РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ
ПАО «СУРГУТНЕФТЕГАЗ»

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

Заказчик - НГДУ «Сургутнефть»

«ПЛОЩАДКА ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ДНС С УПСВ». ТУКАНСКИЙ УЧАСТОК НЕДР

ПРЕДПРОЕКТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

20964-ПОВОС

2022

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ
ПАО «СУРГУТНЕФТЕГАЗ»

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

«ПЛОЩАДКА ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ДНС С УПСВ». ТУКАНСКИЙ УЧАСТОК НЕДР

ПРЕДПРОЕКТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

20964-ПОВОС

Главный инженер	01.08.2022	А.П.Пестряков
Главный инженер проекта	01.08.2022	И.М.Стукалов

2022

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

Обозначение	Наименование	Примечание
20964-ПОВОС-С	Содержание тома	2
20964-ПОВОС.ТЧ	Текстовая часть	3
	Общее количество листов документов, включенных в том	37

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата	20964-ПОВОС-С			
Разраб.		Чернышева			01.08.22	Содержание тома	Стадия	Лист	Листов
Пров.		Рыткина			01.08.22		П		1
Нач. отд.		Брюхнова			01.08.22		ПАО «Сургутнефтегаз» «СургутНИПИнефть»		
Н. контр.		Приступа			01.08.22				
ГИП		Стукалов			01.08.22				

Формат А4

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 ВОЗДЕЙСТВИЯ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ 14

3.1 Потребность в земельных и иных ресурсах 14

3.2 Отходы производства и потребления 15

3.3 Нагрузки на транспортную и иные инфраструктуры территории 17

3.4 Выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух 17

3.5 Сбросы загрязняющих веществ в водные объекты 18

3.6 Меры по предотвращению и (или) уменьшению воздействия на окружающую среду 19

4 ПЕРЕЧЕНЬ НОРМАТИВНО-ПРАВОВЫХ ДОКУМЕНТОВ И ЛИТЕРАТУРЫ 24

ПРИЛОЖЕНИЕ А (СПРАВОЧНОЕ) КОПИИ СПРАВОЧНЫХ ДОКУМЕНТОВ 25

А.1 Копия письма Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 30.04.2020 №15-47/10213 с выкопировками приложения к письму 25

А.2 Копия письма Департамента недропользования и природных ресурсов Ханты-Мансийского автономного округа – Югры от 28.07.2020 №12-Исх-19016 29

А.3 Копия письма ПАО «Сургутнефтегаз» от 10.07.2020 №01-51-59-2298 31

А.4 Карта-схема размещения объекта планируемой (намечаемой) хозяйственной деятельности 38

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» и не подлежит государственной экологической экспертизе согласно Федеральному закону от 23.11.1995 N 174-ФЗ «Об экологической экспертизе».

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 «Площадка производственная ДНС с УПСВ». Туканский участок недр.

Цель намечаемой хозяйственной деятельности: строительство объекта «Площадка производственная ДНС с УПСВ». Туканский участок недр**.**

Состав объекта согласно заданию на проектирование объекта:

- Площадка производственная ДНС с УПСВ (вертикальная планировка)

Наименование заказчика - НГДУ «Сургутнефть»

Стадийность разработки – Предпроектная 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 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 Нефтеюганского 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 серьёзных 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: «Площадка производственная ДНС с УПСВ». Туканский участок недр.

Сроки осуществления планируемой (намечаемой) хозяйственной деятельности

Начало – 2023 год.

Окончание – 2024 год.

Местоположение объекта: Российская Федерация, Ханты-Мансийский автономный округ - Югра, Нефтеюганский муниципальный район, Туканский участок недр.

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;
- максимальное сохранение флоры и фауны территории.

1.4 Затрагиваемые муниципальные образования, возможность трансграничного воздействия

Ближайший крупный населенный пункт – п.Салым.

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 образования.

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

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 объекта планируемой деятельности принята по метеостанции Таурово.

Среднегодовая температура воздуха – минус 1,3 °С, среднемесячная температура воздуха наиболее холодного месяца января – минус 20,4 °С, а самого жаркого июля – 17,2 °С.

Абсолютный минимум температуры – минус 52,7 °С, абсолютный максимум – 36,0 °С. Температура воздуха наиболее холодных суток 0,98 обеспеченности – минус 52 °С, 0,92 обеспеченности – минус 49 °С. Температура воздуха наиболее холодной пятидневки 0,98 обеспеченности – минус 49 °С; 0,92 обеспеченности – минус 46 °С.

Осадков в районе выпадает много, особенно в теплый период с апреля по октябрь – 388 мм, в холодное время с ноября по март – 152 мм, годовая сумма осадков – 540 мм. Соответственно держится высокая влажность воздуха, средняя относительная влажность меняется от 65 до 86 %. Суточный максимум осадков 1% обеспеченности: 74 мм.

Максимальная высота снежного покрова 5 % обеспеченности 88 см (постоянная рейка, защищённый участок). Средний за зиму снегоперенос: 159 м3/м. Максимальный за зиму снегоперенос: 236 м3/м.

Средняя годовая скорость ветра – 1,6 м/с, средняя за январь – 1,4 м/с и средняя в июле – 1,4 м/с.

В течение года преобладают ветры южного направления, в январе также южного, в июле – северного.

Геолого-геоморфологические условия

Согласно геоморфологическому районированию Западно-Сибирской плиты (по В.Т.Трофимову) территория работ находится в пределах Салым-Юганского района развития невысоких плоских очень сильнозаболоченных равнин – области среднечетвертичных озерно-аллювиальных (перигляциальных) равнин.

В геоморфологическом отношении большая часть территория изысканий расположена на поверхности II и III надпойменных террасах реки Обь. В геологическом разрезе исследуемой территории принимают участие озерно-аллювиальные отложения среднечетвертичного возраста и современные озерно-болотные отложения.

