



ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«НК «РОСНЕФТЬ» - НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ ЦЕНТР»

ПУНКТ СЛИВА НЕФТИ НА УПН СУЗУНСКОГО ЛУ

ПРОЕКТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Раздел 8. Перечень мероприятий по охране окружающей среды

Часть 2. Рекультивация нарушенных земель

1750622/0177Д-01-ПД-731600-ООС2

Том 8.2

Изм.	№ док.	Подп.	Дата
1	1437-23		30.01.2023



ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«НК «РОСНЕФТЬ» - НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ ЦЕНТР»

СОГЛАСОВАНО

Главный инженер проекта
АО «ТомскНИПИнефть»

_____ П.С. Егоров
«30» _____ января 2023 г.

ПУНКТ СЛИВА НЕФТИ НА УПН СУЗУНСКОГО ЛУ
ПРОЕКТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Раздел 8. Перечень мероприятий по охране окружающей среды

Часть 2. Рекультивация нарушенных земель

1750622/0177Д-01-ПД-731600-ООС2

Том 8.2

Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	37086/П

Генеральный директор

А.А. Попов
30.01.2023

Главный инженер проекта

Н.Н. Тищенко
30.01.2023

Начальник отдела ЭиПБ

Л.С. Кесова
30.01.2023

Изм.	№ док.	Подп.	Дата
1	1437-23		30.01.2023

2023

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

Согласовано		Взам. инв. №		Подп. и дата		Инв. № подл.	
Гл. спец.	Дикая					37086/П	
300123							

СОДЕРЖАНИЕ ТОМА										1 2	
Обозначение						Наименование				Примечание (страница)	
1750622/0177Д-01-ПД-731600-ООС2-С						Содержание тома 8.2				2 Изм.1	
1750622/0177Д-01-ПД-731600-ООС2						Перечень мероприятий по охране окружающей среды Рекультивация нарушенных земель				3 Изм.1	
						Графическая часть					
1750622/0177Д-01-ПД-731600-ООС3-СХ-01						Схема рекультивации нарушенных земель				66 Изм.1 (Зам.)	

СОДЕРЖАНИЕ

1	Пояснительная записка	5
1.1	Общие сведения	5
1.2	Описание исходных условий рекультивируемых земель, их площадь, месторасположение, степень и характер деградации земель	6
1.2.1	Описание исходных условий рекультивируемых земельных участков	6
1.2.2	Площадь земельных участков	9
1.2.3	Месторасположение земельных участков	10
1.2.4	Степень и характер деградации земель	10
1.3	Кадастровые номера земельных участков, в отношении которых проводится рекультивация	12
1.4	Сведения об установленном целевом назначении земель и разрешенном использовании земельных участков, подлежащих рекультивации	12
1.5	Информация о правообладателях земельных участков	13
1.6	Сведения о нахождении земельных участков в границах территорий с особыми условиями использования (санитарные и охранные зоны, земли природоохранного, оздоровительного, рекреационного, историко-культурного назначения и пр.)	13
2	Эколого-экономическое обоснование рекультивации земель	15
2.1	Экологическое и экономическое обоснование планируемых мероприятий и технических решений по рекультивации земель, с учетом целевого назначения и разрешенного использования земель после завершения рекультивации	15
2.2	Сметные расчеты затрат на проведение работ по рекультивации земель	15
2.3	Описание требований к параметрам и качественным характеристикам работ по рекультивации земель	15
2.3.1	Технический этап рекультивации	16
2.3.2	Биологический этап рекультивации	16
2.3.3	Потребность в технических средствах и оборудовании	18
2.4	Обоснование достижения запланированных значений физических, химических и биологических показателей состояния почв и земель по окончании рекультивации земель	18
3	Содержание, объемы и график работ по рекультивации земель	21
3.1	Состав работ по рекультивации земель	21

Инв. № подл.	37086/П	Взам. инв. №		Подп. и дата								
		2.3.3 Потребность в технических средствах и оборудовании					18					
		2.4 Обоснование достижения запланированных значений физических, химических и биологических показателей состояния почв и земель по окончании рекультивации земель					18					
		3 Содержание, объемы и график работ по рекультивации земель					21					
		3.1 Состав работ по рекультивации земель					21					
		1		Зам.	1437/23		3001/23	1750622/0177Д-01-ПД-731600-ООС2				
		Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата					
Инв. № подл.	37086/П	Разраб.		Плешкова			3001/23	Перечень мероприятий по охране окружающей среды. Рекультивация нарушенных земель	Стадия	Лист	Листов	
		Зав. гр.		Сиденко			3001/23		П	1	63	
		Нач. отд.		Кесова			3001/23		ООО «НК «Роснефть» - НТЦ»			
		Н. контр.		Кудря			3001/23					
		ГИП		Тищенко			3001/23					

3.1.1	Техническая и биологическая рекультивация после ликвидации объектов	21
3.2	Описание последовательности и объема проведения работ по рекультивации земель	22
3.3	Календарный план проведения работ по рекультивации	24
3.4	Сдача рекультивируемых земель владельцу	25
4	Ссылочные нормативные документы	25
Приложение А (обязательное)	Аттестат аккредитации испытательной лаборатории и протоколы лабораторных исследований почв (на 11 листах)	29
Приложение Б (обязательное)	Выписка из ЕГРН (на 7 листах)	40
Приложение В (обязательное)	Письмо КГБУ «Таймырское лесничество» №259 от 14.06.2022 г. касательно расположения проектируемого объекта (на 2 листах)	47
Приложение Г (обязательное)	Письмо Министерства природных ресурсов и экологии РФ №15-61/13909-ОГ от 07.10.2022 г. касательно отсутствия особо охраняемых территорий федерального значения (на 2 листах) Письмо КГКУ «Дирекция по ООПТ» № 77/1-0515 от 22.06.2022 г. об отсутствии особо охраняемых территорий регионального значения (на 1 листе) Письмо администрации Таймырского Долгано – Ненецкого района №4323 от 08.07.2022 г. об отсутствии особо охраняемых природных территорий местного значения, источников хозяйственно-питьевого водоснабжения (на 2 листах) Письмо Федерального агентства по делам национальностей №19526-01.1-28-03 от 29.06.2022 г. об отсутствии территорий традиционного природопользования федерального значения (на 1 листе) Письмо Агентства по развитию северных территорий и поддержке коренных малочисленных народов Красноярского края №76-0589 от 15.06.2022 г. об отсутствии территории традиционного природопользования регионального значения (на 2 листах) Письмо администрации Таймырского Долгано – Ненецкого района №4178 от 01.07.2022 г. об отсутствии особо охраняемых природных территорий местного значения (на 2 листах) Письмо Службы по ветеринарному надзору Красноярского края №97-2043 от 16.06.2022 г. об отсутствии скотомогильников, биотермических ям, моровых полей, мест захоронений и их санитарно-защитных зон (на 1 листе) Письмо Службы по государственной охране объектов культурного наследия Красноярского края №102-3047 от 20.06.2022 г. об отсутствии объектов культурного наследия (на 4 листах)	49
Приложение Д (обязательное)	Положительное заключение КГАУ «Красноярская краевая государственная экспертиза» №24-1-1-3-0010-17 от 10.02.2017 г. (на 1 листе)	64
	Таблица регистрации изменений	65

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							Лист
1		Зам.	143723		30.01.23	1750622/0177Д-01-ПД-731600-ООС2			2
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата				

1 ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

1.1 Общие сведения

Раздел «Перечень мероприятий по охране окружающей среды» часть «Рекультивация нарушенных земель» разработан в составе проектной документации «Пункт слива нефти на УПН Сузунского ЛУ».

Заказчик проектной документации – АО «Сузун».

Проектная организация – ООО «НК «Роснефть» - НТЦ».

Вид строительства – новое строительство.

Проект рекультивации нарушаемых земель при строительстве объекта «Пункт слива нефти на УПН Сузунского ЛУ» выполнен на основании:

- задания на проектирование;
- материалов проектной документации «Пункт слива нефти на УПН Сузунского ЛУ»;
- материалов инженерных изысканий ООО «НК «Роснефть» - НТЦ»;

Проектная документация выполнена в объеме, предусмотренном Постановлением Правительства РФ № 87 от 16.02.2008 г. «О составе разделов проектной документации и требованиях к их содержанию», с учётом требований Земельного кодекса РФ № 136-ФЗ от 25.10.2001 г. и Градостроительного кодекса РФ № 190-ФЗ от 29.12.2004 г.

Проектная документация выполнена с учетом следующих основных экологических нормативных правовых актов РФ, нормативно-технических, нормативно-методических документов по охране окружающей среды:

- № 7-ФЗ от 10.01.2002 г. «Об охране окружающей среды»;
- № 200-ФЗ от 04.12.2006 г. «Лесной кодекс РФ»;
- Постановления Правительства РФ № 800 от 10.07.2018 г. «О проведении рекультивации и консервации земель»;
- Постановления Правительства РФ №244 от 07.03.2019 г. «О внесении изменений в Постановление Правительства РФ от 10.07.2018 г. №800»;
- ГОСТ Р 59070-2020 «Охрана окружающей среды. Рекультивация нарушенных и нефтезагрязненных земель. Термины и определения»;
- ГОСТ Р 59060-2020 «Охрана окружающей среды. Земли. Классификация нарушенных земель в целях рекультивации»;
- ГОСТ Р 59057-2020 «Охрана окружающей среды. Земли. Общие требования к рекультивации земель»;

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

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							
<p>- Постановления Правительства РФ №244 от 07.03.2019 г. «О внесении изменений в Постановление Правительства РФ от 10.07.2018 г. №800»;</p> <p>- ГОСТ Р 59070-2020 «Охрана окружающей среды. Рекультивация нарушенных и нефтезагрязненных земель. Термины и определения»;</p> <p>- ГОСТ Р 59060-2020 «Охрана окружающей среды. Земли. Классификация нарушенных земель в целях рекультивации»;</p> <p>- ГОСТ Р 59057-2020 «Охрана окружающей среды. Земли. Общие требования к рекультивации земель»;</p>									
								1750622/0177Д-01-ПД-731600-ООС2	Лист
1			Зам.	1437/23		30.01.23	3		
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата				

- Стандарта Компании «Порядок управления рекультивацией нарушенных, загрязненных земель» № ПЗ-05 С-0390.

По окончании рекультивации земельные участки возвращаются прежнему владельцу в состоянии, пригодном для хозяйственного использования их по назначению в соответствии с действующим законодательством.

1.2 Описание исходных условий рекультивируемых земель, их площадь, месторасположение, степень и характер деградации земель

1.2.1 Описание исходных условий рекультивируемых земельных участков

1.2.1.1 Климат

Согласно СП 131.13330.2020, по климатическому районированию для строительства территория относится к району 1Б.

