

**РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ
ПАО «СУРГУТНЕФТЕГАЗ»**

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

Заказчик - НГДУ «Лянторнефть»

**«КУСТЫ СКВАЖИН 9, 10, 12, 25».
СЫНЬЕГАНСКОЕ НЕФТИНОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ**

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

18045-ПОВОС

2022

**РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ
ПАО «СУРГУТНЕФТЕГАЗ»**

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

**«КУСТЫ СКВАЖИН 9, 10, 12, 25».
СЫНЬЕГАНСКОЕ НЕФТИНОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ**

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

18045-ПОВОС

Главный инженер

А.П.Пестряков

19.01.2022

Главный инженер проекта

В.В.Горавский

19.01.2022

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

2022

Обозначение	Наименование	Примечание
18045-ПОВОС-С	Содержание тома	2
18045-ПОВОС.ТЧ	Текстовая часть	3
	Общее количество листов документов, включенных в том	40

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

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата	18045-ПОВОС-С		
Разраб.	Кадоркина				19.01.22	Содержание тома	Стадия	Лист
Пров.	Рыткина				19.01.22		П	1
Нач. отд.	Брюхнова				19.01.22		ПАО «Сургутнефтегаз»	
Н. контр.	Рыткина				19.01.22		«СургутНИПИнефть»	
ГИП	Горавский				19.01.22			

Оглавление

1 ИНФОРМАЦИЯ О ПЛАНИРУЕМОЙ (НАМЕЧАЕМОЙ) ХОЗЯЙСТВЕННОЙ И ИНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ	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
2 ИНФОРМАЦИЯ О СОСТОЯНИИ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ, КОТОРАЯ МОЖЕТ ПОДВЕРГНУТЬСЯ ВОЗДЕЙСТВИЮ	7
3 ИНФОРМАЦИЯ О ВОЗМОЖНЫХ ВОЗДЕЙСТВИЯ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ	16
3.1 Потребность в земельных и иных ресурсах	16
3.2 Отходы производства и потребления	16
3.3 Нагрузки на транспортную и иные инфраструктуры территории	18
3.4 Выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух	19
3.5 Сбросы загрязняющих веществ в водные объекты	20
3.6 Меры по предотвращению и (или) уменьшению воздействия на окружающую среду	20
4 ПЕРЕЧЕНЬ НОРМАТИВНО-ПРАВОВЫХ ДОКУМЕНТОВ И ЛИТЕРАТУРЫ	27
Приложение А (справочное) Копии справочных документов	28
A.1 Копия письма Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 30.04.2020 №15-47/10213 с выкopcировками приложения к письму	28
A.2 Копия письма Департамента недропользования и природных ресурсов Ханты-Мансийского автономного округа – Югры от 28.07.2020 №12-Исх-19016	32
A.3 Копия письма ПАО «Сургутнефтегаз» от 10.07.2020 №01-51-59-2298	34

Согласовано	

Подп. и дата	Взам. инв. №

Инв. № подп.	Подп.	Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата	18045-ПОВОС.ТЧ		
								Разраб. Кадоркина Пров. Рыткина Нач. отд. Брюхнова Н. контр. Рыткина ГИП Горавский		
								19.01.22 19.01.22 19.01.22 19.01.22 19.01.22		
								Текстовая часть		
								Стадия П Лист 1 Листов 39		
								ПАО «Сургутнефтегаз» «СургутНИПИнефть»		

1 ИНФОРМАЦИЯ О ПЛАНИРУЕМОЙ (НАМЕЧАЕМОЙ) ХОЗЯЙСТВЕННОЙ И ИНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

1.1 Цель и условия реализации

Цель реализации, планируемой (намечаемой) хозяйственной деятельности: обустройство площадок кустовых 9, 10, 12, 25.

Назначение площадок кустовых – герметичный сбора продукции скважин эксплуатационных (добывающих), скважин эксплуатационных (добывающих с возможным переводом в ППД), скважин эксплуатационных (нагнетательных) в период отработки на нефть в режиме скважин эксплуатационных (добывающих), замера и ее дальнейшей транспортировки на действующую ДНС Сыньеганского нефтяного месторождения (далее – НГКМ).

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 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, а также мнением общественности.

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 объектов планируемой (намечаемой) деятельности учитывалось выполнение следующих условий:

- минимальный отвод под объект (размещение линейных объектов в едином технологическом коридоре с другими объектами, с

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	18045-ПОВОС.ТЧ	Лист
							2

максимальной привязкой к существующим коридорам);

– 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;

– расположение объектов на слабодренированной заболоченной территории, исключение лесных территорий, что не повлечет за собой рубку лесных насаждений, изменение мест обитания охотниче-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

Наименование объекта: «Кусты скважин 9, 10, 12, 25». Сыньеганско нефтяное месторождение».