Подробно инженерно-геологические разрезы и литологические особенности грунтов 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 левобережья Средней Оби, в бассейне реки Тукан (левый приток второго порядка реки Большой Салым).

Ближайшим водотоком к объекту намечаемой деятельности является река Тартъега (правый приток реки Тукан), расположенному на расстоянии 1,12 км в северо-восточном направлении.

Водный режим

Реки и ручьи данной территории относятся к водотокам с весенне-летним половодьем и дождевыми паводками в тёплое время года. В питании рек участвуют талые воды сезонных снегов, жидкие осадки и подземные воды. Основной источник питания - твёрдые осадки, основная фаза водного режима – весенне-летнее половодье. Весенний подъём уровня начинается в первой половине апреля. Наивысшие уровни наблюдаются в первой декаде мая. Заканчивается половодье в среднем в конце июня - середине июля, а в отдельные годы в начале августа. Форма половодья рек одновершинная, большей частью сглаженная, растянутая, что объясняется замедленным таянием снегов и регулирующим влиянием болот. В период половодья проходит 45 – 70% годового стока, в отдельные годы до 90% годового стока. Обычная продолжительность половодья 75 – 90дней.

Максимальные расходы и наибольшие уровни воды весеннего половодья являются годовыми максимумами. Питание рек дождевыми водами составляет около 10% годового, дождевые паводки для района не характерны, иногда наблюдаются на спаде половодья и в период межени.

Согласно монографии «Болота Западной Сибири, их строение и гидрологический режим», высота подъема половодья на малых реках составляет 0,3 – 1,0 м, на средних реках – от 2 до 4 м. Годовая амплитуда колебания уровня воды на водотоках с незарегулированным стоком составляет 0,6 –1,0 м. На участках рек и ручьев, расположенных вблизи озер, из которых они вытекают, изменение уровня на 30 – 40 см меньше, чем на участках, далеко отстоящих от таких водоемов, что в значительной степени свидетельствует о регулировании внутриболотными озерами стока малых водотоков.

Летне-осенняя межень продолжается с середины июля-начала августа до конца сентября-начала октября. Средняя продолжительность её 80 – 90 дней. Дождевые паводки иногда прерывают межень, и продолжительность ее уменьшается до 35 – 50 дней. Зимняя межень продолжительная (150 – 160дней). Это самый продолжительный и маловодный период водного режима.

Внутригодовой ход уровней на болотах имеет общую закономерность, свойственную всем типам болотных массивов и их отдельным микроландшафтам: повышение уровней весной в период таяния снега, последующее их постепенное снижение, летний минимум, приходящийся на первую половину августа, осеннее повышение за счет уменьшения испарения и увеличения количества осадков, зимнее снижение уровня, продолжающееся до начала весеннего снеготаяния. Колебания уровня в различных болотных микроландшафтах синхронны, различны только их амплитуды. Вода редко выходит на поверхность, покрывая лишь наиболее низкие межкочечные понижения (мочажины). Благодаря высокому стоянию уровня воды на болотах, он быстро реагирует на все изменения в приходе и расходе влаги на поверхность. В высокие по водности годы с дождливым и прохладным летом летний минимальный уровень на болотах отсутствует.

Сток с болотного массива осуществляется фильтрационным путем по уклону поверхности рельефа. Поверхностный сток на верховых болотах не наблюдается.

Ледовый режим

Наступление холодов и понижение температуры воды до 0 °С вызывает на реках появление первых ледяных образований: заберегов и сала. Забереги носят устойчивый характер и наблюдаются ежегодно. Продолжительность наличия заберегов колеблется от одних суток при резком похолодании и раннем наступлении зимы до двух недель при поздних сроках наступления зимы. Ледяное образование сало кратковременное явление, образуется на больших и средних реках не ежегодно при штилевой погоде на участках со спокойным течением.

Вскрытие рек происходит в среднем в конце апреля – начале мая. Процесс весеннего разрушения льда начинается с появления талой воды на его поверхности непосредственно после перехода среднесуточной температуры воздуха через 0 °С. Вода течёт поверх льда, а лёд, прочно смёрзшийся с берегами, постепенно тает на месте. По этой причине на малых водотоках не наблюдается весеннего ледохода и подвижек льда. Этому способствует захламлённость и извилистость русел. Полное очищение ото льда происходит во второй декаде мая.

Наступление холодов и переход температуры воздуха через 0 °С можно считать началом промерзания болот.

Оттаивание болот начинается практически одновременно с переходом среднесуточных температур воздуха через 0°С.

Почвенно-растительные условия

Участки территории проведения работ под объекты планируемой (намечаемой) деятельности расположены на антропогенно-преобразованной территории.

Естественный ландшафт полностью преобразован и спланирован техногенным (насыпным) грунтом.

В границах территории проведения работ представлены техногенно-нарушенные участки, полностью лишенные почвенного покрова и растительности (участки отсыпки насыпными грунтами) на техногенно-преобразованных почвах. Естественный растительный покров на данном участке отсутствует.

Объект (планируемой) намечаемой деятельности расположен на антропогенно-преобразованной территории действующей площадки. Естественный ландшафт полностью преобразован, поверхность спланирована насыпным грунтом, на площадке размещены здания, сооружения, надземные и подземные коммуникации различного назначения.

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; горностай; ласка; сибирский колонок; речная выдра).

Класс птицы включает следующие основные отряды: пластинчатоклювые – кряква (редка), чирок-свистунок, 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.

Редкие и находящиеся под угрозой исчезновения виды растений, грибов

В соответствии с Федеральным законом от 10.01.2002 №7-ФЗ «Об охране окружающей среды» 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 занесено 8 видов растений, 112 видов покрытосеменных растений, 16 видов папоротниковидных, 4 вида плауновидных, 18 видов мхов, 29 видов лишайников, 38 видов грибов, 17 видов покрытосеменных растений, встречены, 3 вида мохообразных, занесенных в Красную книгу ХМАО – Югры.