Все климатические параметры, необходимые для проектирования строительных объектов на территории Сузунского месторождения, предоставлены ГГО им. Воейкова.

Многолетняя среднегодовая температура воздуха для района ведения работ составляет минус 9,2°C. Средняя месячная температура самого холодного месяца января – составляет минус 28,3°C, самого теплого июля плюс 14,1°C.

Холодный период года, со среднемесячными температурами ниже нуля градусов, длится в среднем восемь месяцев в году, с октября по май. На протяжении пяти месяцев (ноябрь – март) средние месячные температуры держатся ниже минус 20°C.

Средняя продолжительность холодного периода 241 день, теплого – 124 дня. Средняя продолжительность периода с устойчивым переходом среднесуточной температуры воздуха через 0°C к положительным значениям составляет 122 дня, с 26.05 по 25.09.

Годовое количество осадков на территории проектирования относительно большое – 442 мм за год. Наименьшее месячное количество осадков приходится на апрель, май, наибольшее на июль, август.

Устойчивый снежный покров в среднем образуется во второй декаде октября и разрушается в третьей декаде мая. Продолжительность периода со снежным покровом в среднем составляет 223 дня.

Преобладающими в году ветрами на территории ведения работ являются ветры южного направления. В зимний, весенний и осенний сезоны года кроме ветров южного направления достаточно часто наблюдаются ветры юго-восточного направления.

В летнюю часть года преобладают ветры северного направления, наиболее редки ветры западного, юго- и северо-западного направлений.

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	1750622/0177Д-01-ПД-731600-ООС2	Лист 4
1		Зам.	1437/23		30.01.23		

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	1750622/0177Д-01-ПД-731600-ООС2	Лист 4
1		Зам.	1437/23		30.01.23		

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	1750622/0177Д-01-ПД-731600-ООС2	Лист 4
1		Зам.	1437/23		30.01.23		

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	1750622/0177Д-01-ПД-731600-ООС2	Лист 4
1		Зам.	1437/23		30.01.23		

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	1750622/0177Д-01-ПД-731600-ООС2	Лист 4
1		Зам.	1437/23		30.01.23		

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	1750622/0177Д-01-ПД-731600-ООС2	Лист 4
1		Зам.	1437/23		30.01.23		

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	1750622/0177Д-01-ПД-731600-ООС2	Лист 4
1		Зам.	1437/23		30.01.23		

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	1750622/0177Д-01-ПД-731600-ООС2	Лист 4
1		Зам.	1437/23		30.01.23		

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	1750622/0177Д-01-ПД-731600-ООС2	Лист 4
1		Зам.	1437/23		30.01.23		

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	1750622/0177Д-01-ПД-731600-ООС2	Лист 4
1		Зам.	1437/23		30.01.23		

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	1750622/0177Д-01-ПД-731600-ООС2	Лист 4
1		Зам.	1437/23		30.01.23		

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	1750622/0177Д-01-ПД-731600-ООС2	Лист 4
1		Зам.	1437/23		30.01.23		

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	1750622/0177Д-01-ПД-731600-ООС2	Лист 4
1		Зам.	1437/23		30.01.23		

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	1750622/0177Д-01-ПД-731600-ООС2	Лист 4
1		Зам.	1437/23		30.01.23		

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	1750622/0177Д-01-ПД-731600-ООС2	Лист 4
1		Зам.	1437/23		30.01.23		

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	1750622/0177Д-01-ПД-731600-ООС2	Лист 4
1		Зам.	1437/23		30.01.23		

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	1750622/0177Д-01-ПД-731600-ООС2	Лист 4
1		Зам.	1437/23		30.01.23		

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	1750622/0177Д-01-ПД-731600-ООС2	Лист 4
1		Зам.	1437/23		30.01.23		

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	1750622/0177Д-01-ПД-731600-ООС2	Лист 4
1		Зам.	1437/23		30.01.23		

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	1750622/0177Д-01-ПД-731600-ООС2	Лист 4
1		Зам.	1437/23		30.01.23		

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	1750622/0177Д-01-ПД-731600-ООС2	Лист 4
1		Зам.	1437/23		30.01.23		

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	1750622/0177Д-01-ПД-731600-ООС2	Лист 4
1		Зам.	1437/23		30.01.23		

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	1750622/0177Д-01-ПД-731600-ООС2	Лист 4
1		Зам.	1437/23		30.01.23		

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	1750622/0177Д-01-ПД-731600-ООС2	Лист 4
1		Зам.	1437/23		30.01.23		

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	1750622/0177Д-01-ПД-731600-ООС2	Лист 4
1		Зам.	1437/23		30.01.23		

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	1750622/0177Д-01-ПД-731600-ООС2	Лист 4
1		Зам.	1437/23		30.01.23		

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	1750622/0177Д-01-ПД-731600-ООС2	Лист 4
1		Зам.	1437/23		30.01.23		

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	1750622/0177Д-01-ПД-731600-ООС2	Лист 4
1		Зам.	1437/23		30.01.23		

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	1750622/0177Д-01-ПД-731600-ООС2	Лист 4
1		Зам.	1437/23		30.01.23		

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	1750622/0177Д-01-ПД-731600-ООС2	Лист 4
1		Зам.	1437/23		30.01.23		

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	1750622/0177Д-01-ПД-731600-ООС2	Лист 4
1		Зам.	1437/23		30.01.23		

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	1750622/0177Д-01-ПД-731600-ООС2	Лист 4
1		Зам.	1437/23		30.01.23		

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	1750622/0177Д-01-ПД-731600-ООС2	Лист 4
1		Зам.	1437/23		30.01.23		

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	1750622/0177Д-01-ПД-731600-ООС2	Лист 4
1		Зам.	1437/23		30.01.23		

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	1750622/0177Д-01-ПД-731600-ООС2	Лист 4
1		Зам.	1437/23		30.01.23		

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	1750622/0177Д-01-ПД-731600-ООС2	Лист 4
1		Зам.	1437/23		30.01.23		

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	1750622/0177Д-01-ПД-731600-ООС2	Лист 4
1		Зам.	1437/23		30.01.23		

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	1750622/0177Д-01-ПД-731600-ООС2	Лист 4
1		Зам.	1437/23		30.01.23		

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	1750622/0177Д-01-ПД-731600-ООС2	Лист 4
1		Зам.	1437/23		30.01.23		

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	1750622/0177Д-01-ПД-731600-ООС2	Лист 4
1		Зам.	1437/23		30.01.23		

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	1750622/0177Д-01-ПД-731600-ООС2	Лист 4
1		Зам.	1437/23		30.01.23		

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	1750622/0177Д-01-ПД-731600-ООС2	Лист 4
1		Зам.	1437/23		30.01.23		

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	1750622/0177Д-01-ПД-731600-ООС2	Лист 4
1		Зам.	1437/23		30.01.23		

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	1750622/0177Д-01-ПД-731600-ООС2	Лист 4
1		Зам.	1437/23		30.01.23		

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	1750622/0177Д-01-ПД-731600-ООС2	Лист 4
1		Зам.	1437/23		30.01.23		

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	1750622/0177Д-01-ПД-731600-ООС2	Лист 4
1		Зам.	1437/23		30.01.23		

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	1750622/0177Д-01-ПД-731600-ООС2	Лист 4
1		Зам.	1437/23		30.01.23		

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	1750622/0177Д-01-ПД-731600-ООС2	Лист 4
1		Зам.	1437/23		30.01.23		

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	1750622/0177Д-01-ПД-731600-ООС2	Лист 4
1		Зам.	1437/23		30.01.23		

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	1750622/0177Д-01-ПД-731600-ООС2	Лист 4
1		Зам.	1437/23		30.01.23		

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	1750622/0177Д-01-ПД-731600-ООС2	Лист 4
1		Зам.	1437/23		30.01.23		

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	1750622/0177Д-01-ПД-731600-ООС2	Лист 4
1		Зам.	1437/23		30.01.23		

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	1750622/0177Д-01-ПД-731600-ООС2	Лист 4
1		Зам.	1437/23		30.01.23		

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	1750622/0177Д-01-ПД-731600-ООС2	Лист 4
1		Зам.	1437/23		30.01.23		

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	1750622/0177Д-01-ПД-731600-ООС2	Лист 4
1		Зам.	1437/23		30.01.23		

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	1750622/0177Д-01-ПД-731600-ООС2	Лист 4
1		Зам.	1437/23		30.01.23		

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	1750622/0177Д-01-ПД-731600-ООС2	Лист 4
1		Зам.	1437/23		30.01.23		

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	1750622/0177Д-01-ПД-731600-ООС2	Лист 4
1		Зам.	1437/23		30.01.23		

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	1750622/0177Д-01-ПД-731600-ООС2	Лист 4
1		Зам.	1437/23		30.01.23		

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	1750622/0177Д-01-ПД-731600-ООС2	Лист 4
1		Зам.	1437/23		30.01.23		

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	1750622/0177Д-01-ПД-731600-ООС2	Лист 4
1		Зам.	1437/23		30.01.23		

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	1750622/0177Д-01-ПД-731600-ООС2	Лист 4
1		Зам.	1437/23		30.01.23		

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	1750622/0177Д-01-ПД-731600-ООС2	Лист 4
1		Зам.	1437/23		30.01.23		

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	1750622/0177Д-01-ПД-731600-ООС2	Лист 4
1		Зам.	1437/23		30.01.23		

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	1750622/0177Д-01-ПД-731600-ООС2	Лист 4
1		Зам.	1437/23		30.01.23		

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	1750622/0177Д-01-ПД-731600-ООС2	Лист 4
1		Зам.	1437/23		30.01.23		

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	1750622/0177Д-01-ПД-731600-ООС2	Лист 4
1		Зам.	1437/23		30.01.23		

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	1750622/0177Д-01-ПД-731600-ООС2	Лист 4
1		Зам.	1437/23		30.01.23		

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	1750622/0177Д-01-ПД-731600-ООС2	Лист 4
1		Зам.	1437/23		30.01.23		

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	1750622/0177Д-01-ПД-731600-ООС2	Лист 4
1		Зам.	1437/23		30.01.23		

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	1750622/0177Д-01-ПД-731600-ООС2	Лист 4
1		Зам.	1437/23		30.01.23		

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	1750622/0177Д-01-ПД-731600-ООС2	Лист 4
1		Зам.	1437/23		30.01.23		

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	1750622/0177Д-01-ПД-731600-ООС2	Лист 4
1		Зам.	1437/23		30.01.23		

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	1750622/0177Д-01-ПД-731600-ООС2	Лист 4
1		Зам.	1437/23		30.01.23		

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	1750622/0177Д-01-ПД-731600-ООС2	Лист 4
1		Зам.	1437/23		30.01.23		

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	1750622/0177Д-01-ПД-731600-ООС2</
------	---------	------	--------	-------	------	-----------------------------------

Среднегодовая скорость ветра составляет 3,4 м/с.