Сроки проведения оценки воздействия на окружающую среду:

Начало – 2023 год.

Окончание – 2024 год.

В административном отношении участок работ находится в Ханты-Мансийском районе Ханты-Мансийского автономного округа – Югры, на территории Сыньеганского нефтяного месторождения в границах одноименного лицензионного участка ПАО «Сургутнефтегаз» (северная и южная часть) (далее Общество).

Выбор местоположения объектов намечаемой деятельности учитывался с учетом следующих условий:

– максимально возможный вынос объектов за пределы поселений коренных жителей;

– минимальное воздействие сооружений на гидрологический режим водотоков и поверхностный сток территории;

– минимальный отвод под линейные сооружения (размещение линейных объектов в едином технологическом коридоре);

– максимальное размещения объекта планируемой деятельности за пределами водоохранных зон водных объектов;

– максимальное сохранения фауны и флоры территории;

– размещение объектов за пределами зон особого режима.

1.4 Затрагиваемые муниципальные образования, возможность трансграничного воздействия

Объект планируемой (намечаемой) деятельности размещается на территории Ханты-Мансийского района.

Ближайший населенный пункт – поселок Пырьях, расположенный на расстоянии 27,7 км юго-западнее от объекта планируемой деятельности (площадки куста скважин 25). Расчет расстояния (по прямой) производился при помощи программного продукта GeoMedia Professional.

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	18045-ПОВОС.ТЧ	Лист
							3

Объекты планируемой (намечаемой) деятельности при строительстве и эксплуатации трансграничного воздействия не оказывает, т.к. находится в границах государства.

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

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

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

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

18045-ПОВОС.ТЧ

Лист

4

2 ИНФОРМАЦИЯ О СОСТОЯНИИ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ, КОТОРАЯ МОЖЕТ ПОДВЕРГНУТЬСЯ ВОЗДЕЙСТВИЮ

Климатические условия района планируемых работ

Климатическая характеристика района строительства принята по метеостанции Ханты-Мансийск.

Источники метеорологической информации: СП 131.13330.2020; СП 20.13330.2016; ПУЭ (7-ое издание); Научно-прикладной справочник «Климат-России» (ВНИИГМИ-МЦД, 2016), справка ФГБУ «Обь-Иртышское УГМС».

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.

Среднегодовая температура воздуха – минус 1,1 °C, среднемесячная температура воздуха наиболее холодного месяца января – минус 20,1 °C, а самого жаркого июля – 18,0 °C. Абсолютный минимум температуры – минус 49 °C, абсолютный максимум – 35 °C.

Средняя максимальная температура воздуха самого жаркого месяца, июля: 22,5 °C.

Средняя дата первого заморозка в воздухе осенью – 20.09, средняя дата последнего заморозка весной – 24.05. Средняя продолжительность безморозного периода – 118 дней.

Средняя дата образования снежного покрова 11.10, дата схода 06.05. Сохраняется снежный покров 179 дней. Средняя высота снежного покрова за зиму – 31,6 см, наибольшая – 91,0 см.

Максимальная высота снежного покрова 5% обеспеченности - 79 см (постоянная рейка, открытый участок). Средняя высота из максимальных за зиму декадных высот снежного покрова 57 см (закрытый участок). Перенос снега за зиму максимальный – 291 м³/м. Средний за зиму снегоперенос - 112 м³/м.

Максимальный вес гололедно-изморозевого отложения: гололед - 136 г/м. Максимальная наблюденная толщина гололедно-изморозевых отложений: кристаллическая изморозь - 42 мм (15-21.12.2004), гололед -16 мм (03-05.05.1964), с учетом диаметра провода.

В течение года преобладают ветры западного направления. В январе западного, а в июле северного направления. Преобладающее направление ветра при метелях: южное.

Геология и рельеф

Согласно инженерно-геологическому районированию Западно-Сибирской плиты (по Е.М. Сергееву и С.Б. Ершовой, 1976 г., с дополнениями) район работ относится к области первого порядка - области крупных речных долин, сложенных аллювиальными верхнечетвертичными отложениями. Область второго порядка – долина реки Обь – ступенчатая аккумулятивная равнина, сложенная верхнечетвертичными и современными отложениями.

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

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	18045-ПОВОС.ТЧ	Лист
							5

В геологическом строении исследуемой территории принимают участие позднечетвертичные озерно-аллювиальные отложения, местами перекрытые современными болотными образованиями.

Сейсмичность

Сейсмичность района планируемых работ, согласно СП 14.13330.2018 (строительство в сейсмических районах), составляет 5 баллов (карты ОСР-2015-А, В, С). Согласно табл.4.1 СП 14.13330.2018 категория грунтов по сейсмическим свойствам – III. В районах, где сейсмичность не превышает 5 баллов, строительство ведётся без учёта сейсмичности. Согласно табл. 5.1 СП 115.13330-2016 территория планируемого строительства относится к умеренно опасной по землетрясению.