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

Работы будут проводится на антропогенно-преобразованной территории. Естественный ландшафт полностью преобразован, поверхность территории спланирована насыпными грунтами. Территория застроена зданиями, сооружениями, надземными и подземными коммуникациями различного назначения. Обнаружение «краснокнижных» видов растений исключено.

Редкие и находящиеся под угрозой исчезновения виды животных

Характеристика редких 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 млекопитающего животного, который встречается в Ханты-Мансийском автономном округе – Югре: западносибирский речной бобр, отряд Грызуны, семейство Бобровые. Согласно карте ареалов распространения Красной книги РФ, в районе строительства данный вид отсутствует.

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

– филин (отряд: Совообразные, семейство: Совиные);

– серый сорокопут (отряд: Воробьинообразные, семейство: Сорокопутовые).

Согласно схемам ареалов распространения, на территории изысканий места гнездования и размножения птиц, занесенных в Красную книгу РФ, а также их пути пролета отсутствуют (Приложение Ж).

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 виды, которые имеют статус «федеральных» (из Красной книги РФ) и «региональных» (охраняемые на территории округа) видов.

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.

Работы будут проводится на антропогенно-преобразованной территории. Естественный ландшафт полностью преобразован, поверхность территории спланирована насыпными грунтами. Территория застроена зданиями, сооружениями, надземными и подземными коммуникациями различного назначения. Обнаружение «краснокнижных» видов животных исключено.

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 /9/ 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» 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.

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», 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 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.

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 гидроэкосистем.

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.

Объект планируемой (намечаемой) деятельности расположен за пределами ближайших водных объектов, их водоохранных 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.

3 ИНФОРМАЦИЯ О ВОЗМОЖНЫХ ВОЗДЕЙСТВИЯ 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

Объект (планируемой) намечаемой деятельности будет расположен на антропогенно-преобразованной территории. Естественный ландшафт полностью преобразован, поверхность территории спланирована насыпными грунтами. Территория застроена зданиями, сооружениями, надземными и подземными коммуникациями различного назначения.

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 обращению с отходами в соответствии с Лицензией на осуществление деятельности по сбору, транспортированию, обработке, утилизации, обезвреживанию, размещению отходов I–IV классов опасности от 29.01.2021 №(66) – 860036 – СТОУБР/П, нормативно техническим документом НТД И13-2020 «Инструкция по обращению с отходами производства и потребления. Производственный контроль в области обращения с отходами».

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;

– 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»;

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

На территории размещения объекта 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 опас ности для		Состав, агрегатное состояние, физическая форма
			ОС	здоровья человека	
Жизнеде-ятельность рабочих	Отходы из жилищ несортированные (исключая крупногабаритные)	7 31 110 01 72 4	IV	IV	Бумага, картон 21,856%, пищевые остатки 41,204%, текстиль, х/б 8,149%, пластмасса 7,354%, металлический лом 4,486%, стекло 3,845%, керамика 3,578%, резина 1,881%, полиэтилен 7,647%, 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
Уборка территории	Смет с территории предприятия малоопасный	7 33 390 01 71 4	IV	IV	Полиэтилен 1,479%, древесина 2,542%, бумага 2,431%, песок 91,8839%, нефтепродукты 0,1918%, свинец 0,0282%,цинк 0,0075%, медь 0,0026%, никель 0,0016%, кобальт 0,0019%, железо 1,3319%, марганец 0,0875%, хром 0,0111%

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», 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:

– 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.Салым. 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 – Источники выделения и основные виды загрязняющих веществ

Технологический процесс	Источник выделения	Загрязняющие вещества	Код
Сварочные работы	Сварочный аппарат	диЖелезо триоксид, (железа оксид) (в пересчете на железо) (Железо сесквиоксид)	0123

Технологический процесс	Источник выделения	Загрязняющие вещества	Код
		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
		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
Работа по заправке техники	Топливный бак	Дигидросульфид (Водород сернистый, дигидросульфид, гидросульфид)	0333
		Алканы С12-19 (в пересчете на С)	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
		Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0337
Работа дорожных машин и авто-транспорта	ДВС дорожных машин и автотранспорта	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;

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 ближайшие канализационные очистные сооружения;

– соблюдение технологии строительных работ и противопожарных мероприятий;

– очистка строительных площадок и территорий, прилегающих к ним от отходов, образующихся в период реконструкции;

– 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 ближайшие канализационные очистные;

– 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 водоохранных зон водных объектов;

– размещение площадок для хранения строительных материалов за границами водоохранных 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».

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 раздельно 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;

– 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, груженных 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.

Мероприятия по рекультивации нарушенных земель

После окончания работ по строительству объекта планируемой (намечаемой) деятельности предусмотрены мероприятия по рекультивации нарушенных земель.

Технические мероприятия по рекультивации земельных участков, нарушенных после окончания строительства, заключаются в очистке территории от отходов производства и потребления, вывозе отходов на специализированные объекты, планировочных и укрепительных работах (при необходимости). Сроки работ по рекультивации определяются проектом организации строительства. Возможно смещение сроков мероприятий по рекультивации без изменения продолжительности рекультивационных работ.

Необходимость проведения биологического этапа рекультивации будет определена проектной документацией.

Согласно постановлению Правительства РФ от 10.07.2018 г. №800 «О проведении рекультивации и консервации земель» мероприятия по биологической рекультивации с целью приведения земель в состояние пригодное для последующего целевого использования (в лесном хозяйстве) рассматриваются в отдельном проекте рекультивации земель и проводятся перед сдачей арендодателю.