1.2.1.2 Рельеф и геоморфология

Естественный рельеф территории проектирования равнинный с перепадами высот от 91 до 94 м. Участок ведения работ имеет уклон в западном направлении. Углы наклона естественной поверхности в пределах территории проектирования составляют менее 2°.

1.2.1.3 Гидрология

Ближайшим к участку проектирования водным объектом является заболоченное непроточное озеро (площадью около 0,1 км²), расположенное в 0,95 км к востоку от границ участка проектирования и в 1,1 км к востоку от границ непосредственно площадки пункта слива нефти.

Согласно ст. 65 Водного кодекса РФ, заболоченное непроточное озеро к востоку от участка проектирования не имеет водоохранной зоны (ВОЗ), так как оно не связано с водотоками и его площадь составляет менее 0,5 км². Ширина его прибрежной защитной полосы (ПЗП) составляет 50 м.

Максимальная ширина ВОЗ и ПЗП водотоков и водоемов (за исключением морей) составляет 200 м.

Параметры охранных зон ближайшего водного объекта представлены в таблице

1.1.

Таблица 1.1– Параметры охранных зон ближайшего водного объекта

Водный объект	Расстояние до водного объекта, м	ВОЗ, м	ПЗП, м
Озеро	1,1	-	50

Таким образом, проектируемые объекты не затрагивают водных объектов, их ВОЗ и ПЗП.

В гидрогеологическом отношении Сузунское месторождение приурочено к северо-восточной части Западно-Сибирского артезианского мегабассейна.

При проведении инженерно-геологических изысканий в районе проектируемых объектов был выделено два водоносных горизонта:

- горизонт надмерзлотных вод, приуроченный к комплексу техногенных грунтов;
- горизонт надмерзлотных вод, приуроченный к комплексу верхнеплейстоценовых и голоценовых аллювиальных и озерно-аллювиальных отложений, находящихся в талом состоянии.

Горизонт современных техногенных отложений на момент проведения инженерно-геологических изысканий (сентябрь 2022 г.) вскрыт локально на территории трассы проектируемой эстакады на глубинах 1,4-2,3 м и установился на глубинах 1,4-2,3 м.

Горизонт верхнечетвертичных аллювиальных и озерно-аллювиальных отложений, находящихся в талом состоянии на момент проведения изысканий (сентябрь 2022 г.), по-

Инва. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №				
1		Зам.	1437/23		30.01.23	
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	
1750622/0177Д-01-ПД-731600-ООС2						Лист
						5

лучил повсеместное распространение на территории проектирования. Вскрыт на глубинах 0,1-2,1 м и установился на глубинах 0,1-1,0 м.

1.2.1.4 Почвенный покров

В пределах объекта проектирования наиболее распространены тундровые глеевые почвы и техногенные насыпные грунты.

Техногенные насыпные грунты распространены локально, на спланированных участках инфраструктуры (отсыпка прилегающей территории НПС «Сузун», район прохождения проектируемой трассы эстакады); представлены преимущественно песком пылеватым, серо-бурым, средней степени водонасыщения, плотным, среднепучинистым, незасоленным. Мощность насыпных грунтов составляет от 1,4 до 2,9 м.

Тундрово-глеевые почвы приурочены преимущественно к породам тяжёлого механического состава (суглинки и глины) и залегают на увалистых равнинах. Профиль почв слабо дифференцирован. Мощность торфянисто-гумусового горизонта составляет обычно 2-5 см, иногда заметно больше. В условиях повышенного увлажнения, подтока поверхностных и грунтовых вод происходит усиление процесса оглеения и заболачивания и формирование болотных, торфяно- или торфянисто-глеевых почв. Глубина оттаивания колеблется от 50-120 см.

Усреднённое описание почвенного профиля (до глубины 0,5 м) тундрово-глеевых почв участка проектирования отражено в таблице 1.2.

Таблица 1.2 – Описание почвенного профиля тундрово-глеевых почв участка проектирования

Горизонт	Глубина	Описание почвенного профиля
A ₀	0-10 см	Мохово-лишайниковая подушка с примесью багульника, морошки, карликовых ив и берез
A ₁	10-40 см	Суглинистый, от коричневого до серо-бурого, с включениями гальки и гравия, имеются корни кустарничков, с большим количеством органики
B _g	40-50 см	Суглинистый, неравномерно окрашенный, с преобладанием бурых тонов и с отдельными ржавчатыми пятнами, с включениями гальки и гравия, содержит отдельные корни растений

Характеристика физико-химических свойств почв, необходимых для оценки пригодности почвенного слоя к снятию, представлена в таблице 1.3.

Таблица 1.3– Физико-химические и свойства почв участка проектирования

Глубина отбора, см	pH (водн.)	pH (сол.)	Сорг., %	Массовая доля водорастворимых токсичных солей, %	Массовая доля почвенных частиц <0,01 мм, %
Тундровые глеевые почвы					
0-20	6,4-7,2 6,8	5,05	0,63-9,82 3,09	<0,05	15,2
20-50	7,5	5,03	0,54	<0,05	18,7

1	Зам.	143723	300123	1750622/0177Д-01-ПД-731600-ООС2		Лист
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	6

По полученным показателям почвы участка проектирования в целом соответствуют характеристикам плодородных почв, согласно ГОСТ 17.5.3.06-85, и пригодны для снятия. Однако проектируемый объект расположен в зоне преимущественно сплошного распространения многолетнемерзлых грунтов. Многолетнемерзлые грунты относятся к группе специфических грунтов. В талом состоянии они обладают текучей и текучепластичной консистенцией, дают большие осадки при оттаивании. Почвы, образованные на таких грунтах, слабоустойчивы к механическому воздействию и легко подвергаются деградации. При дополнительном механическом воздействии на них с целью выполнения рекультивационных работ в почвах будут спровоцированы: водная эрозия, солифлюкция, оползневые и другие криогенные процессы, что, безусловно, вызовет дополнительную деградацию почвенного покрова.

С учетом изложенных факторов, а также условий п. 3 ГОСТ 17.5.3.06-85 (выборочно устанавливают норму снятия плодородного слоя почвы... на почвах северных ...областей...с тундровыми, мерзлотно-таежными почвами), строительно-монтажные работы в районе проектирования рекомендуется проводить без снятия плодородного слоя почвы в целях предупреждения негативных изменений криогенных процессов, развития эрозии и разрушения слабоустойчивых тундровых ландшафтов. Проведение работ возможно только в зимний период, после промерзания почвы на глубину более 0,5 м и формирования устойчивого снежного покрова. Передвижение техники к участку работ допустимо только по автозимникам и автодорогам.

1.2.2 Площадь земельных участков

Для размещения проектируемого объекта в составе проектной документации «Пункт слива нефти на УПН Сузунского ЛУ» используется земельный участок общей площадью 1,4797 га, полностью отведенный на период эксплуатации.

Ведомость отвода земель представлена в таблице 1.4.

Таблица 1.4 - Ведомость отвода земель

Взам. инв. №		Кадастровый номер зу/ части зу	Площадь отвода, га	Площадь объекта на период эксплуатации, га		Вид права, правообладатель			
				в границах ранее учтенных земли лесного фонда					
Пункт слива нефти на УПН Сузунского ЛУ									
Подп. и дата		84:00:0000000:3/227(ЧЗУ1)	1,4971	1,4971		Аренда, АО «Сузун», договор аренды №53 от 13.03.2018 г.			
Инв. № подл.						1750622/0177Д-01-ПД-731600-ООС2	Лист		
		1		Зам.	143723			300123	7
		Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.		Подп.	Дата	

1.2.3 Месторасположение земельных участков

Участок проектирования в административном отношении расположен в Таймырском Долгано-Ненецком муниципальном районе Красноярского края на территории Сузунского месторождения.

1.2.4 Степень и характер деградации земель

1.2.4.1 Оценка состояния и степени загрязнённости почвенного покрова

Характеристика почвенно-геологической среды в ходе изысканий основывалась на опробовании почв методом конверта и точечно-послойном опробовании почв и грунтов с последующим сравнением полученных концентраций с нормативными значениями.

Для оценки загрязнения нефтепродуктами было принято нормативное значение 1000 мг/кг, согласно таблице 4 письма Министерства охраны окружающей среды и природных ресурсов РФ от 27.12.1993 г. № 04-25/61-5678.

Для оценки загрязнения грунтов ртутью был принят гигиенический норматив 2,1 мг/кг, согласно СанПиН 1.2.3685-21. Для оценки загрязнения грунтов кадмием, никелем, медью, мышьяком, свинцом и цинком были взяты ориентировочно-допустимые концентрации, утвержденные СанПиН 1.2.3685-21 (для близких к нейтральным почвам). В настоящее время отсутствуют утвержденные гигиенические нормативы содержания кобальта в почвах.

Характеристика химического загрязнения почв территории проектирования в диапазонах глубин 0,0-0,2 м представлена в таблице 1.4.

Таблица 1.4 - Характеристика химического загрязнения почв территории проектирования

Определяемый показатель, единица измерений	ПДК (мг/кг) СанПиН 2.1.3685-21	ОДК (мг/кг) СанПиН 1.2.3685-21	Фоновое содержание**	ПП-1	ПП-2	ПП-3	ПП-4
Бенз(а)пирен, мг/дм ³	0,02	-	-	<0,004	<0,004	<0,004	<0,004
Нефтепродукты, мг/кг	-	-	-	5	19	<5	22
Ртуть, мг/дм ³	2,1	-	0,10	0,051	0,014	0,006	0,014
Кадмий (в), мг/дм ³	-	1,0*/2,0**	0,2	0,38	<0,2	<0,2	<0,2
Никель (в), мг/дм ³	-	40*/80**	30	35	14	15	36
Медь (в), мг/дм ³	-	66*/132**	15	23	12	15	30
Цинк (в), мг/дм ³	23,0	110*/220**	45	65	31	29	57
Мышьяк, мг/кг	2,0	5*/10**	2,2	2,4	<1	1,2	1,8
Свинец (в), мг/дм ³	32,0	65*/130**	15	6,4	2,9	2,6	5,5

* ОДК приведены для кислых почв, pH<5,5 ед.pH;

** ОДК приведены для почв, близким к нейтральным pH>5,5 ед.pH;

*** фоновое содержание принято согласно таблицы 4.1 СП 11-102-97 (для дерново-подзол. сугл. и глин. почв);

(в) – валовая форма

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	1750622/0177Д-01-ПД-731600-ООС2	Лист
							8
Взам. инв. №	Подп. и дата	Инва. № подл.					
1		Зам.	1437/23		30.01.23		

По результатам лабораторных исследований не зарегистрировано превышений нормативных значений (ПДК/ОДК) концентраций рассматриваемых поллютантов (нефтепродукты, тяжелые металлы) в почвах и породах зоны аэрации.

