

**РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ  
ПАО «СУРГУТНЕФТЕГАЗ»**

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

Заказчик - НГДУ «Сургутнефть»

**ЛИНИЯ ЭЛЕКТРОПЕРЕДАЧИ ВОЗДУШНАЯ 35 кВ  
ОТ ПС «СОРОВСКАЯ-2» ДО ПС 35/6 кВ ТУКАНСКОГО  
УЧАСТКА НЕДР. УЧАСТОК 1**

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

**17372-ПОВОС**

**2022**

**РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ  
ПАО «СУРГУТНЕФТЕГАЗ»**

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

**ЛИНИЯ ЭЛЕКТРОПЕРЕДАЧИ ВОЗДУШНАЯ 35 кВ  
ОТ ПС «СОРОВСКАЯ-2» ДО ПС 35/6 кВ ТУКАНСКОГО  
УЧАСТКА НЕДР. УЧАСТОК 1**

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

**17372-ПОВОС**

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

Главный инженер А.П.Пестряков  
06.06.2022

Главный инженер проекта И.М.Стукалов  
06.06.2022

**2022**

Обозначение	Наименование	Примечание
17372-ПОВОС-С	Содержание тома	2
17372-ПОВОС.ТЧ	Текстовая часть	3
	Общее количество листов документов, включенных в том	39

Инв. № подп.	Подп. и дата	Взам. инв. №			
Иzm.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разраб.	Чернышева			06.06.22	
Пров.	Рыткина			06.06.22	
Нач. отд.	Брюхнова			06.06.22	
Н. контр.	Приступа			06.06.22	
ГИП	Стукалов			06.06.22	

17372-ПОВОС-С

Содержание тома

Стадия	Лист	Листов
П		1
ПАО «Сургутнефтегаз» «СургутНИПИнефть»		

## Оглавление

	<b>1 ИНФОРМАЦИЯ О ПЛАНИРУЕМОЙ (НАМЕЧАЕМОЙ) ХОЗЯЙСТВЕННОЙ И ИНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ .....</b>	4
	1.1 Цель и условия реализации.....	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 .....	5
	1.5 Соответствие планируемой (намечаемой) деятельности документам территориального и стратегического планирования .....	6
	<b>2 ИНФОРМАЦИЯ О СОСТОЯНИИ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ, КОТОРАЯ МОЖЕТ ПОДВЕРГНУТЬСЯ ВОЗДЕЙСТВИЮ.....</b>	6
	<b>3 ИНФОРМАЦИЯ О ВОЗМОЖНЫХ ВОЗДЕЙСТВИЯ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ .....</b>	14
	3.1 Потребность в земельных и иных ресурсах.....	15
	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
	3.1 Сбросы загрязняющих веществ в водные объекты .....	18
	3.2 Меры по предотвращению и (или) уменьшению воздействия на окружающую среду .....	18
	<b>4 ПЕРЕЧЕНЬ НОРМАТИВНО-ПРАВОВЫХ ДОКУМЕНТОВ И ЛИТЕРАТУРЫ .....</b>	26
	<b>ПРИЛОЖЕНИЕ А (СПРАВОЧНОЕ) КОПИИ СПРАВОЧНЫХ ДОКУМЕНТОВ .....</b>	27
	A.1 Копия письма Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 30.04.2020 №15-47/10213 с выкопировками приложения к письму.....	27
	A.2 Копия письма Департамента недропользования и природных ресурсов Ханты-Мансийского автономного округа – Югры от 28.07.2020 №12-Исх-19016 .....	31
	A.3 Копия письма ПАО «Сургутнефтегаз» от 10.07.2020 №01-51-59-2298 .....	33

Согласован

Подп. и дата

Инв. № подп.

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата	17372-ПОВОС.ТЧ		
Разраб.	Чернышева				06.06.22	Текстовая часть	Стадия	Лист
Пров.	Рыткина				06.06.22		П	1
Нач. отд.	Брюхнова				06.06.22			38
Н. контр.	Приступа				06.06.22		ПАО «Сургутнефтегаз»	
ГИП	Стукалов				06.06.22		«СургутНИПИнефть»	

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

## 1.1 Цель и условия реализации

Основной целью проведения предварительной оценки воздействия на окружающую среду является обеспечение экологической безопасности и охраны окружающей среды, предотвращение и (или) уменьшение воздействия намечаемой деятельности на окружающую среду при проектировании и строительстве объекта: «Линия электропередачи воздушная 35 кВ от ПС «Соровская-2» до ПС 35/6 кВ Туканского участка недр. Участок 1».

