектов растительного и животного мира прилегающей к площадке природной территории в соответствии с разработанными мероприятиями;

– соблюдать пропускной режим въезда на территорию деятельности;

– соблюдать мероприятия, направленные на сохранение традиционного образа жизни коренных малочисленных народов Севера, проживающих на территории традиционного природопользования, территории традиционного проживания и традиционной хозяйственной деятельности коренных малочисленных народов Севера.

Таким образом, реализация проектных решений возможна при осуществлении комплекса природоохранных мероприятий, предусмотренных проектом, что позволит обеспечить его экологическую безопасность для компонентов природной среды, животного и растительного мира при строительстве и эксплуатации объекта.

Инва. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №					21834-ПОВОС.ТЧ	Лист
			Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.		Подп.

#### 4 ПЕРЕЧЕНЬ НОРМАТИВНО-ПРАВОВЫХ ДОКУМЕНТОВ И ЛИТЕРАТУРЫ

1 Постановление Правительства Российской Федерации от 31.12.2020 №2398 «Об утверждении критериев отнесения объектов, оказывающих негативное воздействие на окружающую среду, к объектам I, II, III и IV категории».

2 Федеральный закон РФ от 23.11.1995 №174-ФЗ «Об экологической экспертизе».

3 Приказ Министерства природных ресурсов и экологии РФ «Об утверждении требований к материалам оценки воздействия на окружающую среду» от 01.12.2020 №999.

4 Трофимов В.Т. «Закономерности пространственной изменчивости инженерно-геологических условий Западно-Сибирской плиты». Москва: изд. МГУ, 1997.

5 Федеральный закон РФ от 10.01.2002 г. №7-ФЗ. «Об охране окружающей среды».

6 Красная книга Ханты-Мансийского автономного округа – Югры. Животные, растения, грибы, Екатеринбург изд.дом «Баско», 2013.

7 Красная книга РФ, том «Растения и грибы». М, 2008.

8 Земельный кодекс РФ от 25.10.2001 г. №136-ФЗ.

9 Федеральный закон РФ от 25.06.2002 г. №73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов РФ».

10 Федеральный закон РФ от 07.05.2001 г. №49-ФЗ «О территориях традиционного природопользования коренных малочисленных народов Севера, Сибири и Дальнего Востока Российской Федерации».

11 Федеральный закон РФ от 14.03.1995 г. №33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях».

12 Федеральный закон от 20.12.2004 №166-ФЗ «О рыболовстве и сохранении водных биологических ресурсов».

13 СанПиН 2.1.3684-21 «Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению населения, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий».

14 СП 2.1.7.1386-03 «Санитарные правила по определению класса опасности токсичных отходов производства и потребления» от 30.06.2003 г.

15 Федеральный закон РФ от 24.06.1998 г. №89-ФЗ «Об отходах производства и потребления».

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Взам. инв. №	Подп. и дата	Инв. № подл.	21834-ПОВОС.ТЧ						Лист
															27

Приложение А  
(справочное)

Копии справочных документов

А.1 Копия письма Департамента недропользования и природных ресурсов Ханты-Мансийского автономного округа – Югры об отсутствии ООПТ регионального и местного значения



**Департамент недропользования и природных ресурсов  
Ханты-Мансийского автономного округа – Югры  
(Депнедра и природных ресурсов Югры)**

ул. Студенческая, дом 2, г. Ханты-Мансийск,  
Ханты-Мансийский автономный округ – Югра,  
(Тюменская область), 628011

Телефон: (3467) 36-01-10 (3151)  
Факс: (3467) 32-63-03  
E-mail: depприрод@admhmao.ru

Представителю  
ПАО "СУРГУТНЕФТЕГАЗ"

А.В.Стонтова

На исх. №5676-ООПТ от 23.01.2024

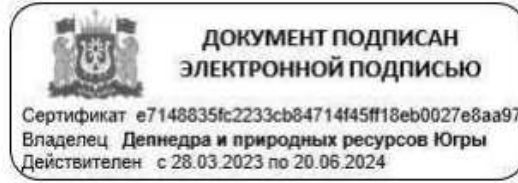
Уважаемый(ая) Анастасия Валериевна!