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.

4 ПЕРЕЧЕНЬ НОРМАТИВНО-ПРАВОВЫХ ДОКУМЕНТОВ И ЛИТЕРАТУРЫ

1 Приказ Минприроды РФ «Об утверждении требований к материалам оценки воздействия на окружающую среду» от 01.12.2020 №999.

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

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

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

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

6 Федеральный закон №82-ФЗ от 30.04.1999 г. «О гарантиях прав коренных малочисленных народов Российской Федерации».

7 Закон РФ «Об особо охраняемых природных территориях» от 14.03.1995 г. №33-ФЗ.

8 Красная книга России, 2020 (https://redbookrf.ru/).

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

10 Водный кодекс РФ от 3.06.2006 г. №74-ФЗ.

11 Градостроительный кодекс Российской Федерации от 29.12.2004 №190-ФЗ.

12 Постановление Правительства РФ от 10.07.2018 г. №800 «О проведении рекультивации и консервации земель».

13 Федеральный классификационный каталог отходов, утвержденный приказом Министерства природных ресурсов РФ от 22.05.2017 г. №242.

14 СП 14.13330.2018 «Строительство в сейсмических районах. Актуализированная редакция СНиП II-7-81*», 2018 г.

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

16 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».

17 НТД И13-2020 «Инструкция по обращению с отходами производства и потребления. Производственный контроль в области обращения с отходами».

18 Классификация и диагностика почв СССР. – Москва: Колос, 1977 г.

Приложение А
(справочное)
Копии справочных документов

А.1 Копия письма Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 30.04.2020 №15-47/10213 с выкопировками приложения к письму

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
телетайп 112242 СФЕН

30.04.2020 № 15-47/10213
на № _____ от _____

ФАУ «Главгосэкспертиза»
Минстроя России

Фуркасовский пер., д.6, Москва, 101000

О предоставлении информации для
инженерно-экологических изысканий

Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации в соответствии с письмом от 04.02.2020 № 09-1/1137-СБ направляет актуализированный перечень особо охраняемых природных территорий (далее – ООПТ) федерального значения.

Дополнительно сообщаем, что перечень содержит действующие и планируемые к созданию ООПТ федерального значения, создаваемые в рамках национального проекта «Экология» (далее – Проект). Окончание реализации Проекта запланировано на 31.12.2024. Учитывая изложенное данное письмо считается действительным до наступления указанной даты.

Дополнительно сообщаем, что в настоящее время не для всех федеральных ООПТ установлены охранные зоны, учитывая изложенное перечень не содержит районы в которых находятся охранные зоны федеральных ООПТ.

Минприроды России считаем возможным использовать данное письмо с приложенным перечнем при проведении инженерных изысканий и разработке проектной документации на территориях административно-территориальных единиц субъекта Российской Федерации отсутствующих в перечне, в качестве информации уполномоченного государственного органа исполнительной власти в сфере охраны окружающей среды об отсутствии ООПТ федерального значения.

При реализации объектов на территории административно-территориальных единиц субъекта Российской Федерации указанных в перечне и сопредельных с ними, необходимо обращаться за информацией подтверждающей отсутствии/наличии ООПТ федерального значения в федеральный орган исполнительной власти, в чьем ведении находится соответствующая ООПТ.

Минприроды России просит направить данное письмо с перечнем для использования в работе и размещения на официальных сайтах в подведомственные организации, уполномоченные на проведение государственной экологической экспертизы регионального уровня, а также на проведение государственной экспертизы проектной документации регионального уровня.

Приложение: на 31 листе.

Заместитель директора Департамента государственной политики и регулирования в сфере развития ООПТ и Байкальской природной территории — А.И. Григорьев

Исп. Гапеенко С.А. (495) 252-23-61 (доб. 19-45)

Приложение к письму Минприроды России
от_____ №_____

Перечень муниципальных образований субъектов Российской Федерации, в границах которых имеются ООПТ федерального значения, а также территории, зарезервированные под создание новых ООПТ федерального значения в рамках национального проекта «Экология».

Код субъекта РФ	Субъект Российской Федерации	Административно-территориальной единица субъекта РФ	Категория федерального ООПТ	Название ООПТ	Принадлежность
1	Республика Адыгея	Майкопский район	Государственный природный заповедник	Кавказский имени Х.Г. Шапошникова	Минприроды России
	Республика Адыгея	г. Майкоп	Дендрологический парк и ботанический сад	Дендрарий Адыгейского государственного университета	Минобрнауки России, ФГБОУ высшего профессионального образования "Адыгейский государственный университет"
2	Республика Башкортостан	Бурзянский район	Государственный природный заповедник	Башкирский	Минприроды России
	Республика Башкортостан	Бурзянский район	Государственный природный заповедник	Шульган-Таш	Минприроды России
	Республика Башкортостан	Белорецкий район ЗАТО г. Межгорье	Государственный природный заповедник	Южно-Уральский	Минприроды России
	Республика Башкортостан	г. Уфа	Дендрологический парк и ботанический сад	Ботанический сад-институт Уфимского научного центра РАН	РАН, Учреждение РАН Ботанический сад – институт Уфимского научного центра РАН
	Республика Башкортостан	Бурзянский район, Кугарчинский район, Мелеузовский район	Национальный парк	Башкирия	Минприроды России