Гидрogeологические условия

По гидрogeологическому районированию изысканная территория относится к Западно-Сибирскому артезианскому бассейну, сложенному мощной толщей мезокайнозойских отложений, в вертикальном разрезе которого выделяются два гидрogeологических этажа.

Нижний этаж охватывает водоносные горизонты и комплексы апт-альб-сеноманского и неокомюрского возраста. Подземные воды характеризуются высокой минерализацией, значительными концентрациями микрокомпонентов, повышенными температурами и газонасыщенностью.

Верхний этаж включает водоносные горизонты и комплексы, приуроченные к отложениям палеоген-четвертичного возраста. Мощность этажа до 300 м. В гидродинамическом отношении он представляет собой единую водонасыщенную толщу, грутовые и межпластовые воды которой гидравлически связаны между собой.

Гидрogeологические условия исследуемой территории период изысканий характеризуются наличием болотных и грутовых вод. Питание подземных вод происходит за счет инфильтрации атмосферных осадков, талых вод.

Болотные воды приурочены к торфам, вскрыты на глубине 0,0 -1,5 м. Болотные воды являются безнапорными. Характерным для болотных вод является слабая циркуляция как в вертикальном, так и в горизонтальном направлении ввиду слабой водопроницаемости торфов. Разгрузка вод болотных отложений происходит в поверхностные водотоки.

Грутовые воды приурочены к водонасыщенным пескам и вскрыты на глубине 0,0 м. Воды безнапорные, питание грутовых вод происходит за счет инфильтрации атмосферных осадков. Разгрузка грутовых вод происходит в ближайшие водотоки и болота.

Режим подземных вод может меняться в зависимости от времени года и количества выпавших атмосферных осадков. Тип режима подземных вод – приречный и междуречный.

Уровень водоносного горизонта подвержен сезонным колебаниям. Периодами низшего стояния подземных вод в течение года в районе являются месяцы март – апрель, периодами высшего стояния – июнь, июль месяцы. Питание подземных вод происходит за счет паводковой воды и инфильтрации атмосферных осадков. Поэтому, в период таяния снега и сезонно мерзлого слоя, а также в период ливневых дождей, уровень подземных вод может подниматься на 0,1 – 1,0 м, что приводит к затоплению низких участков.

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	18045-ПОВОС.ТЧ	Лист
							6

Гидрографическая характеристика района планируемых работ

Гидрографическая сеть в границах территории под планируемые объекты представлена рекой Сыньяха (Нялинская), рекой Пырьях, ручьями без названия, сточным и проточными озерами без названия, а также переобводненными мочажинами в составе водно-болотного комплекса.

Водный режим

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

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

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

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

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

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

Ледовый режим

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

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	18045-ПОВОС.ТЧ	Лист
							7

Ледяной покров очень неравномерен по толщине, а в конце зимнего периода может отсутствовать на значительных участках реки.

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

Ледостав на мелких озерах, площадью зеркала до 0,1 - 0,25 км², устанавливается в среднем во второй половине октября, разрушение ледяного покрова происходит в середине июня. В отдельные годы ледовые образования на озерах могут иметь место до середины июля.

Характеристика почвенного покрова и растительности района планируемых работ

Растительный покров в границах земельного участка

Природные комплексы в границах земельных участков под объект планируемой (намечаемой) деятельности представлены лесным и болотным комплексами.

Лесной комплекс представлен автоморфным лесом (сосновыми лишайниками лесами, гидроморфными сосновыми кустарничково-сфагновыми лесами), болотный комплекс – мохово-лесными группами болотных микроландшафтов (ГБМ), комплексными ГБМ.

Антропогенный комплекс в границах земельного отвода представлен техногенно-нарушенными участками, частично лишенными растительного покрова на уплотненных почвах (по трассам перевозки бурового оборудования).

Почвенный покров в границах земельного участка

Почвенный покров в границах земельных участков под объекты планируемой (намечаемой) деятельности представлен подзолами иллювиально-железистыми (развивающимися под автоморфными лесами), болотными верховыми торфяными почвами, которые развиваются под гидроморфными лесами (сосновыми кустарничково-сфагновыми).

На техногенно-нарушенных участках представлены техногенно-уплотненные почвы – на участках, частично лишенных растительности (по трассам перевозки бурового оборудования).

Редкие и находящиеся под угрозой исчезновения виды растений, грибов и животных, 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	18045-ПОВОС.ТЧ	Лист
							8

Редкие и находящиеся под угрозой исчезновения виды растений и 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 и грибов, 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, 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 Ханты-Мансийского района отмечено 25 видов покрытосеменных растений, 5 вида папоротниковых, 22 вида грибов, 11 видов лишайников, 11 видов мохообразных и 1 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 объектов планируемой (намечаемой) деятельности.