На Ваш запрос сообщая, что по данным государственного кадастра особо охраняемых природных территорий регионального и местного значения Ханты-Мансийского автономного округа – Югры (далее – автономный округ) в границах размещения объекта «Скважина разведочная 309Р, коридор коммуникаций на скважину разведочную 309Р. Итьяхское нефтяное месторождение» (далее – Объект) действующие особо охраняемые природные территории регионального и местного значения, категории которых установлены п. 2 ст. 2 Федерального закона от 14.03.1995 № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях», ст. 2 Закона автономного округа от 29.03.2018 № 34-оз «О регулировании отдельных отношений в области организации, охраны и использования особо охраняемых природных территорий регионального значения в Ханты-Мансийском автономном округе – Югре», а также их охранные зоны отсутствуют.

Особо охраняемые природные территории, их охранные зоны, предлагаемые для создания и расширения в автономном округе, перечень которых закреплен в п. 4.1 постановления Правительства автономного округа от 12.07.2013 № 245-п «О концепции развития и функционирования системы особо охраняемых природных территорий Ханты-Мансийского округа» сформировано автоматически в Подсистеме оказания услуг АИС «Геоинформационная система природных ресурсов» Территориальной информационной системы Ханты-Мансийского автономного округа – Югры

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	21834-ПОВОС.ТЧ	Лист
Инва. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №					

автономного округа – Югры на период до 2030 года», в границах размещения Объекта отсутствуют.



Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Сформировано автоматически в Подсистеме оказания услуг АИС «Геоинформационная система природных ресурсов» Территориальной информационной системы Ханты-Мансийского автономного округа – Югры				21834-ПОВОС.ТЧ	Лист
			Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.		Подп.



А.2 Копия письма Департамента недропользования и природных ресурсов Ханты-Мансийского автономного округа – Югры от 23.12.2022 №12-Исх-36523



**Департамент недропользования и природных ресурсов  
Ханты-Мансийского автономного округа – Югры  
(Депнедра и природных ресурсов Югры)**

ул. Студенческая, дом 2, г. Ханты-Мансийск,  
Ханты-Мансийский автономный округ – Югра,  
(Тюменская область), 628011

Телефон: (3467) 36-01-10 (3151)  
Факс: (3467) 32-63-03  
E-mail: depprirod@admhmao.ru

12-Исх-36523  
23.12.2022

ПАО "СУРГУТНЕФТЕГАЗ"  
anastasiya\_stontova@mail.ru

На рег. №10438-КМНС от 15.12.2022

На Ваше обращение о предоставлении информации о наличии (отсутствии) территорий традиционного природопользования коренных малочисленных народов Севера регионального значения в Ханты-Мансийском автономном округе – Югре сообщаем, что объект «Скважина разведочная 309Р, коридор коммуникаций на скважину разведочную 309Р. Итьяхское нефтяное месторождение», площадью 8.52 га, согласно представленных данных о расположении: Самаровское лесничество, Кедровское участковое лесничество, Карымкарское урочище, квартал № 308, не находится в границах территорий традиционного природопользования коренных малочисленных народов Севера регионального значения в Ханты-Мансийском автономном округе – Югре.

Начальник Управления  
традиционного хозяйст-  
во-  
вания коренных малочис-  
ленных народов Севера  
(доверенность от 08.11.2022 №18-дд)