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 района (строительство дорог, линий электропередачи), увеличение налогооблагаемой базы, обеспечение занятости населения.

Принятие необходимых природоохранных мер позволяет вести поиск, оценку, разведку и добывчу 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:

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

17372-ПОВОС.ТЧ

Лист

2

- минимальный отвод земельных (лесных) участков под объект (размещение линейных объектов в едином технологическом коридоре с другими объектами, с максимальной привязкой к существующим границам земельных отводов);
- максимальное размещение за пределами водоохранных зон и прибрежных защитных полос водных объектов;
- удаленности от мест произрастания охраняемых видов растений и грибов, размножения и гнездования охраняемых видов животных;
- по возможности расположение объекта на слабодренированной заболоченной территории, исключение лесных территорий, что не повлечет за собой рубку лесных насаждений, изменение мест обитания охотничьи-промышленных видов животных и птиц (кормовых, защитных, гнездопригодных).

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.

### 1.3 Сроки осуществления и предполагаемые требования к месту размещения объекта

Сроки проведения оценки воздействия на окружающую среду:

Начало – 2022 год.

Окончание – 2024 год.

Местоположение объекта: Российская Федерация, Ханты-Мансийский автономный округ-Югра, Нефтеюганский муниципальный район, Юганский 2 участок недр.

Выбор местоположения объекта намечаемой деятельности учитывался с учетом следующих условий:

- минимальное воздействие сооружений на гидрологический режим водотоков и поверхностный сток территории;
- минимальный отвод земельных участков под объект планируемой (намечаемой) деятельности;
- максимально возможный вынос объекта планируемой деятельности за пределы территории с особыми условиями использования, с особым природоохранным статусом и ограничением хозяйственной деятельности;
- максимальное сохранения фауны и флоры территории.

### 1.4 Затрагиваемые муниципальные образования, возможность трансграничного воздействия

Объект планируемой (намечаемой) деятельности размещается на территории Нефтеюганского района Ханты-Мансийского автономного округа – Югры.

К ближайшим населенным пунктам относятся п.Салым (северо-западнее) и п.Муген (западнее).

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

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

17372-ПОВОС.ТЧ

Лист

3

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

Территориальное планирование направлено на определение в документах территориального планирования назначения территории 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 Нефтеюганского района в основном формирует нефтегазодобывающая промышленность, которая представлена крупными нефтегазодобывающими предприятиями. Объект намечаемой деятельности не противоречит схеме территориального и стратегического планирования Нефтеюганского района Ханты-Мансийского автономного округа – Югры.

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

### Климатические условия района планируемых работ

Климатическая характеристика района проведения планируемых работ принята по метеостанции Таурово.

Среднегодовая температура воздуха – минус 1,3 °C, среднемесячная температура воздуха наиболее холодного месяца января – минус 20,4 °C, а самого жаркого июля – 17,2 °C. Средняя максимальная температура воздуха самого жаркого месяца, июля: 23,6 С.

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

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, защищенный участок). Средний за зиму снегоперенос: 159 м<sup>3</sup>/м. Максимальный за зиму снегоперенос: 236 м<sup>3</sup>/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.

### Геология и рельеф

В соответствии с инженерно-геологическим районированием Западно-Сибирской плиты (В.Т.Трофимов) участок работ относится к инженерно-геологической области первого порядка – области верхнеплиоцен

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

17372-ПОВОС.ТЧ

Лист

4

среднечетвертичных озерно-аллювиальных аккумулятивных равнин, сложенных сильноувлажненными породами. Как область второго порядка – Салым-Юганская область развития невысоких плоских очень сильнозаболоченных среднечетвертичных озерно-аллювиальных равнин ( ${}^1_T A_B^6$ ).

Геологический разрез исследуемой территории изучен до глубины 17,0-25,0 м, и представлен озерно-аллювиальными отложениями среднечетвертичного возраста, перекрытыми голоценовыми озерно-болотными отложениями (торфом), а также на участках пересечения с существующими внутрипромысловыми дорогами и техническими проездами, техногенными насыпными грунтами. Суходольные участки с поверхности задернованы почвенно-растительным слоем.

Озерно-аллювиальные отложения, слагающие геологический разрез, представлены песками разной крупности и плотности сложения, супесями пластичной консистенции, суглинками от полутвердой до текучепластичной консистенции, глинами от тугопластичной до мягкопластичной консистенции.