	Петербург	Петербург	кий парк и ботанический сад	Санкт-Петербургского государственного университета	России, ФГБОУ высшего профессионального образования "Санкт-Петербургский государственный университет"
	г. Санкт-Петербург	г. Санкт-Петербург	Дендрологический парк и ботанический сад	Ботанический сад Санкт-Петербургской государственной лесотехнической академии им.С.М.Кирова	Минобрнауки России, ФГБОУ высшего профессионального образования "Санкт-Петербургский государственный лесотехнический университет имени С.М. Кирова"
79	Еврейская автономная область	Биробиджанский, Облученский, Смидовичский	Государственный природный заповедник	Бастак	Минприроды России
83	Ненецкий автономный округ	Заполярный	Государственный природный заповедник	Ненецкий	Минприроды России
	Ненецкий автономный округ	Заполярный	Государственный природный заказник	Ненецкий	Минприроды России
86	Ханты-Мансийский автономный округ - Югра	Кондинский, Ханты-Мансийский	Государственный природный заказник	Васпухольский	Минприроды России
	Ханты-Мансийский автономный округ - Югра	Кондинский, Советский	Государственный природный заказник	Верхне-Кондинский	Минприроды России
	Ханты-Мансийский автономный округ - Югра	Ханты-Мансийский	Государственный природный заказник	Елизаровский	Минприроды России
	Ханты-Мансийский автономный округ - Югра	Березовский, Советский	Государственный природный заповедник	Малая Сосьва	Минприроды России
	Ханты-Мансийский автономный округ - Югра	Сургутский	Государственный природный заповедник	Юганский	Минприроды России

87	Чукотский автономный округ	Иультинский, о. Врангеля, о. Геральд	Государственный природный заповедник	Остров Врангеля	Минприроды России
	Чукотский автономный округ	Иультинский, Провиденский, Чукотский	Национальный парк	Берингия	Минприроды России
89	Ямало-Ненецкий автономный округ	Красноселькупский	Государственный природный заповедник	Верхне-Тазовский	Минприроды России
	Ямало-Ненецкий автономный округ	Тазовский	Государственный природный заповедник	Гыданский	Минприроды России
91	Республика Крым	Ленинский район, (Заветненское и Марьевске с.п.)	Государственный природный заповедник	«Опукский»	Минприроды России
	Республика Крым	Бахчисарайский район, Симферопольский район, г.о. Ялта, г.о. Алушта	Национальный парк	«Крымский»	Упрааление делами Президента Российской Федерации
	Республика Крым	Раздольненский район	Государственный природный заповедник	«Лебяжьи острова»	Минприроды России
	Республика Крым	Ленинский район	Государственный природный заповедник	«Казантипский»	Минприроды России
	Республика Крым	г.о. Феодосия	Государственный природный заповедник	«Карадагский»	Минобрнауки России
	Республика Крым	г.о. Ялта, Бахчисарайский район	Государственный природный заповедник	«Ялтинский горно-лесной природный заповедник»	Минприроды России
	Республика Крым	Раздольненский район, Красноперекопский район	Государственный природный заказник	«Каркинитский»	Минприроды России
	Республика Крым	акватория Каркинитского залива Черного моря, возле побережья Раздольненского района	Государственный природный заказник	«Малое филофорное поле»	Минприроды России

А.2 Копия письма Департамента недропользования и природных ресурсов Ханты-Мансийского автономного округа – Югры от 28.07.2020 №12-Исх-19016

Т.С. Рябковой

DIR-26602-540817970

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

ул. Студенческая, дом 2, г. Ханты-Мансийск, Ханты-Мансийский автономный округ – Югра, (Тюменская область), 628007

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

12-Исх-19016
28.07.2020

Заместителю начальника управления экологической безопасности и природопользования – начальнику отдела экологической безопасности ПАО «Сургутнефтегаз»

А.В. Драндусову

На исх. от 10.07.2020 №01-51-59-2298

Уважаемый Андрей Владимирович!

На Ваш запрос сообщаю, что по данным государственного кадастра особо охраняемых природных территорий регионального и местного значения Ханты-Мансийского автономного округа – Югры (далее – автономный округ) участки недр: Ватлорский, Верхне-Казымский, Западно-Ватлорский, Лунгорский, Месторождение им. И.Н.Логачева, Сурьеганский, Южно-Ватлорский размещены в границах особо охраняемой природной территории регионального значения природный парк «Нумто».

В соответствии с п. 4.1 Концепции развития и функционирования системы особо охраняемых природных территорий автономного округа на период до 2030 года, утвержденной постановлением Правительства автономного округа от 12.07.2013 № 245-п, на территории Сургутского района предусмотрено создание памятника природы регионального значения и его охранной зоны «Тундринский кедровый бор» (далее – памятник природы). Кроме того, во исполнение Указа Президента Российской Федерации от 7 мая 2018 года № 204 «О национальных целях и стратегических задачах развития Российской Федерации на период до 2024 года», протоколом заседания Проектного комитета автономного округа от 4 декабря 2018 года № 37 утвержден региональный проект «Сохранение

01-51-58-199
28.07.2020

биологического разнообразия и развитие экологического туризма» (далее – региональный проект), вошедший в пакет портфеля проектов автономного округа «Экология». Региональным проектом предусмотрено создание памятника природы и его охранной зоны в 2023 году. Границы памятника природы и его охранной зоны на территории Тундринского лицензионного участка согласованы с ПАО «Сургутнефтегаз» (исх.№ 01-59-05-15-432 от 11.02.2019).

В границах размещения участков недр, указанных в Перечне участков недр Приложения 1 к запросу с порядковыми номерами №№ 1-4, 6-9, 11-28, 30-47, 49-51, 53-75, 77-81, 83-95, 97-110, 112-119 (далее - участки недр) 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 автономного округа – Югры на период до 2030 года», в границах размещения участков недр отсутствуют.