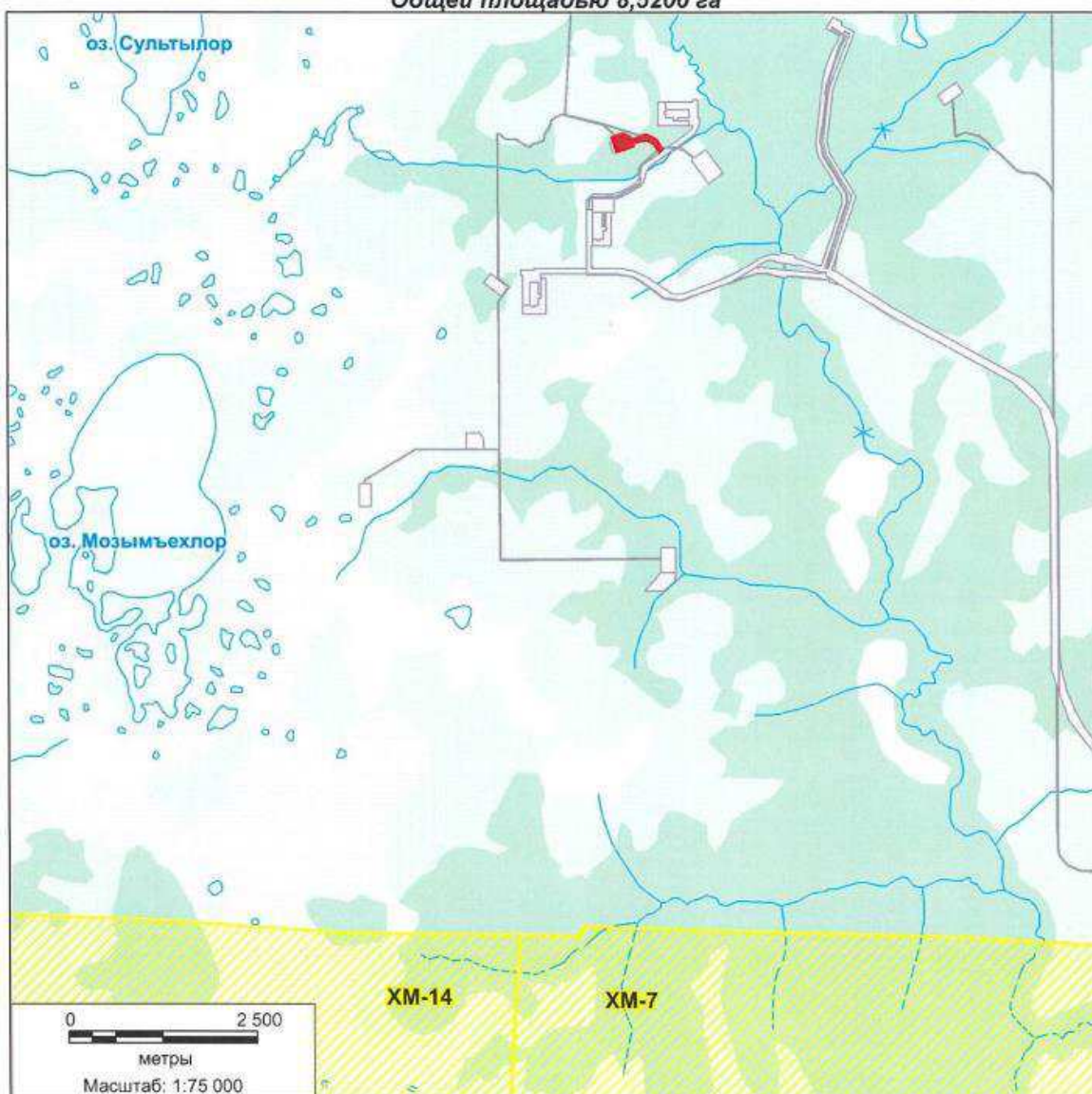


Е.А.Лавров






Исполнитель: Николай Александрович Саврасов  
тел.: 8 (3467) 36-01-10 (3015)

Взам. инв. №		Подп. и дата	Инв. № подл.						21834-ПОВОС.ТЧ	Лист
	Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата				

**План (схема) расположения и границы частей лесного участка под объект:  
«Скважина разведочная 309Р, коридор коммуникаций на скважину разведочную 309Р.  
Итьяхское нефтяное месторождение»  
Общей площадью 8,5200 га**



**Условные обозначения:**

- |   |   |  |  |
|---|---|--|--|
|  | Граница ТТП                             |  | Гидрография  |
|  | Ранее предоставленные земельные участки |  | Скважина разведочная 309Р, коридор коммуникаций на скважину разведочную 309Р (Общая площадь 8,5200 га) |
|  | Территория пром.объекта                 |  |  |

**Главный маркшейдер  
НГДУ "Лянторнефть"**

**В.И.Шакирьянов**

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

21834-ПОВОС.ТЧ

Лист

31

А.3 Копия письма Департамента строительства, архитектуры и ЖКХ Ханты-Мансийского района от 16.11.2021 №03-Исх-5226



Муниципальное образование  
Ханты-Мансийского автономного округа – Югры  
Ханты-Мансийский район

**ДЕПАРТАМЕНТ СТРОИТЕЛЬСТВА,  
АРХИТЕКТУРЫ И ЖКХ**

ул. Гагарина, 142, г. Ханты-Мансийск,  
Ханты-Мансийский автономный округ – Югра  
(Тюменская обл.), 628002  
тел.: (3467) 33-24-00  
факс: (3467) 33-24-00  
E-mail: dsajkh@hmrn.ru  
<http://hmrn.ru>

Заместителю начальника  
управления по капитальному  
строительству

О.В. Карнаухову

**03-Исх-5226**  
**16.11.2021**

Уважаемый Олег Владимирович!