Озерно-болотные отложения открытого залегания представлены торфом от слабой до сильной степени разложения, мощность которых изменяется от 0,3 м до 4,7-6,8 м. Также встречен торф естественно погребенный, сильной степени разложения, мощностью 0,5 м.

Техногенные насыпные грунты представлены песками мелкими средней плотности, мощность отсыпки составляет 1,6-1,8 м. Под насыпными грунтами вскрыт торф искусственно погребенный, уплотненный, разной степени разложения мощностью 2,6 м.

Подробно геологическое строение и литологические особенности грунтов отображены на инженерно-геологическом разрезе и в описании геологических колонок скважин материалов инженерных изысканий по данному шифру.

### Сейсмичность

Согласно СП 14.13330.2018 (строительство в сейсмических районах) район проведения работ расположен на территории с расчетной сейсмической интенсивностью для объектов основного строительства 5 баллов (карты ОСР-2015-А,В,С). Согласно табл. 5.1 СП 115.13330-2016 территория изысканий относится к умеренно опасной по землетрясению.

### Гидрогеологические условия района планируемых работ

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 литофацевальный 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

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

17372-ПОВОС.ТЧ

Лист

5

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).

#### Гидрографические условия района планируемых работ

Район работ расположен в лесной зоне правобережья Средней Оби, в бассейне реки Большой Салым (левый приток первого порядка реки Обь).

Линия электропередачи воздушная 35 кВ пересекает реки Чепырьега, Березовая, ручей без названия (пропадающий в правобережье реки Березовая).

В районе с ПК64 по ПК65 протекает река Тыфтымъега.

#### Водный режим

Реки и ручьи данной территории относятся к водотокам с весенне-летним половодьем и дождевыми паводками в теплое 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 – 90 дней.

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 её уменьшается до 35 – 50 дней. Зимняя межень продолжительная (150 – 160 дней). 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, осенне-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

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

17372-ПОВОС.ТЧ

Лист

6

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.

Появление ледяных образований на реках наблюдается во второй половине октября, при раннем похолодании – в первой половине октября. На малых водотоках осеннего ледохода не наблюдается, ледовый покров образуется смерзанием заберегов. Ледостав устойчивый, средней продолжительностью 155-185 дней (наибольшая продолжительность 205 дней, наименьшая 125 дней).

Нарастание льда идет с нижней поверхности. Наиболее интенсивное увеличение толщины льда (от 0,7 до 3,5 см в сутки) происходит с момента установления ледостава в первую декаду при незначительном слое снега. С увеличение высоты снега на льду интенсивность его нарастания заметно снижается, составляя в середине февраля 0,5-0,0 см в сутки. В конце зимы прирост льда замедляется или совсем прекращается. Толщина льда на реках в зависимости от суровости зимы и влияния местных факторов изменяется в широких пределах. Средняя наибольшая толщина льда на подавляющем большинстве рек составляет 40-90 см. Перед вскрытием толщина льда уменьшается на 30-50%.

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 смерзшийся 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 от льда происходит во второй декаде мая.

На рассматриваемых водотоках ледохода нет.

На следующих реках возможен карчеход:

- р.Чепырьега размер отдельных карчей до 20 метров;
- р.Березовая размер отдельных карчей до 13 метров;

Наступление холодов и переход температуры воздуха через 0 °С можно считать началом промерзания болот. По мере увеличения глубины промерзания торфяной залежи, различия в толщине промерзшего слоя, как по площади отдельных микроландшафтов, так и по болотному массиву в целом постепенно сглаживаются, хотя и сохраняются участки (внутриболотные топи) с глубиной промерзания значительно меньшей, чем в других прилегающих к ним микроландшафтах. Это связано с отепляющим влиянием сосредоточенных фильтрационных потоков болотных вод, выклинивающихся на поверхность из глубоких слоев залежи. По мере увеличения высоты снежного покрова интенсивность нарастания мерзлого слоя постепенно снижается. Интенсивность нарастания мерзлого слоя в мочажинах на болотных массивах зоны выпуклых

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

17372-ПОВОС.ТЧ

Лист

7

олиготрофных болот изменяется в осенний период от 0,4 до 1,1 см/сутки (средняя 0,75 см/сутки), в зимний период от 0,1 до 2,3 см/сутки (средняя 0,29 см/сутки).

Наибольшая наблюденная глубина промерзания торфяной залежи в зоне выпуклых олиготрофных болот в различных болотных микроландшафтах на конец зимнего периода изменяется от 49 до 76 см, наименьшая глубина промерзания изменяется от 23 до 40 см.