Первый заместитель директора Департамента

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
Сертификат: 012759AD009FAB4E81473CCFAC5EB64DC1
Владелец: Збродов Егор Михайлович
Действителен с 16.04.2020 по 16.04.2021

Е.М. Збродов

Исп.: Ердекова Елена Сергеевна
тел.: (3467) 36-01-10 (3002)
E-mail: ErdekovaES@admhmao.ru

А.3 Копия письма ПАО «Сургутнефтегаз» от 10.07.2020 №01-51-59-2298

СУРГУТНЕФТЕГАЗ

ПУБЛИЧНОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «СУРГУТНЕФТЕГАЗ»

ул.Григория Кукуевицкого, 1, корпус 1, г.Сургут,
Ханты-Мансийский автономный округ – Югра,
Тюменская область, Российская Федерация, 628415

Тел.: (3462) 42-61-33, 42-60-28
Факс: (3462) 42-64-94, 42-64-95

«10» июля 2020 г. № 01-51-59-2298

DIR-26602-539579697

Директору Департамента недропользования и природных ресурсов Ханты-Мансийского автономного округа - Югры
С.А.Филатову

О представлении информации

Уважаемый Сергей Александрович!

В целях неукоснительного соблюдения законодательства Российской Федерации об особо охраняемых природных территориях (далее по тексту – ООПТ), прошу представить сведения о наличии (отсутствии) ООПТ местного и регионального значения, а также перспективных ООПТ в границах участков недр ПАО «Сургутнефтегаз» на территории Ханты-Мансийского автономного округа – Югры.

Приложение: 1.Перечень участков недр ПАО «Сургутнефтегаз» в Ханты-Мансийском автономном округе – Югре на 6 л. в 1 экз.
2.Картосхема участков недр ПАО «Сургутнефтегаз», расположенных на территории Ханты-Мансийского автономного округа, на 1 л. в 1 экз.

Заместитель начальника управления экологической безопасности и природопользования – начальник отдела экологической безопасности А.В.Драндусов

Юрасова Анна Владимировна
43-74-67

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

20964-ПОВОС.ТЧ

Формат А4

Приложение 1
к письму ПАО "Сургутнефтегаз"
от 10 .07.2020 №01-51-59-2298

Перечень участков недр ПАО «Сургутнефтегаз» в Ханты-Мансийском автономном округе - Югре

№ п/п	Участок недр (Месторождение)	Серия, номер и вид лицензии
1	**Ай-Пимский** *(Ай-Пимское, Западно-Чигоринское, Западно-Камынское)*	ХМН 03533 НЭ
2	**Алехинский** *(Алехинское)*	ХМН 03515 НЭ
3	**Биттемский** *(Биттемское, Санинское, Западно-Чигоринское)*	ХМН 03535 НЭ
4	**Быстринский** *(Быстринское, Вачимское)*	ХМН 03514 НЭ
5	**Ватлорский** *(Ватлорское)*	ХМН 03524 НЭ
6	**Вайский 1**	ХМН 03648 НР
7	**Вайский 2**	ХМН 03649 НР
8	**Вайский 4**	ХМН 03650 НР
9	**Вачимский** *(Вачимское)*	ХМН 03614 НЭ
10	**Верхне-Казымский** *(Верхнеказымское)*	ХМН 03543 НР
11	**Верхненадымский (южная часть)** *(Верхненадымское, Новонадымское)*	ХМН 03517 НР
12	**Восточно-Еловый** *(Восточно-Еловое)*	ХМН 03532 НЭ
13	**Восточно-Ляминский** *(Восточно-Ляминское)*	ХМН 03537 НЭ
14	**Восточно-Мытаяхинский** *(Восточно-Мытаяхинское)*	ХМН 03583 НЭ
15	**Восточно-Назымский** *(Восточно-Назымское)*	ХМН 03621 НЭ
16	**Восточно-Рогожниковский** *(Восточно-Рогожниковское)*	ХМН 03518 НЭ
17	**Восточно-Сахалинский** *(Явинлорское, Западно-Сахалинское)*	ХМН 00813 НЭ
18	**Восточно-Сергинский** *(Восточно-Сергинское)*	ХМН 03623 НЭ
19	**Восточно-Сургутский** *(Восточно-Сургутское, Западно-Сургутское)*	ХМН 03516 НЭ

20	**Восточно-Сыньеганское месторождение** *(Восточно-Сыньеганское)*	ХМН 03520 НЭ
21	**Восточно-Тромъеганский** *(Восточно-Тромъеганское)*	ХМН 03534 НЭ
22	**Восточно-Туканский** *(Туканское)*	ХМН 03620 НР
23	**Восточно-Юкъяунский** *(Восточно-Юкъяунское)*	ХМН 03588 НР
24	**Высотный** *(Высотное)*	ХМН 14829 НЭ
25	**Дунаевский** *(Дунаевское)*	ХМН 03513 НЭ
26	**Емангальский** *(Емангальское)*	ХМН 03585 НР
27	**Жумажановский** *(Жумажановское, Сурьеганское)*	ХМН 03605 НЭ
28	**Заболотный**	ХМН 03521 НР
29	**Западно-Ватлорский** *(Западно-Ватлорское)*	ХМН 03633 НР
30	**Западно-Камынский** *(Западно-Камынское)*	ХМН 03595 НЭ
31	**Западно-Карпаманский** *(Южно-Мытаяхинское)*	ХМН 03523 НЭ
32	**Западно-Назымское месторождение** *(Западно-Назымское)*	ХМН 03527 НЭ
33	**Западно-Нялинский** *(Западно-Нялинское)*	ХМН 03565 НЭ
34	**Западно-Попуньяхский** *(Западно-Попуньяхское)*	ХМН 03569 НР
35	**Западно-Солкинский** *(Западно-Солкинское)*	ХМН 03617 НЭ
36	**Западно-Сургутский** *(Западно-Сургутское)*	ХМН 03573 НЭ
37	**Западно-Туканский** *(Западно-Туканское)*	ХМН 03584 НР
38	**Западно-Туманный** *(Западно-Туманное)*	ХМН 03599 НР
39	**Западно-Юильское месторождение** *(Западно-Юильское)*	ХМН 03608 НЭ
40	**Итьяхский** *(Итьяхское)*	ХМН 03526 НР
41	**Июльский** *(Июльское, Южно-Ватлорское)*	ХМН 03615 НР
42	**Камынский** *(Камынское, Ульяновское)*	ХМН 03596 НЭ