Характеристика животного мира

Фауна района проведения работ типична для средней тайги Западной Сибири и относится к Обско-Тазовскому орнитогеографическому округу.

Географическое положение территории определяет присутствие здесь практически всех типичных представителей северотаежного фаунистического зоогеографического комплекса.

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 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

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	18045-ПОВОС.ТЧ	Лист
							9

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.

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 объектов планируемой (намечаемой) деятельности.

Территории с ограниченными правами природопользования

Особо охраняемые природные территории

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

В административном отношении Сыньеганский лицензионный участок в границах которого размещаются объекты планируемой (намечаемой) деятельности, расположены на территории Ханты-Мансийского района Ханты-Мансийского автономного округа – Югры.

Согласно письму Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации 30.04.2020 г. №15-47/10213 (Приложение А.1) о предоставлении информации для инженерно-экологических изысканий в границах Ханты-Мансийского автономного округа – Югры расположено 5 ООПТ федерального значения, 18 ООПТ регионального значения и 1 ООПТ местного значения. Из них 2 ООПТ федерального значения (заказники «Елизаровский» и «Васпухольский») расположены в границах Ханты-Мансийского района.

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 (Сыньеганского ЛУ) отсутствуют.

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	18045-ПОВОС.ТЧ	Лист
							10

Более точная информация о ближайших ООПТ федерального, регионального и местного значения, их расстоянии относительно объектов планируемой (намечаемой) деятельности будет представлена в отчете по инженерно-экологическим изысканиям выполненного 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 земельных участков под объекты планируемого (намечаемого) строительства «Кусты скважин 9, 10, 12, 25». Сыньеганское нефтяное месторождение», 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

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	18045-ПОВОС.ТЧ	Лист
							11

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).

Объекты «Кусты скважин 9, 10, 12, 25». Сыньеганское нефтяное месторождение» находятся в границах территорий традиционного природопользования коренных малочисленных народов Севера регионального значения в Ханты-Мансийском автономном округе – Югре ХМ-19 (Ханты-Мансийский район). Территории традиционного природопользования коренных малочисленных народов Севера местного значения на территории Ханты-Мансийского района отсутствуют.

Правовые основы гарантий самобытного социально-экономического и культурного развития коренных малочисленных народов Российской Федерации прописаны в Федеральном законе «О гарантиях прав коренных малочисленных народов Российской Федерации» от 30 апреля 1999 №82, поэтому при осуществлении производственной деятельности необходимо обеспечение сохранности территорий традиционного природопользования коренных малочисленных народов Севера посредством:

1. Исключения нахождения и передвижения, как техники, так и персонала вне границ территории проведения работ без соответствующих разрешений.
2. Определения четких запретов для персонала, работающего в районе территорий традиционного природопользования коренных малочисленных народов Севера.
3. Обеспечения решения конфликтных ситуаций и недопонимания путем обсуждения и переговоров.
4. Недопустимость личностных конфликтов работника ПАО «Сургутнефтегаз» с коренными жителями.
5. Уважительного отношения к коренным жителям, их культуре и традициям.

Запрещается:

- оскверняющее поведение и действия персонала;
- рубка деревьев, сбор дикоросов, ведение охоты и рыбной ловли, остановка и размещения лагеря.
- 6. Запрет провоза оружия, собак, орудий лова, пушных зверей, дичи, рыбы.
- 7. Соблюдение мер противопожарной безопасности в лесу.
- 8. Учитывать, что все произведенное хозяйственной деятельностью коренных малочисленных народов Севера (постройки, стойбища, ритуальные и бытовые принадлежности, шкуры, оленьи рога и кости и др.) и полуодомашненные животные (олени) 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.

Водоохраные 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.

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	18045-ПОВОС.ТЧ	Лист
							12

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 расположены за пределами ближайших водных объектов, их водоохраных зон и прибрежных защитных полос.

Сведения о ширине ВОЗ и ПЗП ближайших и пересекаемых водных объектов относительно границ объектов планируемой (намечаемой) деятельности будут представлены в отчете по инженерно-экологическим изысканиям выполненном 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 пояса – пояса ограничений), в которых осуществляются специальные мероприятия, исключающие возможность поступления загрязнений в водозабор и в водоносный пласт в районе водозабора.

Негативное воздействие объектов планируемой (намечаемой) деятельности на окружающую среду и на качество добываемых подземных вод не предвидится.

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	18045-ПОВОС.ТЧ	Лист
							13

3 ИНФОРМАЦИЯ О ВОЗМОЖНЫХ ВОЗДЕЙСТВИЯ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ

3.1 Потребность в земельных и иных ресурсах

Объекты планируемой (намечаемой) деятельности «Кусты скважин 9, 10, 12, 25». Сынеганское нефтяное месторождение расположены на землях лесного фонда, представленных земельными участками Самаровского территориального отдела – лесничества, Ханты-Мансийского участкового лесничества, Нялинского урочища.