Оттаивание болот начинается практически одновременно с переходом среднесуточных температур воздуха через 0°C. В этот период оно происходит как снизу за счет притока тепла из более глубоких слоев торфяной залежи, так и сверху за счет притока тепла с талыми снеговыми водами. Процесс таяния мерзлого слоя сверху несколько запаздывает по отношению к началу оттаивания мерзлоты снизу, что обусловлено отсутствием водоотдачи из снега в первые дни его таяния. Средняя интенсивность оттаивания болот при наличии снежного покрова составляет 0,53 см/сутки. Наиболее быстрое оттаивание деятельного слоя залежи наблюдается после схода снежного покрова. В этот период средняя интенсивность оттаивания верхнего слоя торфа равна 0,76 см/сутки.

#### Характеристика почвенно-растительных условий района планируемых работ

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

Из современных условий, играющих важную роль в существовании животных, следует указать продолжительные морозные зимы, нерезкие возвраты холдов весной и в начале лета, которые губительно действуют на многие виды теплолюбивых мелких животных.

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.

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.

#### Редкие и находящиеся под угрозой исчезновения виды растений, грибов занесенные в Красную книгу РФ и в Красную книгу ХМАО – Югры

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.

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

17372-ПОВОС.ТЧ

Лист

8

*Редкие и находящиеся под угрозой исчезновения виды растений и грибов*

В Красную книгу РФ 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: асахинея Шоландера;
- семейство Полушниковые: полуушник щетинистый.

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

На территории Нефтеюганского района отмечено 26 видов покрытосеменных растений, 2 вида папоротниковых, 24 вида грибов, 8 видов лишайников, 8 видов мохообразных и 4 вида плауновидных, занесенных в Красную книгу ХМАО – Югры.

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

*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.

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: Гулеобразные, семейство: Утиные);
- пискулька (отряд: Гулеобразные, семейство: Утиные);
- малый лебедь (отряд: Гулеобразные, семейство: Утиные);
- скопа (отряд: Соколообразные, семейство: Скопинные);
- 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).

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

На стадии проведения инженерно-экологических изысканий будет проведено детальное маршрутное обследование территории на предмет обнаружения редких и находящихся под угрозой исчезновения видов флоры и фауны. В случае их

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

17372-ПОВОС.ТЧ

Лист

9

обнаружения в проектной документации будут разработаны мероприятия по их охране.

#### Территории с ограниченными правами природопользования

##### Особо охраняемые природные территории

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

Согласно письму Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации 30.04.2020 г. №15-47/10213 (Приложение А.1) в границах Ханты-Мансийского автономного округа – Югры расположено 5 ООПТ федерального значения.

На основании письма Департамента недропользования и природных ресурсов ХМАО – Югры от 28.07.2020 г. №12-Исх-19016 (Приложение А.2) и письма ПАО «Сургутнефтегаз» от 10.07.2020 г. №01-51-59-2298 (Приложение А.3), действующие особо охраняемые природные территории местного и регионального значения, а также особо охраняемые природные территории, предлагаемые для создания и расширения в автономном округе и их охранные зоны на территории планируемого (намечаемого) строительства отсутствуют.

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.

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

17372-ПОВОС.ТЧ

Лист

10

### *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).

Объект находится в границах территорий традиционного природопользования коренных малочисленных народов Севера регионального значения в ХМАО – Югре номер НЮ-25, НЮ-13, НЮ-9.

Соглашения (договоры) с субъектами права ТТП, схемы расположения объектов проектирования, согласованные с субъектами права ТТП, 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.

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

17372-ПОВОС.ТЧ

Лист

11

Объект планируемой (намечаемой) деятельности расположен в пределах ближайших водных объектов, их водоохранных зон и прибрежных защитных полос).

#### *Рыбохозяйственные заповедные зоны*

Согласно ст.49 Федерального Закона от 20.12.2004 №166-ФЗ «О рыболовстве и сохранении водных биологических ресурсов» 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, 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 установления рыбохозяйственных заповедных зон, изменения их границ, принятия решений о прекращении существования рыбохозяйственных заповедных зон определяется Правительством Российской Федерации.

Более точная информация о рыбохозяйственных заповедных зонах будет представлена в проектной документации по данному шифру.

#### *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».

Для предотвращения загрязнения водозабора подземных вод вокруг него создается зона санитарной охраны, состоящая из трех поясов (первый пояс – пояс строгого режима, второй и третий пояс – 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. № подп.	Подп. и дата	Взам. инв. №

### 3 ИНФОРМАЦИЯ О ВОЗМОЖНЫХ ВОЗДЕЙСТВИЯ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ

Намечаемая деятельность неизбежно оказывает воздействие на окружающую среду, а также на 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;

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

17372-ПОВОС.ТЧ

Лист

12

- 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, представленные земельными участками Нефтеюганского территориального отдела – лесничества.