Содержание бенз(а)пирена в почвах участка проведения работ не превышает допустимого значения 0,02 мг/кг (СанПиН 1.2.3685-21).

Анализируя распределение загрязняющих веществ по почвогрунтовому профилю, можно отметить относительную выравненность показателей на различных глубинах, что подтверждает естественное происхождение поллютантов в почве, обусловленное химическим составом подстилающих пород.

Таблицей 9 МУ «Порядок определения размеров ущерба от загрязнения земель химическими веществами», а также таблицей 4.1 СП 11-102-97, не определено фоновое содержание загрязняющих веществ для почв участка проектирования (тундровых глеевых почв).

Исходя из этого, при расчете суммарного показателя химического загрязнения Z_c фоновые содержания загрязняющих веществ были приняты для дерново-подзолистых почв, как наиболее близких по гранулометрическому составу, содержанию гумуса, среде реакции, а также в части способности к аккумуляции загрязняющих веществ и особенностям их миграции.

В соответствии с СанПиН 2.1.3685-21, категория химического загрязнения почв и грунтов оценивается как «допустимая»: коэффициент суммарного загрязнения (Z_c) не превышает 16.

С целью оценки санитарно-эпидемиологической обстановки на участках проведения работ был произведён отбор проб почвы для определения микробиологических и паразитологических показателей.

В результате лабораторных исследований, проведенных в ходе инженерно-экологических изысканий, сделан вывод о том, что проанализированные образцы по показателям микробиологического и паразитологического загрязнения относятся к категории чистых почв. Полученные данные позволяют сделать вывод о благополучном санитарно-эпидемиологическом состоянии территории проведения работ.

1.2.4.2 Источник и характер нарушения земель в период эксплуатации

Во время эксплуатации сооружений в нормальном режиме негативное воздействие на ПРП будет незначительно, поскольку задействованные системы являются герметичными. Технические решения и мероприятия, предусмотренные проектной документацией, направлены на повышение надежности эксплуатации.

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №						
1		Зам.	1437/23		30.01.23	1750622/0177Д-01-ПД-731600-ООС2		Лист
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата			9

Воздействие на почвы возможно при неправильной эксплуатации транспортных средств, техники и механизмов, а также неорганизованном размещении отходов.

В целях охраны почв в период эксплуатации необходимо предусмотреть следующие мероприятия по охране (минимизации воздействия) на земельные ресурсы и почвенный покров:

- соблюдение границ отведенной территории;
- организованное накопление, вывоз и размещение отходов;
- соблюдение правил эксплуатации техники, исключающих использование неисправных машин и механизмов;
- стоянка техники на специально отведенной территории;
- соблюдение технологии работ и противопожарных мероприятий.

Для восстановления нарушенных почв предусмотрено проведение рекультивационных работ.

1.3 Кадастровые номера земельных участков, в отношении которых проводится рекультивация

Кадастровый номер земельного участка, в отношении которого проводится рекультивация, представлен в таблице 1.3. Выписка из ЕГРН на данный участок представлена в приложении Б.

1.4 Сведения об установленном целевом назначении земель и разрешенном использовании земельных участков, подлежащих рекультивации

Целевое назначение земель - земли лесного фонда.

Согласно письму КГБУ «Таймырское лесничество» №259 от 14.06.2022 г. (приложение В), проектируемый объект расположен на территории Таймырского лесничества Дудинского участкового лесничества в квартале №395 (части выдела 88).

Согласно договору аренды, целевое назначение лесов – защитные леса (категория защитности – ценные леса: лесотундровые леса (леса, расположенные в неблагоприятных природно-климатических условиях на границе с тундрой, выполняющие защитные и климаторегулирующие функции)). Особо защитные участки леса отсутствуют.

Разрешенное использование земельных участков, согласно ст.25 Лесного кодекса РФ - осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых.

Разрешенное использование земельных участков, согласно приказу Федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии от 10.11.2020 г.

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №						
1		Зам.	143723		30.01.23	1750622/0177Д-01-ПД-731600-ООС2		Лист
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата			10

№ П/0412 «Об утверждении классификатора видов разрешенного использования земельных участков» - недропользование.

1.5 Информация о правообладателях земельных участков

Земельный участок находится в ведении Министерства лесного хозяйства Красноярского края, Таймырского лесничества, в аренде АО «Сузун» (договор аренды №53 от 13.03.2018 г.). Договор аренды представлен в том 1750622/0177Д-01-ПД-731600-ПЗ.

1.6 Сведения о нахождении земельных участков в границах территорий с особыми условиями использования (санитарные и охранные зоны, земли природоохранного, оздоровительного, рекреационного, историко-культурного назначения и пр.)

Согласно письму Министерства природных ресурсов и экологии РФ (Минприроды России) №15-61/13909-ОГ от 07.10.2022 г., на территории проектирования отсутствуют особо охраняемые природные территории (ООПТ) федерального значения.

Согласно письму КГКУ «Дирекция по ООПТ» №77/1-0515 от 22.06.2022 г., территория объекта проектирования расположена вне границ действующих особо охраняемых природных территорий (ООПТ) регионального значения, их охранных зон и объектов, планируемых для организации ООПТ в Красноярском крае на период до 2030 г.

Согласно письму администрации Таймырского Долгано-Ненецкого муниципального района Красноярского края №4323 от 08.07.2022 г., на участке проектирования отсутствуют ООПТ местного значения, источники хозяйственно-питьевого водоснабжения и зоны их санитарной охраны, действующие и законсервированные свалки.

Согласно письму Федерального агентства по делам национальностей №19526-01.1-28-03 от 29.06.2022 г., на территории проектирования территории традиционного природопользования (ТТП) коренных малочисленных народов Севера, Сибири и Дальнего Востока РФ федерального значения не образованы.

Согласно письму Агентства по развитию северных территорий и поддержке коренных малочисленных народов Красноярского края №76-0589 от 15.06.2022 г., на территории проектирования ТТП регионального значения отсутствуют.

Согласно письму администрации Таймырского Долгано-Ненецкого муниципального района Красноярского края №4178 от 01.07.2022 г., на территории проектирования отсутствуют территории традиционного природопользования местного значения, а также места традиционного проживания и хозяйственной деятельности коренных малочисленных народов РФ и этнических общностей, имеющих установленный правовой режим.

Вместе с тем в соответствии с Распоряжением Правительства РФ от 08.05.2009 г. №631-р «Об утверждении перечня мест традиционного проживания и традиционной хо-

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

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	<p>ных малочисленных народов Красноярского края №76-0589 от 15.06.2022 г., на территории проектирования ТТП регионального значения отсутствуют.</p> <p>Согласно письму администрации Таймырского Долгано-Ненецкого муниципального района Красноярского края №4178 от 01.07.2022 г., на территории проектирования отсутствуют территории традиционного природопользования местного значения, а также места традиционного проживания и хозяйственной деятельности коренных малочисленных народов РФ и этнических общностей, имеющих установленный правовой режим.</p> <p>Вместе с тем в соответствии с Распоряжением Правительства РФ от 08.05.2009 г. №631-р «Об утверждении перечня мест традиционного проживания и традиционной хо-</p>							
									1750622/0177Д-01-ПД-731600-ООС2	Лист
	1		Зам.	1437/23			30.01.23			
	Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата				

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

зяйственной деятельности коренных малочисленных народов РФ и перечня видов традиционной хозяйственной деятельности коренных малочисленных народов РФ» вся территория Таймырского Долгано-Ненецкого муниципального района является местом традиционной хозяйственной деятельности коренных малочисленных народов РФ.

Согласно письму Службы по государственной охране объектов культурного наследия Красноярского края №97-2043 от 16.06.2022 г., объектов культурного наследия (в том числе включённых в единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов РФ), их зон охраны и защитных зон, выявленных объектов культурного наследия, объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия, (в том числе археологического наследия), объектов, включённых в реестр ЮНЕСКО (по культурным критериям), объектов всемирного наследия культурного значения и их охранных (буферных) зон на территории проектируемого объекта нет.

Согласно письму Службы по ветеринарному надзору Красноярского края №102-3047 от 20.06.2022 г., на территории проектируемого объекта и в прилегающей зоне по 1000 м в каждую сторону от границ объекта скотомогильников, биотермических ям, морозных полей, мест захоронений и санитарно-защитных зон таких объектов не зарегистрировано.

Письма уполномоченных органов представлены в приложении Г.

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №						
1		Зам.	143723		30.01.23	1750622/0177Д-01-ПД-731600-ООС2		Лист
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата			12

2 ЭКОЛОГО-ЭКОНОМИЧЕСКОЕ ОБОСНОВАНИЕ РЕКУЛЬТИВАЦИИ ЗЕМЕЛЬ

2.1 Экологическое и экономическое обоснование планируемых мероприятий и технических решений по рекультивации земель, с учетом целевого назначения и разрешенного использования земель после завершения рекультивации

Согласно ст.21 Лесного кодекса РФ земли, которые использовались для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, подлежат рекультивации.

Направление рекультивации принято, согласно ГОСТ Р 59060-2020 – природоохранное.

В проекте рекультивации предусматривается проведение рекультивационных работ после завершения эксплуатации проектируемых объектов.

Перечень и последовательность проведения рекультивационных работ отражается в расчетно-технологической карте с учетом специфики проектируемых объектов и ожидаемого нарушения почвенно-растительного покрова (п.п. 3.2 данного тома). В расчетно-технологической карте соблюдены все природоохранные требования при строительстве.

2.2 Сметные расчеты затрат на проведение работ по рекультивации земель

Согласно п. 14 (г) Постановления Правительства РФ от 10.07.2018 г. № 800 «О проведении рекультивации и консервации земель» (вместе с «Правилами проведения рекультивации и консервации земель»), сметные расчеты прикладываются к тому в случае осуществления рекультивации земель с привлечением средств бюджетов бюджетной системы Российской Федерации. Так как работы по рекультивации проводятся за счет средств землепользователя, сметные расчеты не прикладываются.

2.3 Описание требований к параметрам и качественным характеристикам работ по рекультивации земель

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

Рекультивационные работы осуществляются на основании требований нормативных документов и требований Стандарта Компании № ПЗ-05 С-0390 «Порядок управления рекультивацией нарушенных, загрязненных земель».

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

Инов. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №						
1		Зам.	143723		30.01.23	1750622/0177Д-01-ПД-731600-ООС2		Лист
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата			13

Перед началом рекультивационных работ заключается договор со подрядной организацией на проведение рекультивации нарушенных земель, привлеченной в порядке, определенном Положением Компании №П2-08 Р-0019 «О закупке товаров, работ, услуг».

2.3.1 Технический этап рекультивации

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

Сроки проведения рекультивации принимаются с учетом сезонности производства работ. Выполнение комплекса земляных работ должно осуществляться поточно в соответствии с проектом производства работ, который разрабатывается подрядной строительной организацией.