На Ваш запрос от 10.08.2021 №04-18-17-1770 (№03-Вх-1546 от 17.09.2021) сообщая, что частью 1 статьи 16 Закона Ханты-Мансийского автономного округа – Югры от 28.12.2006 № 145-оз «О территориях традиционного природопользования коренных малочисленных народов Севера регионального значения в Ханты-Мансийском автономном округе – Югре» ТТП (территории приоритетного природопользования, родовые угодья), образованные на территории Ханты-Мансийского автономного округа – Югры до вступления в силу вышеуказанного Закона, были признаны территориями традиционного природопользования (далее – ТТП) регионального значения, таким образом ТТП коренных малочисленных народов Севера местного значения на территории Ханты-Мансийского района отсутствуют.

Начальник управления  
экономического анализа,  
архитектуры и  
градостроительной  
деятельности



**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН  
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

У.Х. Алиханов

Сертификат

01440AB40053AC76A042ECCF16B6DA50F6  
Владелец Алиханов Усман Ханбабаевич  
действителен с 13.10.2021 по 13.10.2022

Исполнитель: Начальник отдела  
информационных систем обеспечения  
градостроительной деятельности  
Скосырев К.Э. тел: 8 (3467) 33-24-31 (доб. 321)  
[ske-uks@hmrn.ru](mailto:ske-uks@hmrn.ru)

Инварь	№ подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							21834-ПОВОС.ТЧ	Лист
				Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		32

А.4 Копия Заключения Службы государственной охраны объектов культурного наследия Ханты-Мансийского автономного округа – Югры от 18.08.2023 №23-4153



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

ул. Мира, д. 14а, г. Ханты-Мансийск,  
Ханты-Мансийский автономный округ – Югра  
(Тюменская область), 628011

Телефон: (3467) 360-158  
E-mail: Nasledie@admhmao.ru

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ № 23-4153 от 18 августа 2023 года**

**Заявитель:** ООО «НИПИ ЭтноАрхео Центр» (исх. № 444/23 от 04.08.2023) для ПАО «Сургутнефтегаз» НГДУ «Лянторнефть».

**Наименование объекта/проекта:** «Скважина разведочная 309Р, коридор коммуникаций на скважину разведочную 309Р. Итьяхское нефтяное месторождение».

**Месторасположение объекта:** Ханты-Мансийский автономный округ – Югра, Ханты-Мансийский район, Итьяхское нефтяное месторождение, Итьяхский лицензионный участок, земли лесного фонда. Территориальный отдел – Самаровское лесничество, Кедровское участковое лесничество, Карымкарское урочище, квартал № 308.

**Площадь объекта:** 8,52 га.

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. Лылова Е.В. АКТ № 23-11-3У государственной историко-культурной экспертизы земель, подлежащих воздействию земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных работ, предусмотренных статьей 25 Лесного кодекса Российской Федерации работ по использованию лесов (за исключением работ, указанных в пунктах 3, 4 и 7 части 1 статьи 25 Лесного кодекса Российской Федерации) и иных работ, по проекту: «Скважина разведочная 309Р, коридор коммуникаций на скважину разведочную 309Р. Итьяхское нефтяное месторождение». Оп. № 7 эл. док-тов за 2023 год АУ «Центр охраны культурного наследия». Учетный номер 244. Ханты-Мансийск, 2023.

На территории испрашиваемого земельного участка объекты культурного наследия, включенные в Единый государственный реестр объектов культурного

Взам. инв. №	Подп. и дата	Инв. № подл.						21834-ПОВОС.ТЧ	Лист
			Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.		Дата

наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации, выявленные объекты культурного наследия, либо объекты, обладающие признаками объекта культурного наследия, отсутствуют.

Испрашиваемый земельный участок расположен вне зон охраны/защитных зон объектов культурного наследия.