Целевое назначение лесов – эксплуатационные.

Зашитные леса и особо защитные участки леса в границах земельного отвода отсутствуют.

Объекты планируемой (намечаемой) деятельности размещается на земельных участках лесного фонда, согласно договору аренды лесных участков.

Объекты планируемой (намечаемой) деятельности не пересекает водные ресурсы. Для обеспечения хозяйственно-бытовых и производственных нужд используется привозная вода. По мере накопления сточные воды вывозятся на ближайшие очистные сооружения.

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» (далее – Инструкция).

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 объектов намечаемой деятельности.

Наименования, коды и классы опасности отходов для окружающей среды приведены в соответствии с:

- федеральным классификационным каталогом отходов, утвержденным приказом Федеральной службы по надзору в сфере природопользования от 22.05.2017 г. №242;

- лицензией на осуществление деятельности по сбору, транспортированию, обработке, утилизации, обезвреживанию и размещению отходов I–IV классов опасности ПАО «Сургутнефтегаз»;

- паспортами отходов I–IV классов опасности, сведениями о классификационных признаках и классе опасности отхода.

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,

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	18045-ПОВОС.ТЧ	Лист
							14

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».

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, образующихся при строительстве

Источник образования, технологический процесс	Наименование отхода согласно ФККО	Код отходов по ФККО (согласно паспорту опасного отхода)	Класс опасности		Состав, агрегатное состояние, физическая форма
			для ОС	для человека	
<i>Сварочные работы</i>	Остатки и огарки стальных сварочных электродов	9 19 100 01 20 5	V	III	металлический лом (железо) – 100%, твердый
<i>Прокладка трубопроводов</i>	Лом и отходы, содержащие незагрязненные черные металлы в виде изделий, кусков, несортированные	4 61 010 01 20 5	V	III	металлический лом – 100%, твердый
<i>Очистка трубопроводов технологических</i>	Отходы абразивной обработки поверхности черных металлов с содержанием оксидов металлов 50 % и более	3 61 229 31 40 4	IV	IV	нефтепродукты - 0,0123 %, железо - 90,1302 %, марганец - 7,7824 %, хром - 0,0221 %, медь - 0,0245 %, никель - 0,0338 %, кобальт - 0,1618, цинк - 0,0141 %, свинец - 0,0043 %, хлориды - 0,0199 %, азот аммонийный - 0,0010 %, фосфат-ион - 0,0042 %, вода - 0,460 %, механические примеси - 1,3294 %, твердые сыпучие материалы
<i>Покрасочные работы</i>	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% Изделия из волокон
<i>Прокладка линий ВЛ</i>	Отходы изолированных проводов и кабелей	4 82 302 01 52 5	V	III	лом меди -36,107%, лом алюминия – 22,535%, полимерный материал – 41,358%, изделия из нескольких материалов
<i>Жизнедеятельность рабочих</i>	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

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	18045-ПОВОС.ТЧ	Лист
							15

Источник образования,	Наименование отхода	Код отходов по	Класс опасности		Состав, агрегатное изделий
Освещение	Светодиодные лампы, утратившие потребительские свойства	4 82 415 01 52 4	IV	III	Стекло 61,904%, алюминий 10,757%, поливинилхлорид 3,955%, стеклотекстолит 5,537%, припой олово 3,427%, термомастика 2,9%, люминофор (фосфорная смесь и силикон) 3,164%, медь 2,953%, никель 2,768%, молибден 2,635% Изделия из нескольких материалов

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 проектируемые объекты;

- 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

Объекты планируемой (намечаемой) деятельности не будут нести нагрузку на транспортную и иную инфраструктуру территории планируемой застройки, так как

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	18045-ПОВОС.ТЧ	Лист
							16

объекты планируемой деятельности располагаются 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 строительства и эксплуатации объектов 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
Строительство			
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
Покрасочные работы	Покрасочный пост	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
		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (Метилтолуол)	0616
Механическая обработка металла	Пост металлообработки открытого типа	Уайт-спирит	2752
		диЖелезо триоксид, (железа оксид)(в пересчете на железо) (Железо сесквиоксид)	0123
Работа по заправке техники	Топливный бак	Пыль абразивная	2930
		Дигидросульфид (Водород сернистый, дигидросульфид, гидросульфид)	0333
		Алканы С12-19 (в пересчете на С)	2754
		диЖелезо триоксид, (железа оксид)(в пересчете на железо) (Железо сесквиоксид)	0123
Газовая резка	Пост газовой резки	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
		Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0301
Работа дорожных машин и автотранспорта	ДВС дорожных машин и автотранспорта	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

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	18045-ПОВОС.ТЧ	Лист
							17

Технологический процесс	Источник выделения	Загрязняющие вещества	Код
Работа дизельной электростанции	ДВС ДЭС	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
		Бенз/а/пирен	0703
		Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксометан, метиленоксид)	1325
		Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	2732
Эксплуатация			
Работа нефтепромысловых объектов	Технологическое оборудование	Метан	0410
		Смесь предельных углеводородов C1H4-C5H12	0415
		Смесь предельных углеводородов C6H14-C10H22	0416

3.5 Сбросы загрязняющих веществ в водные объекты

При строительстве и эксплуатации объектов планируемой (намечаемой) деятельности сбросы загрязняющих веществ в водные объекты территории не предусмотрены.