Технический этап рекультивации включает в себя следующие мероприятия:

- уборку бытового и строительного мусора;
- планировку поверхности;
- засыпку углублений, уплотнение грунта, зачистку поверхности.

В случае отсутствия возможности обезвреживания отходов на месторождении собранный строительный и бытовой мусор передается для обезвреживания специализированной организации, имеющей лицензию на деятельность по обращению с отходами 1-4 классов опасности в соответствии с №89-ФЗ от 24.06.1998 г. «Об отходах производства и потребления». В таком случае перед началом проведения работ по технической рекультивации требуется заключение договора со специализированной организацией на передачу отходов. Заключение договора со специализированной организацией осуществляет подрядная организация, ведущая работы по рекультивации земельных участков.

2.3.2 Биологический этап рекультивации

Основной целью биологического этапа, включающего в себя комплекс агротехнических и фитомелиоративных мероприятий, является восстановление плодородия нарушенных земель, а также повышения благоприятных для роста и развития растений физических и химических свойств почвы.

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

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

В состав работ по биологической рекультивации земель включены:

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

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №						
1		Зам.	1437/23		30.01.23	1750622/0177Д-01-ПД-731600-ООС2		Лист
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата			14

- боронование рекультивируемых участков;
- внесение удобрений на рекультивируемые участки;
- посев травосмеси.

Боронование почвы - это механическая обработка почвы (измельчение верхнего слоя) при помощи различных орудий. Обычно для этих целей используют зубовые или дисковые бороны, ротационные цапки. Глубина обработки варьируется от 2 до 10 см, в зависимости от орудия. Для обработки почвы на небольших участках используется мотоблок с бороней.

Внесение минеральных удобрений предполагает обеспечение растений-мелиорантов усваиваемыми формами азота, фосфора и калия.

При внесении предпочтение отдается удобным в применении комплексным удобрениям, содержащим азот, фосфор, калий в доступной для быстрого усвоения растениями форме – нитроаммофоске, нитроаммофосу (двухосновное комплексное удобрение, содержит азот в аммонийной и частично нитратной форме и фосфор), карбоаммофосу (азотно-фосфорное сложное удобрение. Гранулированное, гигроскопичное, растворяется в воде, содержит по 26% N и P₂O₅.), фоскамиду (комплексное удобрение с микроэлементами), нитроаммофосу в смеси с калием хлористым.

Время внесения удобрений – предпосадочное, в момент перемешивания с землей (дискование) или под дождь. Слежавшиеся минеральные удобрения перед внесением в почву необходимо измельчить. Норма внесения удобрений принята на основании **анализа литературных данных** и составляет 80 кг/га. В качестве комплексного минерального удобрения принята азофоска.

Норма высева семян трав принята на основании **анализа литературных данных** и составляет 60 кг/га. Рекомендуется по возможности использование местных семян или районированных сортов. Для проведения рекультивационных мероприятий принята следующая травосмесь:

- мятлик луговой;
- овсяница красная;
- овсяница луговая;
- фестулолиум изумрудный.

Для осуществления контроля за ходом восстановления растительного покрова, проектом предусматривается осмотр территории и проведение подсева травосмесей на участках, где травостой не закрепился, в местах вымокания и вымораживания. Подсев трав производится с нормой высева 30 % от первоначальной нормы, а также дополнительное внесение минеральных удобрений (норма внесения – 24 кг/га).

При проведении биологического этапа рекультивации, минеральные удобрения и семена трав-мелиорантов доставляются к месту проведения работ в полипропиленовых

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №					1750622/0177Д-01-ПД-731600-ООС2	Лист
			1		Зам.	1437/23		15
			Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.		
					Подп.	Дата		

мешках многоразового использования. Пустые мешки вывозятся на базу подрядной организации для повторного использования по мере их образования.

2.3.3 Потребность в технических средствах и оборудовании

Для доставки персонала к месту производства рекультивационных работ потребуется вахтовый автомобиль.

Для земляных работ (планировочные работы): бульдозер; экскаватор. Для проведения биологической рекультивации на площадях рекультивации, необходимо применение следующей сельскохозяйственной техники:

- малогабаритные тракторы на колесном ходу (для минимизации воздействия на почвенный покров и растительность при прохождении техники);
- борона почвенная;
- прицепная зернотуковая прессовая сеялка. Данный вид сеялки позволяет производить заделку семян и удобрений в почву без дополнительного нарушения почвенного покрова.

Все навесное оборудование агрегируется с трактором. Подсев трав при необходимости проведения работ во второй год биологической рекультивации проводится вручную.

При проведении рекультивации необходимо учесть требования Постановления администрации Таймырского (Долгано-Ненецкого) автономного округа от 01.12.2003 г. № 450 и Постановления Правительства Красноярского края от 31.05.2022 г. №475-п «О передвижении транспортных средств вне границ населённых пунктов на территории Таймырского Долгано-Ненецкого муниципального района» - в период с 20 мая по 1 декабря запрещается использовать транспортные средства на гусеничном и пневматическом ходу с удельным давлением шины на грунт более 0,12 кг/см² вне зависимости от разрешенной массы транспортного средства. В связи с выходом Постановления Правительства Красноярского края от 31.05.2022 г. №475-п Постановление администрации Таймырского (Долгано-Ненецкого) автономного округа от 01.12.2003 г. № 450 распространяет своё действие на всей территории Красноярского края.

2.4 Обоснование достижения запланированных значений физических, химических и биологических показателей состояния почв и земель по окончании рекультивации земель

Рекультивируемые земли после завершения всего комплекса работ должны представлять собой оптимально организованный и экологически сбалансированный ландшафт.

Рекультивация земель должна обеспечивать восстановление земель до состояния, пригодного для их использования в соответствии с целевым назначением и разре-

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

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

2.4 Обоснование достижения запланированных значений физических, химических и биологических показателей состояния почв и земель по окончании рекультивации земель					
Рекультивируемые земли после завершения всего комплекса работ должны представлять собой оптимально организованный и экологически сбалансированный ландшафт.					
Рекультивация земель должна обеспечивать восстановление земель до состояния, пригодного для их использования в соответствии с целевым назначением и разре-					

						1750622/0177Д-01-ПД-731600-ООС2	Лист
1		Зам.	143723		30.01.23		16
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		

шенным использованием в соответствии с Постановлением Правительства РФ от 10.07.2018 г. № 800 «О проведении рекультивации и консервации земель».

Данные инженерно-экологических изысканий, характеризующие качество почв и грунтов земельных участков до начала освоения, представлены в приложении А.

После завершения рекультивационных работ (июль-август) для контроля качества рекультивации проектом предусмотрен аналитический контроль по параметрам, характеризующим содержание загрязняющих веществ.

В соответствии с СанПиН 2.1.3684-21 определение микробиологических и паразитологических показателей (возбудители кишечных инфекций, патогенных бактерий, энтеровирусов; яйца геогельминтов, цисты (ооцисты), кишечных патогенных простейших) после проведения рекультивации на землях лесного фонда не предусмотрено.

Измеряемые параметры аналитического контроля представлены в таблице 2.1.

Таблица 2.1 - Аналитический контроль почв после проведения рекультивации

Место расположения пункта контроля	Измеряемые параметры	После проведения рекультивации	Контроль качества проведения рекультивации, после завершения эксплуатации объекта
			Количество проб, шт
Пункт контроля почвенного покрова	Обобщенные показатели:		
	массовая доля органического вещества, %	в пределах исходных значений: 6,4-7,2*	1
	водородный показатель (рН)	в пределах исходных значений: 0,63-9,82*	1
	никель, мг/кг	не более 80**	1
	кадмий, мг/кг	не более 2**	1
	ртуть, мг/кг	не более 2***	1
	медь, мг/кг	не более 132**	1
	цинк, мг/кг	не более 220**	1
	мышьяк, мг/кг	не более 10**	1
	свинец, мг/кг	не более 130**	1
	кобальт, мг/кг	в пределах исх. значений: <10 – 12*	1
	бенз(а)пирен, мг/кг	не более 0,02***	1
	нефтепродукты, мг/кг	не более 1000****	1

* согласно протоколов лабораторных исследований почв (глубина отбора 0-20 см);

** согласно СанПиН 1.2.3685-21 (для близких к нейтральным, нейтральных (суглинистых и глинистых) почв);

*** согласно СанПиН 1.2.3685-21;

**** согласно таблице 4 письма Министерства охраны окружающей среды и природных ресурсов РФ от 27.12.1993 г. № 04-25/61-5678

Все исследования по оценке качества почвы необходимо проводить в лабораториях, аккредитованных в установленном порядке. Ответственным лицом за проведением контрольного анализа почв по результатам завершения работ по рекультивации земель, заключение договора с аккредитованной лабораторией и контролем выполнения данных работ является подрядчик - исполнитель работ.

Качество проведения биологического этапа рекультивации оценивают по состоянию посевов. Состояние посевов оценивают по четырем критериям: состоянию проектив-

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							Лист
1		Зам.	143723		30.01.23	1750622/0177Д-01-ПД-731600-ООС2			17
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата				

Проплешины должны составлять не более 15% от площади проективного покрытия. В противном случае необходимо произвести подсев трав. Минимальное количество побегов на учетной площадке должно быть не менее 60 штук. Травы должны быть в фазе кущения (от 50% до 75% от числа взошедших растений). Растения должны иметь здоровый вид, зеленый цвет.

Расположение точки отбора проб представлено в графической части тома на схеме 1750622/0177Д-01-ПД-731600-СХ-01.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	1750622/0177Д-01-ПД-731600-ООС2	Лист 18
1		Зам.	143723		30.01.23		

3 СОДЕРЖАНИЕ, ОБЪЕМЫ И ГРАФИК РАБОТ ПО РЕКУЛЬТИВАЦИИ ЗЕМЕЛЬ

3.1 Состав работ по рекультивации земель

В данной проектной документации рассмотрена рекультивация земель после **завершения эксплуатации** объектов.

Рекультивация части земельного участка, отведенного для эксплуатации проектируемого объекта, площадью 0,5678 га, рассмотрена в проектной документации с общим шифром 1750614/0244Д «ВЛ 110 КВ «ПС «Ванкор» - ПС «Сузун», ПС 110/35/10 «Сузун»», получившей положительное заключение КГАУ «Красноярская краевая государственная экспертиза» №24-1-1-3-0010-17 от 10.02.2017 г. (приложение Д) и в данной проектной документации не рассматривается во избежание задвоения объемов работ.

Направление рекультивации принято, согласно ГОСТ Р 59060-2020 – природоохранное.

Ведомость земельных участков, подлежащих рекультивации, приведена в таблице 3.1.