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

\* Приложение 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 Ханты-Мансийского автономного округа – Югры по адресу <https://nasledie.admhmao.ru/> в разделе – «Профилактика нарушений обязательных требований в области охраны объектов культурного наследия».

Руководитель Службы

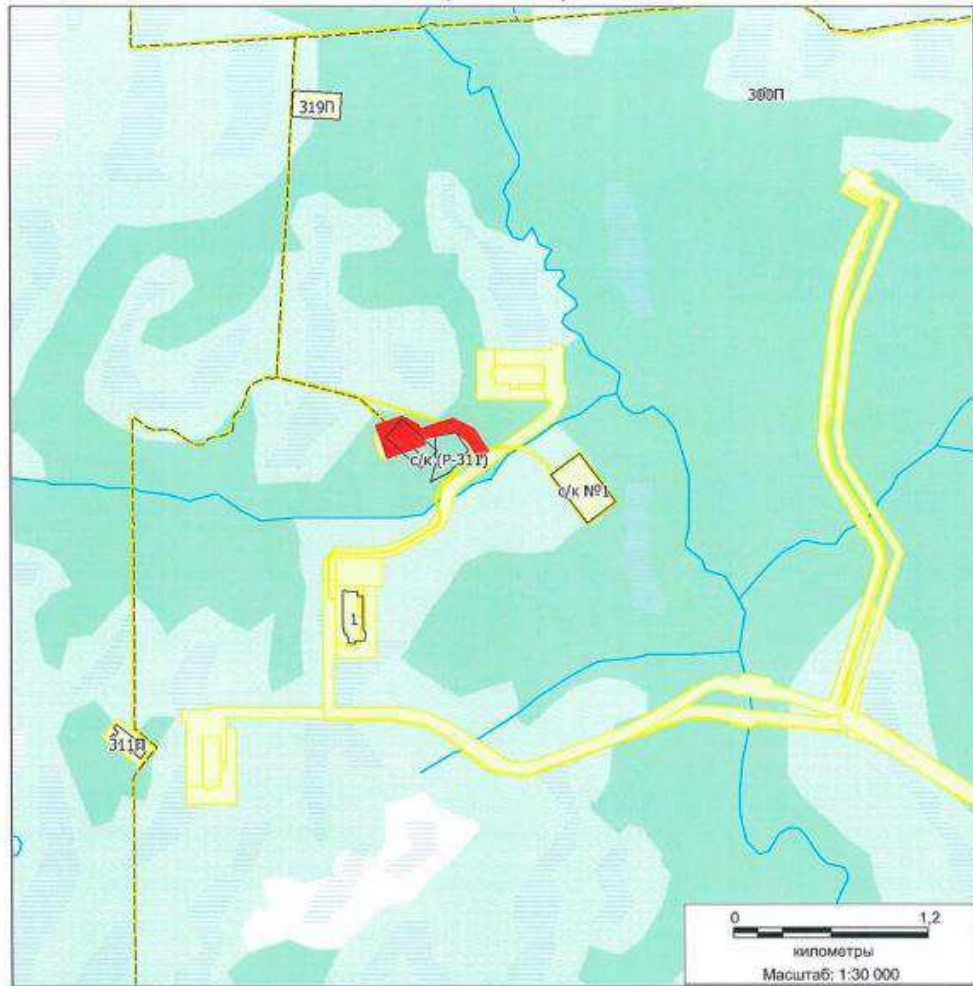
М.И. Усольцев

Научный сотрудник отдела охраны объектов культурного наследия  
АУ «Центр охраны культурного наследия»  
Ласкова Валентина Геннадьевна  
Тел. +7 (3467) 30-12-26 (доб. 2), laskovavg@iknugra.ru






Инд. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №					21834-ПОВОС.ТЧ	Лист
			Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.		Подп.

## Приложение к заключению № 23-4153 от 18.08.2023

Карта-схема испрашиваемого земельного участка под объект:  
 "Скважина разведочная 309Р, коридор коммуникаций на скважину разведочную 309Р  
 Итьяхское нефтяное месторождение".



## УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ:

- |   |   |   |   |
|---|---|---|---|
|  | Ранее предоставленные земельные участки |  | Испрашиваемый объект (Общей площадью 8,5200 га) |
|  | Территория пром. объекта                |  | Гидрография                                     |
|  | Дорога временная                        |   |   |

Заявитель:  
 Главный маркшейдер  
 НГДУ "Лянторнефть"

 В.И. Шахряннов

Сотрудник АУ "ЦОКН"

\_\_\_\_\_

Исполнитель ООО «НИПИ ЭтноАрхео Центр»  А. А. Миллер

Исполнитель: научный сотрудник  
 отдела охраны объектов культурного наследия  
 АУ «Центр охраны культурного наследия» Ласкова В.Г.

ARCHEOCENTER.RU

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

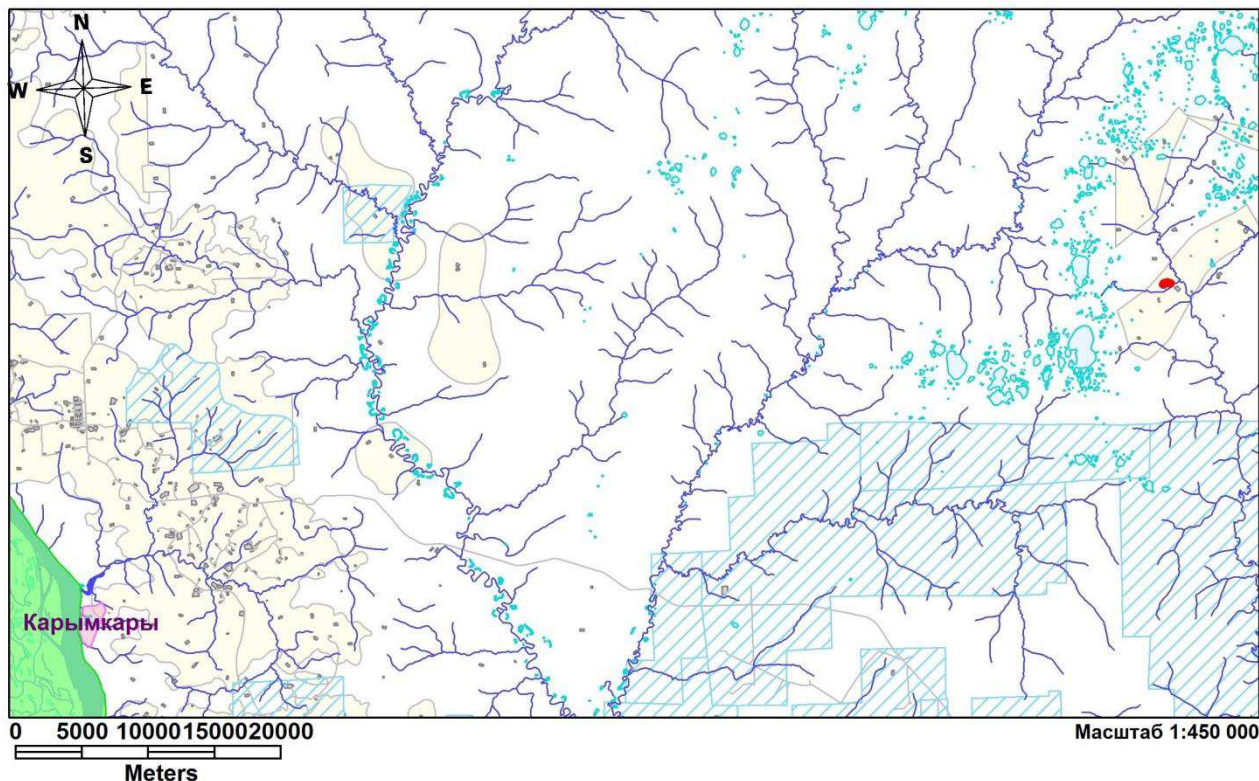
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

21834-ПОВОС.ТЧ










Лист

35

А.5 Карта-схема размещения объекта планируемой (намечаемой) хозяйственной деятельности



Условные обозначения

-  Объект планируемой (намечаемой) деятельности
-  Территория месторождения
-  Территория промышленного объекта
-  Населенный пункт
-  Дорога внутрипромысловая
-  Территории традиционного природопользования
-  Особо охраняемые природные территории
-  Река
-  Озеро

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

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

21834-ПОВОС.ТЧ

Лист

36