43	**Комарьинский** *(Комарьинское, Тундринское)*	ХМН 03624 НЭ
44	**Конитлорский** *(Конитлорское)*	ХМН 03630 НЭ
45	**Ларкинский** *(Ларкинское)*	ХМН 03580 НР
46	**Леклорский** *(Леклорское)*	ХМН 03555 НЭ
47	**Лосевой** *(Лосевое)*	ХМН 03530 НЭ
48	**Лунгорский** *(Лунгорское)*	ХМН 03539 НЭ
49	**Лянторский** *(Лянторское, Ларкинское)*	ХМН 03594 НЭ
50	**Маслиховский** *(Маслиховское)*	ХМН 03612 НЭ
51	**Месторождение им. А.В. Филипенко** *(им. А.В. Филипенко)*	ХМН 16087 НЭ
52	**Месторождение им. И.Н. Логачева** *(им. И.Н. Логачева)*	ХМН 15339 НЭ
53	**Месторождение имени Н.Я. Медведева** *(им. Н.Я. Медведева)*	ХМН 03564 НЭ
54	**Нижне-Сортымский** *(Нижне-Сортымское)*	ХМН 03628 НЭ
55	**Новобыстринский** *(Новобыстринское, Быстринское)*	ХМН 01235 НЭ
56	**Новонялинский** *(Новонялинское)*	ХМН 03592 НР
57	**Озерное-I** *(Озерное-I)*	ХМН 03632 НЭ
58	**Панлорский 4**	ХМН 03634 НР
59	**Рогожниковский 4** *(Рогожниковское, им. Н.К. Байбакова)*	ХМН 03611 НР
60	**Рогожниковский 5** *(им. Н.К. Байбакова, им. Ю.Е. Батурина)*	ХМН 03540 НР
61	**Рогожниковский 6** *(им. Ю.Е. Батурина)*	ХМН 03541 НР
62	**Рогожниковский** *(Рогожниковское, Восточно-Рогожниковское, Высотное)*	ХМН 03538 НР
63	**Родниковый** *(Родниковое, Кечимовское)*	ХМН 03529 НЭ
64	**Русскинской** *(Русскинское, Теалинско-Русскинское)*	ХМН 03528 НЭ
65	**Савуйский** *(Савуйское)*	ХМН 03574 НЭ