Отсыпка территории будет производится из привозного грунта из ближайших карьеров с учетом его осадки. Объем необходимого для выполнения работ грунта, будет предусмотрен проектной документацией. Отходы грунта при строительстве (отсыпка, планировка, укрепление) образовываться не будут. При высокой затратности на добычу и перевозку грунта на строительство объектов, 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, хозяйствственно-бытовых и питьевых нужд 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».

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».

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

17372-ПОВОС.ТЧ

Лист

13

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 представлен ниже (Таблица 3.1). На стадии проектной документации возможны изменения в перечне отходов.

Таблица 3.1 – Предварительный перечень, состав, физико-химические свойства отходов, образующихся при строительстве

Источник образования, технологический процесс	Наименование отхода согласно ФККО	Код отхода согласно ФККО	Класс опасности для		Агрегатное состояние, физическая форма	Состав
			ОС	здоровья человека		
Жизнедеятельность рабочих	Отходы из жилищ несортированные (исключая крупногабаритные)	7 31 110 01 72 4	IV	IV	Смесь твердых материалов (включая волокна) и изделий	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%
Покрасочные работы	Обтирачный материал, загрязненный лакокрасочными материалами (в количестве менее 5%)	8 92 110 02 60 4	IV	III	Изделия из волокон	Текстиль, х/б 97,455%, лакокрасочные материалы 2,545%
	Тара из черных металлов, загрязненная лакокрасочными материалами (содержание менее 5%)	4 68 112 02 51 4	IV	III	Изделие из одного материала	Металл 97,986%, лакокрасочные материалы 2,014%
Сварочные работы	Остатки и огарки стальных сварочных электродов	9 19 100 01 20 5	V	III	Твердое	Металлический лом (железо) 100%

#### 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

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	17372-ПОВОС.ТЧ	Лист
							14

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

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 и эксплуатации объектов 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).

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

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

17372-ПОВОС.ТЧ

Лист

15

Таблица 3.2 – Источники выделения и основные виды загрязняющих веществ

Технологический процесс	Источник выделения	Загрязняющие вещества	Код
Сварочные работы	Сварочное оборудование	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
		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
Работа дорожных машин и автотранспорта	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

### 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 водоаборные площади, использование водных объектов в целях водоснабжения не предусмотрены.

Безвозвратный забор воды из поверхностных водных объектов отсутствует, так как для хозяйствственно-питьевых и 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

Природоохранная деятельность ПАО «Сургутнефтегаз», осуществляется в соответствии с ежегодно разрабатываемыми мероприятиями по охране окружающей среды в рамках комплексной программы, основной задачей которой является

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	17372-ПОВОС.ТЧ	Лист
							16

постоянное планомерное уменьшение влияния производства на окружающую среду за счет внедрения и использования природоресурсосберегающих и малоотходных технологий, проведение мероприятий по предупреждению аварийности в производстве и ликвидации их последствий.

#### 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 предсмотрены следующие мероприятия:

- соблюдение границ земельного участка под размещение объекта планируемой (намечаемой) деятельности и технологии проведения земляных работ;

- размещение объекта планируемой (намечаемой) деятельности по возможности вне границ объектов культурного наследия и их охранных зон, особо охраняемых природных территорий;

- запрет проезда техники вне границ земельных участков под размещение объекта планируемой (намечаемой) деятельности;

- отвод хозяйствственно-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 проведения работ;

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	17372-ПОВОС.ТЧ	Лист
							17

- мероприятия по рекультивации нарушенных земель;
- экологический мониторинг на территории ЛУ.

При соблюдении вышеуказанных мероприятий 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:

- 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;
- исключение сбросов в водные объекты и на рельеф неочищенных хозяйствственно-бытовых сточных вод;
- отвод хозяйствственно-бытовых сточных вод, в том числе содержащих фекалии, во временные канализационные емкости с последующим вывозом на ближайшие существующие ближайшие канализационные очистные;
- размещение объекта планируемой (намечаемой) деятельности за пределами поясов ЗСО;
- экологический мониторинг на территории ЛУ.