Таблица 3.1 - Ведомость земельных участков, подлежащих рекультивации

Наименование	Площадь, га
Площадь рекультивации после завершения эксплуатации объекта	0,9293
<i>Технический этап рекультивации после завершения эксплуатации</i>	
Площадь уборки строительного и бытового мусора	0,9293
Площадь планировки территории	0,9293
<i>Биологический этап рекультивации после завершения эксплуатации</i>	
Площадь боронования	0,9293
Площадь внесения минеральных удобрений	0,9293
Площадь посева трав	0,9293

3.1.1 Техническая и биологическая рекультивация после **завершения эксплуатации** объектов

Ликвидация проектируемых объектов будет решаться отдельной проектной документацией по окончании срока его эксплуатации и проведения инженерных изысканий. В составе проектной документации на ликвидацию объекта будут приведены мероприятия по демонтажу. Предложенные проектной документацией мероприятия по рекультивации земель после ликвидации объекта являются рекомендуемыми и предварительными, так как в течение эксплуатации проектируемых объектов могут значительно измениться требования нормативных документов, регламентирующих данный вид работ.

Перед проведением работ по рекультивации производится натурное обследование нарушенных земель, на основании которого уточняются проектные объемы рекультивации земельных участков, а также выявляются участки нефтяного или солевого загрязнения, места несанкционированных свалок ТБО, металлолома, эрозионно-деградированных

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	1750622/0177Д-01-ПД-731600-ООС2	Лист
1		Зам.	1437/23		30.01.23		
							19

участков и прочих видов нарушений земель. Для таких участков дополнительно разрабатываются и согласовываются частные проекты рекультивации.

3.1.1.1 Техническая рекультивация земель после завершения эксплуатации объектов

Перед началом работ по рекультивации проводится демонтаж технологического оборудования.

В состав работ по технической рекультивации включены следующие мероприятия:

- уборка строительного и бытового мусора;
- планировка поверхности;
- засыпка углублений, уплотнение грунта, зачистка поверхности.

3.1.1.2 Биологическая рекультивация земель после завершения эксплуатации объектов

В состав работ по биологической рекультивации земель после завершения эксплуатации объекта включены:

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

Для осуществления контроля за ходом восстановления растительного покрова, проектом предусматривается осмотр территории и проведение подсева травосмесей на участках, где травостой не закрепился, в местах вымокания и вымораживания. Подсев трав производится с нормой высева 30% от первоначальной нормы, а также дополнительное внесение минеральных удобрений (норма внесения – 24 кг/га).

3.2 Описание последовательности и объема проведения работ по рекультивации земель

Описание последовательности и объема проведения работ по рекультивации земель после ликвидации объекта представлено в расчетно-технологической карте №1.

Схема рекультивации нарушенных земель представлена в графической части тома на схеме 1750622/0177Д-01-ПД-731600-СХ-01.

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

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №						
1		Зам.	143723		30.01.23	1750622/0177Д-01-ПД-731600-ООС2		Лист
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата			20

РАСЧЕТНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА № 1

Наименование объекта	Площадь объекта, га	Площадь рекультивации, га*
Пункт слива нефти на УПН Сузунского ЛУ	1,4971	0,9293

* рекультивация части земельного участка, отведенного для эксплуатации проектируемого объекта, площадью 0,5678 га, рассмотрена в проектной документации с общим шифром 1750614/0244Д «ВЛ 110 КВ «ПС «Ванкор» - ПС «Сузун», ПС 110/35/10 «Сузун»»

Этап: техническая и биологическая рекультивация после завершения эксплуатации
Направление рекультивации: природоохранное
Мероприятие: внесение минеральных удобрений, посев трав-мелиорантов

Технологические операции	Количество		Единицы	Состав агрегата*	
	на всю площадь	на 1 га		марка трактора	орудие

Подготовительный этап

Обследование участка (определение мест заезда на участки техники, фотографирование участков до рекультивации)

Доставка материалов и техники к месту проведения работ

*Технический этап рекультивации (в период с 15.10 по 15.05)***

Уборка строительного и бытового мусора в зимнее время	0,9293	1	га	бульдозер, экскаватор
---	--------	---	----	-----------------------

Планировка площадей (грубая и чистовая) механизированным способом, включая: - планировку поверхности; - засыпку углублений, уплотнение грунта, зачистку поверхности	0,9293	1	га	бульдозер, экскаватор
---	--------	---	----	-----------------------

*Биологический этап рекультивации (с 20.06)***

Боронование почвы	0,9293	1	га	трактор	борона
-------------------	--------	---	----	---------	--------

Внесение комплексных минеральных удобрений (азофоска), 80 кг/га, в том числе площадь внесения удобрений	74	80	кг	трактор	прицепная зернотуковая пресовая сеялка
	0,9293	1	га		

Посев трав мелиорантов с одновременным прикатыванием почвы, 60 кг/га, на площади: - мятлик луговой - овсяница красная - овсяница луговая - фестулолиум изумрудный	0,9293	1	га	трактор	прицепная зернотуковая пресовая сеялка
	25	27	кг		
	6	6	кг		
	14	16	кг		
	9	11	кг		

*Подсев трав в случае необходимости****

Внесение комплексных минеральных удобрений (азофоска), 24 кг/га	22	24	кг	вручную	разбрасыватель удобрений
	0,9293	1	га		

Подсев трав в местах вымокания или вымораживания, с нормой высева 18 кг/га: - мятлик луговой - овсяница красная - овсяница луговая - клевер красный	0,9293	1	га	вручную	ручная сеялка, ручной каток
	7	8	кг		
	2	2	кг		
	5	5	кг		
	3	3	кг		

Прочие работы (транспортные, погрузо-разгрузочные и др.)

Финансирование деятельности рабочих комиссий осуществляется заказчиком работ по отдельной статье и в смету затрат на рекультивацию не включено.

* заложенная в расчетно-технологической карте техника является ориентировочной, при проведении работ допустимо заменять предложенную технику доступными аналогами.

** ориентировочные сроки проведения технического и биологического этапов рекультивации приняты согласно данным тома 1750622/0177Д-01-ПД-731600-ИГМИ;

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	1750622/0177Д-01-ПД-731600-ООС2	Лист
1		Зам.	143723		30.01.23		21

Технологические операции	Количество		Единицы	Состав агрегата*	
	на всю площадь	на 1 га		марка трактора	орудие
*** проплешины должны составлять не более 15 % от площади проективного покрытия. В противном случае необходимо произвести подсев трав.					

3.3 Календарный план проведения работ по рекультивации

Работы по рекультивации проводятся после завершения демонтажных работ.

Ориентировочный срок проведения работ по технической рекультивации – один день.

Год проведения работ по рекультивации будет определен в соответствии с договором, заключенным на выполнение рекультивации земель с подрядной организацией (в случае привлечения её к выполнению работ).

Работы по проведению биологического этапа рекультивации следует выполнять после полного завершения работ по технической рекультивации в период положительных температур. Критерием для выбора периода проведения, биологического этапа рекультивационных работ является температура почвогрунтов и воздуха, обеспечивающая нормальный рост и развитие многолетних растений.

Многолетняя среднегодовая температура воздуха для района проектирования составляет минус 9,2°C. Средняя месячная температура самого холодного месяца января – составляет минус 27,9°C, самого теплого июля плюс 14,2°C. В 5 месяцев (ноябрь – март) средние месячные температуры держатся ниже минус 20°C.

Средняя продолжительность холодного периода 241 день, теплого – 124 дня. Годовое количество осадков на территории месторождения относительно большое – 442 мм за год. Наименьшее месячное количество осадков приходится на апрель, май, наибольшее на июль, август.

Таким образом, в тёплый период запасы тепла и влаги могут обеспечить нормальный рост и развитие растений.

Учитывая вышеперечисленные факторы, можно выделить благоприятный период для проведения рекультивационных работ (биологический этап) – с конца июня до конца августа. Наиболее благоприятным проектным сроком проведения биологической рекультивации принят июль месяц. Ориентировочный срок проведения работ по биологической рекультивации – один день. Год проведения работ по рекультивации будет определен в соответствии с договором, заключенным на выполнение рекультивации земель с подрядной организацией (в случае привлечения её к выполнению работ).

Ориентировочные сроки проведения технического и биологического этапов рекультивации приняты, согласно данных тома 1750622/0177Д-01-ПД-731600-ИГМИ. При выполнении комплекса работ по рекультивации нарушенных земель необходима коррек-

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №						
1		Зам.	143723		30.01.23	1750622/0177Д-01-ПД-731600-ООС2		Лист
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата			22

тировка сроков их проведения согласно метеорологическим параметрам территории на момент проведения мероприятий.

Планируемое завершение мероприятий по рекультивации может быть осуществлено после ввода объекта в эксплуатацию, если их выполнение не может быть завершено ранее данного срока из – за технологии и методов производства данного вида работ.

3.4 Сдача рекультивируемых земель владельцу

По окончании рекультивации земельные участки возвращаются в ведение земле-владельцев в состоянии, пригодном для дальнейшего использования, в соответствии с целевым назначением и разрешенным использованием.

В соответствии с ГОСТ Р 59057-2020 приемку работ по рекультивации нарушенных земель осуществляют уполномоченные органы и комиссия, сформированная из заинтере-сованных лиц, которые проводят предварительное освидетельствование земельных участков. Выезд комиссии администрации Таймырского Долгано-Ненецкого муниципаль-ного района с целью натурного обследования отрекультивированных земельных участков производится из г.Дудинки. Приемка работ по рекультивации нарушенных земель осу-ществляется по результату подписания акта выполненных работ со стороны уполномо-ченных органов и комиссии.

В соответствии с Постановлением Правительства РФ № 800 от 10.07.2018 г. «О проведении рекультивации и консервации земель» завершение работ по рекультивации земель подтверждается актом о рекультивации земель. Данный акт должен содержать сведения о проведенных работах по рекультивации земель, а также данные о состоянии земель, на которых проведена их рекультивация, в том числе о физических, химических и биологических показателях состояния почвы, определенных по итогам проведения изме-рений и исследований, сведения о соответствии таких показателей требованиям, преду-смотренным пунктом 5 Правил проведения рекультивации и консервации земель.

Обязательным приложением к акту являются:

- копии договоров с подрядными и проектными организациями в случае, если ра-боты по рекультивации земель выполнены такими организациями полностью или частич-но, а также акты приемки выполненных работ;
- финансовые документы, подтверждающие закупку материалов, оборудования и материально - технических средств.

В срок не позднее чем 30 календарных дней со дня подписания акта, лицо, обес-печившее проведение рекультивации земель, должно направить уведомление о завер-шении работ по рекультивации земель с приложением копии указанного акта лицам, с ко-торыми проект рекультивации земель подлежит согласованию (собственниками земель-

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

Ив. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №						
1		Зам.	1437/23		30.01.23	1750622/0177Д-01-ПД-731600-ООС2		Лист
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата			23

ных участков), а также в федеральные органы исполнительной власти (Федеральную службу по надзору в сфере природопользования).