При строительстве объектов вода будет расходоваться на питьевые, хозяйствственно-бытовые нужды. Сбор образующихся хозяйствственно-бытовых сточных вод предусматривается в герметичные временные емкости. По мере накопления хозяйственно-бытовые сточные воды откачиваются спецтехникой и вывозятся на ближайшие существующие канализационные очистные сооружения.

Потребность в воде для производственных нужд отсутствует.

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 постоянное планомерное уменьшение влияния производства на окружающую среду за счет внедрения и использования природоресурсосберегающих и малоотходовых 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);

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	18045-ПОВОС.ТЧ	Лист
							18

- 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;
- на этапе эксплуатации:*
- своевременный контроль, ремонт, регулировка и техническое обслуживание оборудования влияющего на выброс вредных веществ;
 - применение технологического оборудования заводского изготовления;
 - установка на трубопроводах арматуры класса "А", характеризующейся отсутствием видимых протечек жидкости и обеспечивающей отключение любого участка трубопровода при аварийной ситуации;
 - установка специально подогнанных прокладок для фланцевых соединений;
 - антикоррозионная изоляция трубопроводов;
 - соблюдение технологических регламентов и правил технической эксплуатации всех составных частей системы нефтедобычи и транспортировки нефти.

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 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 объектов планируемой (намечаемой) деятельности и технологии проведения земляных работ;
- размещение объектов планируемой (намечаемой) деятельности вне границ объектов культурного наследия и их охранных зон, особо охраняемых природных территорий;
- запрет проезда техники вне границ земельных участков под размещение объектов 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 строительства;
- рекультивация нарушенных земель по окончанию работ;
- экологический мониторинг на территории Сыньеганского лицензионного участка.

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	18045-ПОВОС.ТЧ	Лист
							19

Возможное воздействие объектов 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 хозяйствственно-бытовых сточных вод;
- отвод хозяйствственно-бытовых сточных вод, в том числе содержащих фекалии, во временные канализационные емкости с последующим вывозом на ближайшие существующие близлежащие канализационные очистные;
- очистка строительных площадок и территорий, прилегающих к ним от отходов, образующихся в период строительства;
- размещение объектов планируемой (намечаемой) деятельности за пределами поясов ЗСО;
- экологический мониторинг на территории Сыньеганского лицензионного участка.

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 кустов вне зон приоритетного природопользования и путей миграции животных, мест гнездования редких и исчезающих видов птиц, нерестилищ и зимовых ям (по возможности);
- проведение работ в периоды отсутствия миграции животных, и отсутствия на участке размещения объектов проектирования, мест размножения и линьки, выкармливания молодняка, нереста, нагула;
- расчистка территории под объекты 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 хозяйствственно-бытовых стоков;

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	18045-ПОВОС.ТЧ	Лист
							20

– 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 строительных работ 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 РФ 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 потребления на специализированные предприятия для размещения, обработки, обезвреживания, утилизации.

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 проектируемых 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 проектируемый объект 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;
- соблюдение мер противопожарной безопасности в лесу.

Запрещается:

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	18045-ПОВОС.ТЧ	Лист
							21

- 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.

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 2.1.3684-2116;
- 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 крышечек 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

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	18045-ПОВОС.ТЧ	Лист
							22

обращения в соответствии с установленными в РФ правилами перевозок грузов **Ошибка! Источник ссылки не найден..**

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 объектов намечаемой деятельности предусмотрены технические мероприятия по рекультивации нарушенных земель.

Технические мероприятия по рекультивации по окончанию проведения работ состоят из приведения нарушенных площадей в порядок – очистка территории от образующихся в процессе строительства отходов. Сроки работ по рекультивации определяются проектом организации строительства. Возможно смещение сроков

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	18045-ПОВОС.ТЧ	Лист
							23

мероприятий по рекультивации без изменения продолжительности рекультивационных работ.

Биологические мероприятия по рекультивации проектными решениями не предусмотрены. 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 проектируемые объекты;
- заправка автотранспорта и залив масел при движении по дорогам внутрипромысловым не предусмотрены. Заправка осуществляется закрытым способом на специально оборудованных площадках.