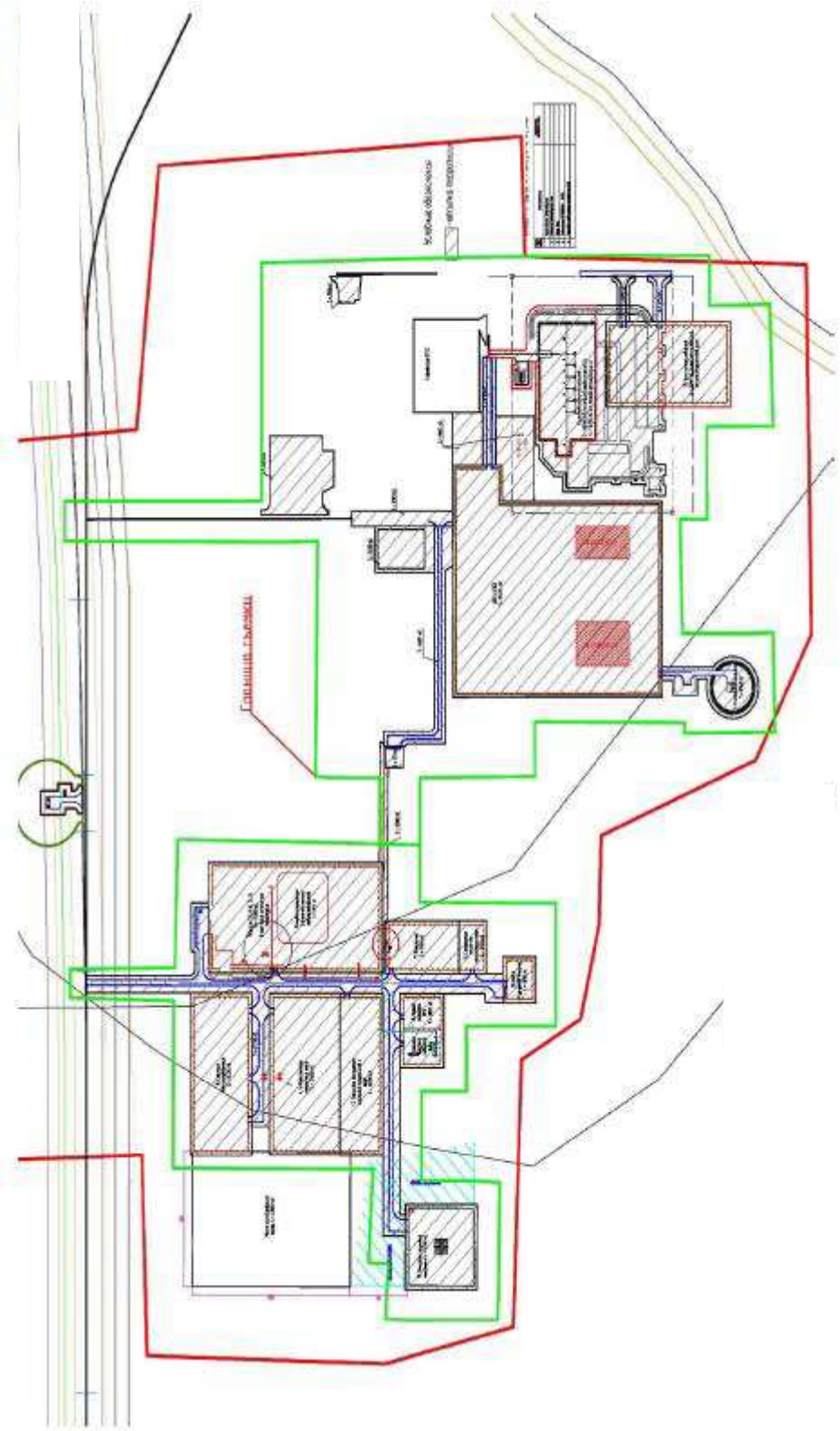
3

66	**Сайгатинский** *(Сайгатинское)*	ХМН 03587 НЭ
67	**Салымский 4**	ХМН 03542 НР
68	**Сахалинский** *(Сахалинское, Западно-Сахалинское, Приобское)*	ХМН 03602 НЭ
69	**Северо-Лабатьюганский** *(Северо-Лабатьюганское, Западно-Чигоринское)*	ХМН 03560 НЭ
70	**Северо-Мытаяхинское месторождение** *(Северо-Мытаяхинское)*	ХМН 03625 НЭ
71	**Северо-Назымское месторождение** *(Северо-Назымское)*	ХМН 03557 НЭ
72	**Северо-Селияровский** *(Северо-Селияровское, Южно-Ляминское)*	ХМН 03607 НЭ
73	**Северо-Туканский**	ХМН 03572 НР
74	**Северо-Юрьевский** *(Северо-Юрьевское, Русскинское)*	ХМН 03635 НЭ
75	**Солкинский (северная часть)** *(Солкинское, Быстринское)*	ХМН 03556 НЭ
76	**Сурьеганский** *(Сурьеганское, Юильское)*	ХМН 12682 НЭ
77	**Сыньеганский** *(Сыньеганское)*	ХМН 03559 НЭ
78	**Сыхтымский** *(Западно-Сукурьяунское, Сыхтымское)*	ХМН 03586 НЭ
79	**Тончинский** *(Тончинское, Северо-Тончинское)*	ХМН 03536 НЭ
80	**Тромъеганский** *(Тромъеганское)*	ХМН 03553 НЭ
81	**Туканский** *(Туканское)*	ХМН 03561 НР
82	**Тундринский** *(Тундринское)*	ХМН 03576 НЭ
83	**Тянский** *(Мурьяунское, Лукъявинское, Юкъяунское)*	ХМН 03631 НЭ
84	**Участок недр федерального значения, включающий часть месторождения им. Шпильмана (Северо-Рогожниковское)** *(им. Шпильмана В.И. (Северо-Рогожниковское))*	ХМН 03627 НР
85	**Федоровский** *(Федоровское)*	ХМН 03626 НЭ
86	**Хорлорский** *(Хорлорское)*	ХМН 03531 НЭ
87	**Хошиплорский** *(Восточно-Мытаяхинское)*	ХМН 03570 НЭ
88	**Чанатойский** *(Жумажановское, Ватлорское)*	ХМН 03582 НР

4

89	**Юганский 10**	ХМН 03622 НР
90	**Юганский 15**	ХМН 03575 НР
91	**Юганский 3** *(Западно-Туканское)*	ХМН 03562 НР
92	**Юганский 44**	ХМН 03567 НР
93	**Юганский 5** *(Юганское)*	ХМН 03568 НР
94	**Юганский 9**	ХМН 03551 НР
95	**Юганский** *(Юганское)*	ХМН 03554 НР
96	**Южно-Ватлорский** *(Южно-Ватлорское)*	ХМН 15104 НР
97	**Южно-Жумажановский** *(Жумажановское)*	ХМН 03558 НЭ
98	**Южно-Камынский** *(Назаргалеевское, Ульяновское, Биттемское, Камынское, Санинское, Третьяковское)*	ХМН 03606 НЭ
99	**Южно-Конитлорский** *(Южно-Конитлорское, Русскинское)*	ХМН 03552 НЭ
100	**Южно-Ляминское месторождение** *(Южно-Ляминское)*	ХМН 03619 НЭ
101	**Южно-Мытаяхинский** *(Южно-Мытаяхинское, Восточно-Мытаяхинское)*	ХМН 03525 НЭ
102	**Южно-Назымское месторождение** *(Южно-Назымское)*	ХМН 03609 НЭ
103	**Южно-Санлорский** *(Южно-Санлорское)*	ХМН 03544 НР
104	**Южно-Соимлорский** *(Южно-Соимлорское)*	ХМН 03598 НЭ
105	**Южно-Туканский** *(им. Б. Щербины)*	ХМН 03597 НР
106	**Южно-Чанатойский** *(Северо-Лабатьюганское)*	ХМН 03603 НР
107	**Юильское месторождение** *(Юильское)*	ХМН 03616 НЭ
108	**Яунлорский** *(Яунлорское)*	ХМН 03593 НЭ
109	**Большеатлымский**	ХМН 03519 НП
110	**Восточно-Конитлорский**	ХМН 03522 НП
111	**Лунгорский**	ХМН 03581 НП
112	**Ляминский 1**	ХМН 03571 НП
113	**Нижняя часть Западно-Сургутского участка**	ХМН 03563 НП
114	**Панлорский 1**	ХМН 03629 НП

5

115	**Рогожниковский (блок № 2)**	ХМН 03604 НП
116	**Северо-Хорлорский**	ХМН 03661 НП
117	**Юганский 2**	ХМН 03613 НП
118	**Южно-Айкурусский**	ХМН 03566 НП
119	**Южно-Ольховский**	ХМН 03610 НП

А.4 Карта-схема размещения объекта планируемой (намечаемой) хозяйственной деятельности