#### Мероприятия по охране водных биоресурсов включают:

- производство работ в строго установленной проектом полосе отвода;
- организация строительства объекта в соответствие с календарным планом работ;
- недопущение захламления водоохранной зоны и русла реки;
- восстановление участков по окончании проведения работ (при их нарушении);
- согласование сроков производства работ по данному проекту с территориальным управлением Росрыболовства;
- возмещение ущерба водным биоресурсам и среде их обитания в соответствии с установленным законодательством;
- мероприятия по рекультивации нарушенных земель.

#### Мероприятия при проведении работ на территории ВОЗ:

- использование строительных машин в безупречном техническом состоянии;
- движение транспорта строго по дорогам внутрипромысловым;
- заправка строительной техники и стоянка автотранспорта за пределами водоохранной зоны;
- временные площадки складирования материалов и стройплощадки размещены за границами водоохраных зон водных объектов;
- мойка и ремонт используемой дорожно-строительной техники предусмотрены на центральной базе генподрядной строительной организации Общества, расположенной вне ВОЗ.

#### Мероприятия по охране животного мира

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

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

17372-ПОВОС.ТЧ

Лист

18

- 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;
- 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».

В целях охраны наиболее близко обитающих «краснокнижных» видов животных в период работ по строительству предусмотреть следующие мероприятия:

- 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 и ХМАО-Югры, 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

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

17372-ПОВОС.ТЧ

Лист

19

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

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

17372-ПОВОС.ТЧ

Лист

20

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 будут 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. Сроки работ по рекультивации определяются проектом организации строительства. Возможно смещение сроков мероприятий по рекультивации без изменения продолжительности рекультивационных работ.

Биологические мероприятия по рекультивации подробно будут рассмотрены в проектной документации по данному шифру.

После окончания эксплуатации объектов и их ликвидации до момента прекращения сроков аренды земель лесного фонда, рекультивация нарушенных земель рассматривается в отдельных проектах, разработанных в соответствии с требованиями постановления Правительства РФ от 10.07.2018 №800 «О проведении рекультивации и консервации земель».

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

17372-ПОВОС.ТЧ

Лист

21

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 объект планируемой (намечаемой) хозяйственной деятельности.

Мероприятия, направленные на сохранение 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 «О гарантиях прав коренных малочисленных народов Российской Федерации» от 30.04.1999 г. №82, поэтому при осуществлении производственной деятельности необходимо обеспечение сохранности территорий традиционного природопользования коренных малочисленных народов Севера посредством:

- применения последних разработок (технологий) по строительству объектов, которое заключается в снижении его негативного воздействия на отведенной территории;
- исключения нахождения и передвижения, как техники, так и персонала вне границ земельных участков под объекты планируемой (намечаемой) хозяйственной деятельности без соответствующих разрешений;
- определения четких запретов для персонала, работающего в районе территорий традиционного природопользования коренных малочисленных народов Севера;
- обеспечения решений конфликтных ситуаций и недопонимания путем обсуждения и переговоров;
- недопустимости личностных конфликтов работников ПАО «Сургутнефтегаз» с коренными жителями;
- уважительного отношения к коренным жителям, их культуре и традициям;

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

17372-ПОВОС.ТЧ

Лист

22

– соблюдение мер противопожарной безопасности в лесу.

**Запрещается:**

– оскверняющее поведение и действия персонала;

– рубка деревьев, сбор дикоросов, ведение охоты и рыбной ловли, остановка и размещения лагеря;

– запрет провоза оружия, собак, орудий лова, пушных зверей, дичи, рыбы.

При проведении работ в границах территорий традиционного проживания – хозяйственной деятельности представителей малочисленных народов Севера необходимо:

– учитывать, что все произведенное хозяйственной деятельностью коренных малочисленных народов Севера (постройки, стойбища, ритуальные и бытовые принадлежности, шкуры, оленьи рога и кости и др.) являются частной собственностью. Во избежание уголовного и других наказаний, не тревожить и не убивать животных, не трогать, не забирать рыболовные и охотничьи снасти, не ломать постройки стойбища и т.д.