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

18045-ПОВОС.ТЧ

Лист

24

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 Классификация и диагностика почв СССР. – Москва: Колос, 1977 г.
- 4 Федеральный закон РФ «Об охране окружающей среды» от 10.01.2002 г. №7-ФЗ.
- 5 Красная книга России, 2020 (<https://redbookrf.ru/>).
- 6 Красная книга Ханты-Мансийского автономного округа – Югры. Животные, растения, грибы, Екатеринбург изд.дом «Баско», 2013.
- 7 Отчет «Основные показатели социально-экономического развития Октябрьского района за 2020 год», 2021.
- 8 Закон РФ «Об особых охраняемых природных территориях» от 14.03.1995 г. №33-ФЗ.
- 9 Земельный кодекс РФ от 25.10.2001 г. №136-ФЗ.
- 10 Федеральный Закон РФ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов РФ» от 25.06.2002 г. №73-ФЗ.
- 11 Федеральный закон «О территориях традиционного природопользования коренных малочисленных народов Севера, Сибири и Дальнего Востока Российской Федерации» от 07.05.2001 г. №49-ФЗ.
- 12 Водный кодекс РФ от 3.06.2006 г. №74-ФЗ.
- 13 Постановление Правительства РФ от 13.09.2016 г. №913 «О ставках платы за негативное воздействие на окружающую среду и дополнительных коэффициентах».
- 14 Постановление правительства «Об исчислении и взимании платы за негативное воздействие на окружающую среду» от 03.03.2017 г. №255.
- 15 Постановление Правительства РФ от 11.09.2020 № 1393 «О применении в 2021 году ставок платы за негативное воздействие на окружающую среду».
- 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 Федеральный классификационный каталог отходов, утвержденный приказом Министерства природных ресурсов РФ от 22.05.2017 г. №242.
- 19 СП 2.1.7.1386-03 «Санитарные правила по определению класса опасности токсичных отходов производства и потребления» от 30.06.2003 г.
- 20 Постановление Правительства РФ от 10.07.2018 г. №800 «О проведении рекультивации и консервации земель».
- 21 Федеральный закон РФ «Об отходах производства и потребления» от 24.06.1998 г. №89-ФЗ.
- 22 Градостроительный кодекс Российской Федерации от 29.12.2004 №190-ФЗ
- 23 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

18045-ПОВОС.ТЧ

Лист

25

**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 выкапировками 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 считает 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 отсутствие/наличие 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

Исп. Григорьев 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

18045-ПОВОС.ТЧ

Лист

26

*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	18045-ПОВОС.ТЧ	Лист
							27

	Петербург	Петербург	кий парк и ботанический сад	Санкт-Петербургского государственного университета	Россия, 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	18045-ПОВОС.ТЧ	Лист
							28

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, Краснoperекопский 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

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	18045-ПОВОС.ТЧ	Лист
							29

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: depnrod@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

18045-ПОВОС.ТЧ

Лист

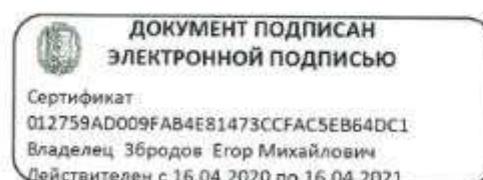
30

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

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

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

18045-ПОВОС.ТЧ

Лист

31

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



ПУБЛИЧНОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «СУРГУТНЕФТЕГАЗ»

ул.Григория Кукуевицкого, 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 июль 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

18045-ПОВОС.ТЧ

Лист

32

Приложение 1
к письму ПАО "Сургутнефтегаз"
от 10.07.2020 №01-51-59-~~1298~~

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 (Быстриńskое, 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-Сургутское, Западно-Сургутское)	ХМН 03516 НЭ

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	18045-ПОВОС.ТЧ	Лист
							33

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

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

18045-ПОВОС ТЧ

Лист

34

43	Комарынский (Комарынское, 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. 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	Русскинская (Русскинское, Тевлинско-Русскинское)	ХМН 03528 НЭ
65	Савийский (Савийское)	ХМН 03574 НЭ

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

3

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	18045-ПОВОС.ТЧ	Лист
							35

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, Быстриńskое)	ХМН 03556 НЭ
76	Сурьеганский (Сурьеганское, Юильское)	ХМН 12682 НЭ
77	Сыньеганский (Сыньеганское)	ХМН 03559 НЭ
78	Сыктымский (Западно-Сукурьяунское, Сыктымское)	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, Лукъябинское, 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 (Жумажаноевское, Ватлорское)	ХМН 03582 НР

4

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	18045-ПОВОС.ТЧ	Лист
							36