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

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

						1750622/0177Д-01-ПД-731600-ООС2	Лист
1		Зам.	143723		30.01.23		24
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		

4 ССЫЛОЧНЫЕ НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ

Обозначение документа, на который дана ссылка		Номер раздела, пункта, подпункта тома
№ 136-ФЗ от 25.10.2001 г.	Земельный кодекс РФ	1.1
№ 190-ФЗ от 29.12.2004 г.	Градостроительный кодекс РФ	1.1
№ 7-ФЗ от 10.01.2002 г.	Об охране окружающей среды	1.1
№ 200-ФЗ от 04.12.2006 г.	Лесной кодекс РФ	1.1
№ 49-ФЗ от 07.05.2001 г.	О территориях традиционного природопользования коренных малочисленных народов Севера, Сибири и Дальнего Востока РФ	1.6
№ 89-ФЗ от 24.06.1998 г.	Об отходах производства и потребления	2.2.1
Постановление Правительства РФ № 87 от 16.02.2008 г.	О составе разделов проектной документации и требованиях к их содержанию	1.1
Постановление Правительства РФ № 800 от 10.07.2018 г.	О проведении рекультивации и консервации земель	1.1
Постановление Правительства РФ № 244 от 07.03.2019 г.	О внесении изменений в Постановление Правительства Российской Федерации от 10.07.2018 г. №800	1.1
Распоряжение Правительства РФ от 08.05.2009 г. № 631-р	Об утверждении перечня мест традиционного проживания и традиционной хозяйственной деятельности коренных малочисленных народов РФ	1.6
Постановление Правительства Красноярского края от 31.05.2022 г. №475-п	О передвижении транспортных средств вне границ населённых пунктов на территории Таймырского Долгано-Ненецкого муниципального района	2.3.3
Постановление администрации Таймырского (Долгано-Ненецкого) автономного округа от 01.12.2003 г. № 450	О запрете передвижения транспортных средств по межселенным территориям	2.3.3
Приказ Федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии от 10.11.2020 г. № П/0412	Об утверждении классификатора видов разрешенного использования земельных участков	1.3
Письмо Министерства охраны окружающей среды и природных ресурсов РФ от 27.12.1993 г. № 04-25/61-5678 (справочное)	О порядке определения размеров ущерба от загрязнения земель химическими веществами	1.2.4
		Лист
1750622/0177Д-01-ПД-731600-ООС2		25


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

Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	37086/П

1		Зам.	143723		30.01.23
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Инв. № подл.	37086/П	Подп. и дата	Взам. инв. №							Лист
1		Зам.	143723		30.01.23	1750622/0177Д-01-ПД-731600-ООС2				26
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата					

Обозначение документа, на который дана ссылка		Номер раздела, пункта, подпункта тома
ГОСТ Р 59070-2020	Охрана окружающей среды. Рекультивация нарушенных и нефтезагрязненных земель. Термины и определения	1.1
ГОСТ Р 59060-2020	Охрана окружающей среды. Земли. Классификация нарушенных земель в целях рекультивации	1.1
ГОСТ Р 59057-2020	Охрана окружающей среды. Земли. Общие требования к рекультивации земель	1.1
ГОСТ 17.5.3.06-85	Охрана природы. Земли. Требования к определению норм снятия плодородного слоя почвы при производстве земляных работ	1.2.1
ГОСТ 17.4.4.02-2017	Охрана природы. Почвы. Методы отбора и подготовки проб для химического, бактериологического, гельминтологического анализа	3.2
СП 131.13330.2020	Строительная климатология. СНиП 23-01-99*	1.2.1
СП 11-102-97	Инженерно-экологические изыскания для строительства	1.2.4
СанПиН 1.2.3685-21	Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания	1.2.4
СанПиН 2.1.3684-21	Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий	1.2.4
Стандарт Компании № ПЗ-05 С-0390	Порядок управления рекультивацией нарушенных, загрязненных земель	1.1
Положение Компании №П2-08 Р-0019	О закупке товаров, работ, услуг	2.2.2

		ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО АККРЕДИТАЦИИ		№ 0001055
АТТЕСТАТ АККРЕДИТАЦИИ				
№ RA.RU.21AG29 выдан 12 февраля 2015 г. <small>номер аттестата аккредитации и дата выдачи</small>				
Настоящий аттестат выдан Обществу с ограниченной ответственностью "НК "Роснефть" - Научно-технический центр", ИНН: 2310095895				
350000, Краснодарский край, г. Краснодар, ул. Красная, дом 54 <small>адрес аккредитованного юридического лица</small>				
Исполнительный центр департамента инженерных изысканий Общества с ограниченной ответственностью "НК "Роснефть" - Научно-технический центр"				
350000, Краснодарский край, г. Краснодар, ул. Мира, д. 36/ ул. Рашиповская, д. 35 <small>адрес места (мест) осуществления деятельности</small>				
соответствует требованиям ГОСТ ИСО/МЭК 17025-2009				
в качестве Испытательной лаборатории (центра)				
в соответствии с областью аккредитации, область аккредитации определена в приложении к настоящему аттестату и является неотъемлемой частью аттестата.				
Дата внесения сведений в реестр аккредитованных лиц 13 января 2015 г.				
Руководитель (заместитель Руководителя) Федеральной службы по аккредитации			М.А. Якутова <small>подпись</small>	



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО АККРЕДИТАЦИИ

№ 0001608

АТТЕСТАТ АККРЕДИТАЦИИ

№ RA.RU.21YA04 выдан 30 апреля 2015 г.

номер аттестата аккредитации и дата выдачи

Настоящий аттестат выдан Обществу с ограниченной ответственностью «Уральская комплексная лаборатория промышленного и гражданского строительства» ИНН: 7450076732

454047, Россия, Челябинская область, Челябинск, 2-я Павелецкая, 18, 118

МЕСТО ВЫПОЛНЕНИЯ (МЕСТО ИСПЫТАНИЙ) ЗАКАЗЧИКА

и удостоверяет, что Испытательный лабораторный центр ООО «УралСтройЛаб»

454047, Россия, Челябинская область, Челябинск, 2-я Павелецкая, 18, 109, 114, 115, 116, 117, 118

Адрес места (мест) осуществления деятельности

соответствует требованиям ГОСТ ИСО/МЭК 17025-2009

аккредитован(о) в качестве Испытательной лаборатории (центра)

в соответствии с областью аккредитации, область аккредитации определена в приложении к настоящему аттестату и является неотъемлемой частью аттестата.

Дата внесения сведений в реестр аккредитованных лиц 05 марта 2015 г.



Руководитель (заместитель Руководителя)
Федеральной службы по аккредитации

М.А. Якутова
инициалы, фамилия

подпись

Общество с ограниченной ответственностью
"НК "Роснефть" - Научно - Технический Центр"

(ООО "НК "Роснефть" - НТЦ")
Испытательный центр инженерных изысканий (ИЦ ИИ)

Адрес места осуществления деятельности (адрес) ИЦ ИИ:

350000, Россия, Краснодарский край,
г. Краснодар, ул. Мира, д. 36/ ул. Раппинская д. 35
(подвал ком. № 1/2, 8, 16, 18, 20; 1 этаж ком. 114а)
(подвал ком. 12, 15, 16, 1 этаж ком. 122)
тел. 8 (861) 201-73-27
e-mail: chebemt@ntc-rosneft.ru



УТВЕРЖДАЮ
Начальник ИЦ ИИ
- Р.Х. Чермит
31.10.2022

Протокол результатов измерений
№ 174П-1-2022 от 31.10.2022
Лист 1_ Всего листов 3_

Наименование объекта заказчика: 1750622/0177Д "Пункт слива нефти на УПН Сузунского ЛУ"

Наименование образца измерений: **Почва**
Номер заказа (лабораторный): 174П-2022
Наименование и фактический адрес заказчика: Управление инженерных изысканий (УИИ), ООО "НК "Роснефть" - НТЦ", г. Краснодар, ул. Октябрьская, д. 50, тел. 8(861)201-72-80

Юридический адрес заказчика: г. Краснодар, ул. Красная, д. 54
Дата принятия пробы: 08.09.2022
Дата начала измерений: 22.09.2022
Дата окончания измерений: 05.10.2022

№ п.п.	Шифр пробы	Глубина, м	Массовая доля показателя													Водородный показатель, $s_{0,4}$ с указанием погрешности (при $P=0,95$) ед. рН	Массовая доля органического вещества, % с указанием погрешности (при $P=0,95$), %
			\pm) -расширенная относительная неопределенность (при коэффициенте охвата $k=2$) () -погрешность (при $P=0,95$)														
			Нефтепро- дуктов $s_{0,4}$	ртуть $s_{0,4}$	кобальт $s_{0,4}$	никель $s_{0,4}$	медь $s_{0,4}$	цинк $s_{0,4}$	мышьяк $s_{0,4}$	кадмий $s_{0,4}$	Бен(а)- пирен $s_{0,4}$	мг/кг свиней $s_{0,4}$					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15			
1	ПП-1	0,0-0,2	5	0,051	12	35	23	65	2,40	0,38	<0,004	6,4	6,4	9,82			
			2	0,023	7	11	10	13	1,20	0,17	-	2,3	0,2	0,98			

Протокол №174П-1-2022

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2	ПП-2	0,0-0,2	19	0,014	<10(7)	14	<20(12)	31	<1,0	<0,2	<0,004	2,9	6,5	3,32
			8	0,006	-	8	-	8	-	-	-	1,0	0,2	0,50
3	ПП-3	0,0-0,2	<5	0,006	<10(9)	15	<20(15)	29	1,20	<0,2	<0,004	2,6	6,9	0,67
			-	0,003	-	8	-	7	0,60	-	-	0,9	0,2	0,13
4	ПП-4	0,0-0,2	22	0,014	11	36	30	57	1,80	<0,2	<0,004	5,5	6,8	1,00
			9	0,006	7	12	12	12	0,90	-	-	2,0	0,2	0,20

Результаты измерений распространяются только на пробы почв предоставленные заказчиком

В пробоотборе и транспортировке проб лаборатория участия не принимает.

Примечание:

"<" - измеренное значение меньше нижнего предела определения использованной методики. Погрешность (неопределенность) измерений не оценивается (-)

"*" - результат измерения представлен, как среднее арифметическое двух параллельных определений

"<" - результат измерения представлен единственным определением

Методики выполнения измерений:

1) **ПНД Ф 16.1.2.21-98** Методика выполнения измерений массовой доли нефтепродуктов в пробах почв и грунтов флуориметрическим методом с использованием анализатора жидкости «Флюорат-02», 2012 г. изд.