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

17372-ПОВОС.ТЧ

Лист

23

#### 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 СП 14.13330.2018 «Строительство в сейсмических районах. Актуализированная редакция СНиП II-7-81\*», 2018 г.
- 3 Федеральный закон РФ «Об охране окружающей среды» от 10.01.2002 г. №7-ФЗ.
- 4 Красная книга России, 2020 (<https://redbookrf.ru/>).
- 5 Красная книга Ханты-Мансийского автономного округа – Югры. Животные, растения, грибы, Екатеринбург изд.дом «Баско», 2013.
- 6 Закон РФ «Об особо охраняемых природных территориях» от 14.03.1995 г. №33-ФЗ.
- 7 Земельный кодекс РФ от 25.10.2001 г. №136-ФЗ.
- 8 Федеральный Закон РФ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов РФ» от 25.06.2002 г. №73-ФЗ.
- 9 Федеральный закон «О территориях традиционного природопользования коренных малочисленных народов Севера, Сибири и Дальнего Востока Российской Федерации» от 07.05.2001 г. №49-ФЗ.
- 10 Водный кодекс РФ от 3.06.2006 г. №74-ФЗ.
- 11 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».
- 12 НТД И13-2020 «Инструкция по обращению с отходами производства и потребления. Производственный контроль в области обращения с отходами».
- 13 Федеральный классификационный каталог отходов, утвержденный приказом Министерства природных ресурсов РФ от 22.05.2017 г. №242.
- 14 СП 2.1.7.1386-03 «Санитарные правила по определению класса опасности токсичных отходов производства и потребления» от 30.06.2003 г.
- 15 Постановление Правительства РФ от 10.07.2018 г. №800 «О проведении рекультивации и консервации земель».
- 16 Федеральный закон РФ «Об отходах производства и потребления» от 24.06.1998 г. №89-ФЗ.
- 17 Градостроительный кодекс Российской Федерации от 29.12.2004 №190-ФЗ
- 18 Федеральный закон №82-ФЗ от 30.04.1999 г. «О гарантиях прав коренных малочисленных народов Российской Федерации».

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

17372-ПОВОС.ТЧ

Лист

24

**Приложение А  
(справочное)  
Копии справочных документов**

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



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 разнотипия ООПТ и Байкальской природной территории

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

А.И. Григорьев



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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

17372-ПОВОС.ТЧ

Лист

25

*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-территориальная 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

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

17372-ПОВОС.ТЧ

Лист

26

	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

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

17372-ПОВОС.ТЧ

Лист

27

	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 Марьевское с.п.)	Государственный природный заповедник	«Опукский»	Минприроды России
		Республика Крым	Бахчисарайский район, Симферопольский район, г.о. Ялта, г.о. Алушта	Национальный парк	«Крымский»	Управление 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, Краснопerekопский район	Государственный природный заказник	«Каркинитский»	Минприроды России
		Республика Крым	акватория Каркинитского залива Черного моря, возле побережья Раздольненского района	Государственный природный заказник	«Малое филюфорное поле»	Минприроды России

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

17372-ПОВОС.ТЧ

Лист

28

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



DIR-26602-540817970

**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), 628007

Телефон: (3467)36-01-10(3151)  
Факс: (3467) 32-63-03  
E-mail: deprprirod@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

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

17372-ПОВОС.ТЧ

Лист

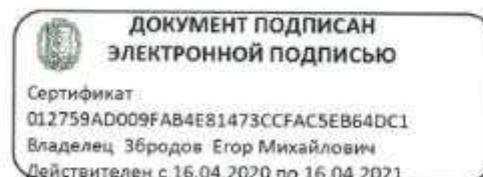
29

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



Е.М. Збродов

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

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

17372-ПОВОС.ТЧ

Лист

30

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



## ПУБЛИЧНОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «СУРГУТНЕФТЕГАЗ»

ул.Григория Кукувицкого, 1, корпус 1, г.Сургут,  
Ханты-Мансийский автономный округ - Югра,  
Тюменская область, Российской Федерации, 628415

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

*«10» июля 2020*

*№ 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

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

17372-ПОВОС.ТЧ

Лист

31

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 (Явилорское, Западно-Сахалинское)	ХМН 00813 НЭ
18	Восточно-Сергинский (Восточно-Сергинское)	ХМН 03623 НЭ
19	Восточно-Сургутский (Восточно-Сураутское, Западно-Сургутское)	ХМН 03516 НЭ

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

17372-ПОВОС.ТЧ

Лист

32

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-Полуньяхский (Западно-Полуньяхское)	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	Иульский (Иульское, Южно-Ватлорское)	ХМН 03615 НР
42	Камынский (Камынское, Ульяновское)	ХМН 03596 НЭ

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

17372-ПОВОС.ТЧ

Лист

33

43	Комарыинский (Комарыинское, Тундринское)	ХМН 03624 НЭ
44	Конитлорский (Конитлорское)	ХМН 03630 НЭ
45	Ларкинский (Ларкинское)	ХМН 03580 НР
46	Леклорский (Леклорское)	ХМН 03555 НЭ
47	Лосевый (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. Медеедева)	ХМН 03564 НЭ
54	Нижне-Сортымский (Нижне-Сортымское)	ХМН 03628 НЭ
55	Новобыстринский (Новобыстринское, Быстринское)	ХМН 01235 НЭ
56	Новоняглинский (Новоняглинское)	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	Русскинский (Русскинское, Тевлинско-Русскинское)	ХМН 03528 НЭ
65	Савуйский (Савуйское)	ХМН 03574 НЭ