89	Юганский 10	XMH 03622 HP
90	Юганский 15	XMH 03575 HP
91	Юганский 3 (Западно-Туканское)	XMH 03562 HP
92	Юганский 44	XMH 03567 HP
93	Юганский 5 (Юганское)	XMH 03568 HP
94	Юганский 9	XMH 03551 HP
95	Юганский (Юганское)	XMH 03554 HP
96	Южно-Ватлорский (Южно-Ватлорское)	XMH 15104 HP
97	Южно-Жумажановский (Жумажановское)	XMH 03558 НЭ
98	Южно-Камынский (Назаргалеевское, 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 HP
104	Южно-Соимлорский (Южно-Соимлорское)	XMH 03598 НЭ
105	Южно-Туканский (им. Б. Щербины)	XMH 03597 HP
106	Южно-Чанатойский (Северо-Лабатьюганское)	XMH 03603 HP
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. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

18045-ПОВОС.ТЧ

Лист

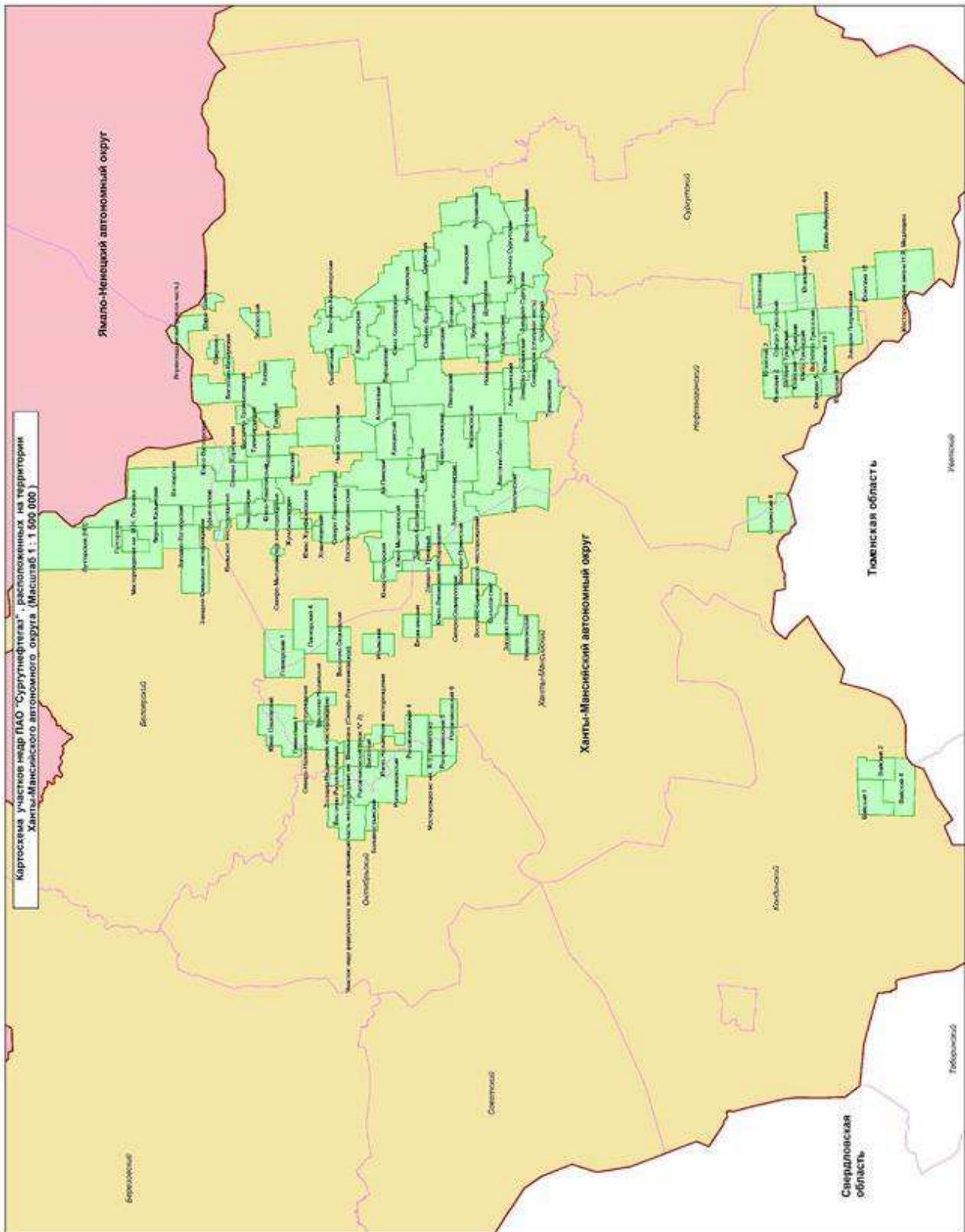
37

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	18045-ПОВОС.ТЧ	Лист
							38



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

18045-ПОВОС.ТЧ

Лист

39