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

3

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

17372-ПОВОС.ТЧ

Лист

34

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

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

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

5

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

17372-ПОВОС.ТЧ

Лист

36

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

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

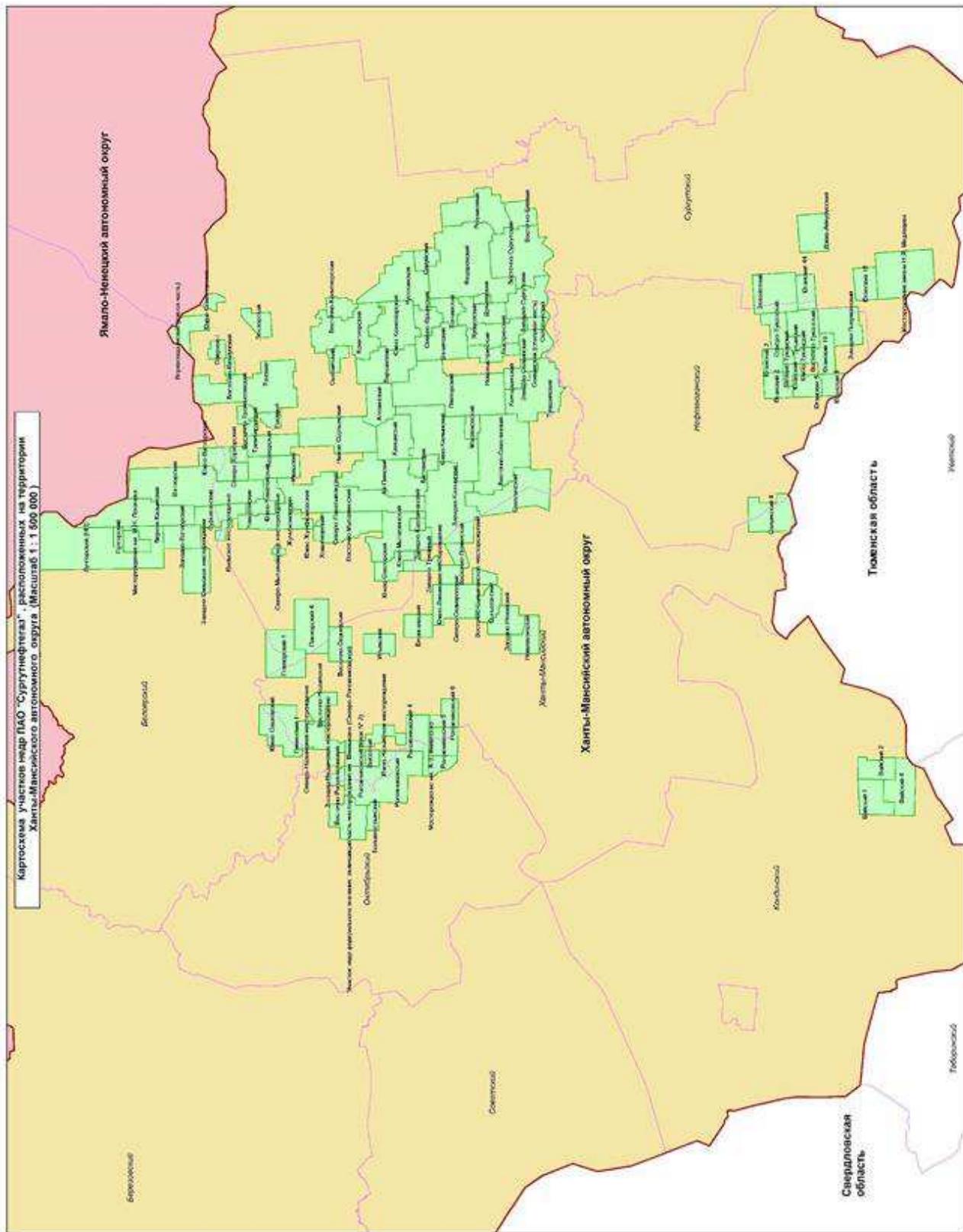
6

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

17372-ПОВОС.ТЧ

Лист

37



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

17372-ПОВОС.ТЧ

Лист

38