2) **ПНД Ф 16.1.2.23-2000** Методика выполнения измерений массовой доли общей ртути в пробах почв и грунтов на анализаторе ртути РА-915+ с приставкой РП-91С (для воздушно-сухой пробы), 2005 г. изд.

3) **ПНД Ф 16.1.42-04** Методика выполнения измерений массовой доли металлов и оксидов металлов в порошковых пробах почв рентенофлуоресцентным методом, 2018 г. изд.

4) **ГОСТ 26213-2021** Почва. Методы определения органического вещества, 2021 г. изд.

5) **ГОСТ 26423-85** Почва. Метод определения удельной электрической проводимости, pH и плотного остатка водной вытяжки, 1985 г. изд. в торфяных и оторфованных горизонтах почв, 1991 г. изд.

6) **ПНД Ф 16.2.2.2.3.71-2011 п. 9.4, п. 10 метод 1** Почва. Методика измерений массовых долей металлов в осадках сточных вод, донных отложениях, образцах растительного происхождения спектральным методом, 2011 г.

7) **ФР.1.31.2008.01725** Методика выполнения измерений массовой доли бенз(а)пирена в почвах, грунтах и осадках сточных вод методом высокоэффективной жидкостной хроматографии, 2012 г.

Сведения об используемых основных средствах измерений

Наименование	Тип (модификация)	Заводской номер	Свидетельство о поверке
Анализатор жидкости "Флюорат-02"	Флюорат-02-3М	5764	№ С-АУ/11-07-2022/172083990 до 10.07.2023 г.
Анализатор ртути РА-915М	РА-915М	2954	№ С-АУ/09-12-2021/116384172 до 08.12.2022 г.
Аппарат рентгеновский для спектрального анализа СПЕКТРОСКАН МАКС	GVM	9096	№ С-АУ/08-07-2021/78654608 до 07.07.2023г.
Спектрометр эмиссионный с индуктивно-связанной плазмой	Agilent 5800	MY2137CQ03	№С-АУ/29-09-2022/193523536 до 28.09.2023г.
Хроматограф жидкостный	Стайер-М	0858	№С-В/Ф/25-05-2022/158568004 до 24.05.2023г.
Фотометр фотоэлектрический КФК-3-30М3"	КФК-3	1270096	№ С-В/Ф/02-06-2022/164527919 до 01.06.2024г.
Анализатор воды модель HI 9125	HI 9125	08345714	№С-В/Ф/20-05-2022/157819422 до 19.05.2023г.

Частичная перепечатка протокола без разрешения ИЦ ИИ не допускается.

Внедрение протокола разрешается только в форме полного фотографического факсимала.

Дополнения, отклонения или исключения из метода	-
Дополнительные сведения	-

ИЦ ИИ не несет ответственность за информацию, предоставленную Заказчиком.

Заведующий экологической лабораторией (ЭЛ) ИЦ ИИ  Г.Л. Шугова

Ведущий инженер ЭЛ ИЦ ИИ  Л.Р. Малышева

Ведущий инженер ЭЛ ИЦ ИИ  Г.В. Резниченко

Ведущий инженер ЭЛ ИЦ ИИ  И.В. Кремлева

Ведущий инженер ЭЛ ИЦ ИИ  Т.В. Живичикова

Инженер I категории ЭЛ ИЦ ИИ  Е.В. Николаева

Инженер I категории ЭЛ ИЦ ИИ  И.В. Алешенкина

Окончание протокола

Протокол №17411-1-2022 лист 3 из 3 листов

Общество с ограниченной ответственностью
"НК "Роснефть" - Научно - Технический Центр"
(ООО "НК "Роснефть" - НТЦ")

Испытательный центр инженерных изысканий (ИЦ ИИ)



УТВЕРЖДАЮ
Начальник ИЦ ИИ
17.11.2022

Р.Х. Чермит

Уникальный номер записи
об аккредитации в реестре аккредитованных лиц
RA RU.21AT29

Адрес места осуществления деятельности (адрес) ИЦ ИИ:

350000, Россия, Краснодарский край,
г. Краснодар, ул. Мира, д. 36/ ул. Раппельская д. 35
(подвал ком. № 1/2, 8, 16, 18, 20; 1 этаж ком. 114а)
(подвал ком. 12, 15, 16, 1 этаж ком. 122)
тел. 8 (861) 201-73-27
e-mail: rlnchemit@ntc.rosneft.ru

Протокол измерений

№ 239П-2022 от 17.11.2022

Лист 1 Всего листов 4

1750622/0177Д "Пункт слива нефти на УПН Сузунского ЛУ"

Наименование обследуемого
объекта заказчика:

Наименование объекта измерений:

Номер заказа (лабораторный):

Наименование и фактический

адрес заказчика:

Почта

239П-2022

Управление инженерных изысканий (УИИ), ООО "НК "Роснефть" - НТЦ", г. Краснодар, ул. Октябрьская, д. 59,
тел. 8(861)201-72-80

г. Краснодар, ул. Красная, д. 54

08.11.2022

11.11.2022

16.11.2022

Юридический адрес заказчика:

Дата принятия пробы:

Дата начала измерений:

Дата окончания измерений:

№ п.п.	Шифр пробы	Глубина, м	Массовая доля показателей										Водородный показатель, сд. указанием погрешности (при P=0,95) ед. рН	Массовая доля органического вещества, с указанием погрешности (при P=0,95), %
			±) -расширенная относительная неопределенность (при коэффициенте охвата k=2) () -погрешность (при P=0,95)											
			Нефтепродуктов, ^{1)с}	ртуть, ²⁾	кобальт, ^{3)с}	никель, ^{3)с}	медь, ^{3)с}	цинк, ^{3)с}	мышьяк, ^{сд}	кадмий, ^{сд}	свинец, ^{сд}	г/кг		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
1	скв. 6280	0,2	< 5	0,007 0,003	<10 -	37 12	31 12	79 15	1,40 0,70	<0,2 -	4,9 1,8	7,2 0,2	0,63 0,13	

Протокол №239П-2022

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
2		0,5	< 5	0,007	<10	38	33	77	1,40	<0,2	4,6	7,5	0,54
3		1,0	< 5	0,007	<10	41	35	80	1,40	<0,2	4,7	0,2	0,11
4		2,0	< 5	0,003	-	12	13	15	0,70	-	1,7	-	-
5		3,0	< 5	0,007	<10	40	34	77	1,40	<0,2	4,5	-	-
6		4,0	< 5	0,003	-	12	13	15	0,70	-	1,6	-	-
7	скв. 6280	5,0	10	0,007	<10	44	37	78	1,40	<0,2	4,8	-	-
8		6,0	4	0,003	-	13	14	15	0,70	-	1,7	-	-
9		7,0	13	0,008	<10	42	36	78	1,50	<0,2	4,8	-	-
10		8,0	5	0,004	-	13	13	15	0,75	-	1,7	-	-
11		9,0	6	0,007	<10	47	41	76	1,60	<0,2	5,0	-	-
12		10,0	2	0,003	-	13	15	15	0,80	-	1,8	-	-
			9	0,012	<10	61	60	93	1,60	<0,2	5,0	-	-
			4	0,005	-	16	20	17	0,80	-	1,8	-	-
			11	0,013	<10	64	62	94	2,10	0,27	6,9	-	-
			4	0,006	-	16	20	17	1,05	0,12	2,5	-	-
			12	0,013	<10	65	62	92	2,10	0,27	7,0	-	-
			5	0,006	-	17	20	17	1,05	0,12	2,5	-	-
			11	0,013	<10	65	62	92	2,20	0,27	7,0	-	-
			4	0,006	-	17	20	17	1,10	0,12	2,5	-	-

Результаты измерений распространяются только на пробы почвы предоставленные заказчиком

В пробоотборе и транспортировке проб лаборатория участие не принимает.

Примечание:

"<" - измеренное значение меньше нижнего предела определения используемой методики. Погрешность (неопределенность) измерений не оценивается (-)
 "н" - измерения не проводились.
 "α" - результат измерения представлен, как среднее арифметическое двух параллельных определений
 "α" - результат измерения представлен единственным определением

Методики измерений:

- 1) **ПНД Ф 16.1.2.21-98** Методика выполнения измерений массовой доли нефтепродуктов в пробах почв и грунтов флуориметрическим методом с использованием анализатора жидкости «Флюорат-02», **2012 г. изд.**
- 2) **ПНД Ф 16.1.2.23-2000** Методика выполнения измерений массовой доли общей ртути в пробах почв и грунтов на анализаторе ртути РА-915+ с приставкой РП-91С (для воздушно-сухой пробы), **2005 г. изд.**
- 3) **ПНД Ф 16.1.42-04** Методика выполнения измерений массовой доли металлов и оксидов металлов в порошковых пробах почв рентенофлуоресцентным методом, **2018 г. изд.**
- 4) **ГОСТ 26213-2021** Почва. Методы определения органического вещества, **2021 г. изд.**
- 5) **ГОСТ 26423-85** Почва. Метод определения удельной электрической проводимости, pH и плотного остатка водной вытяжки, **1985 г. изд.**
- 6) **ПНД Ф 16.2.2.2.3.71-2011 п. 9.4, п. 10 метод 1** Почва. Методика измерений массовых долей металлов в осадках сточных вод, донных отложениях, образцах растительного происхождения спектральным методом, **2011 г.**

Сведения об используемых основных средствах измерений

Наименование	Тип (модификация)	Заводской номер	Свидетельство о поверке
Анализатор жидкости "Флюорат-02"	Флюорат-02-3М	5764	№ С-АУ/11-07-2022/172083990 до 10.07.2023 г.
Анализатор ртути РА-915М	РА-915М	1563	№ С-АУ/11-07-2022/172083989 до 10.07.2023 г.
Аппарат рентеновский для спектрального анализа СПЕКТРОСКАН МАКС	GV	4254	№ С-АУ/21-05-2021/66694405 до 20.05.2023г.
Аппарат рентеновский для спектрального анализа СПЕКТРОСКАН МАКС	GVM	9096	№ С-АУ/08-07-2021/78654608 до 07.07.2023г.
Спектрометр эмиссионный с индуктивно-связанной плазмой	Agilent 5800	MY2137CQ03	№С-АУ/29-09-2022/193523536 до 28.09.2023г.
Фотометр фотоэлектрический КФК-3-"ЗОМЗ"	КФК-3	1270096	№ С-ВЛФ/02-06-2022/164527919 до 01.06.2024г.
Анализатор воды модель HI 9125	HI 9125	08345714	№С-ВЛФ/20-05-2022/157819472 до 19.05.2023г.

Протокол №23911-2022 лист 3 из 4 листов

Дополнения, отклонения или исключения из метода	-
Дополнительные сведения	-

2. ИЦ НИ не несет ответственность за информацию, предоставленную Заказчиком.

Частичная перепечатка протокола без разрешения ИЦ НИ не допускается.

Воспроизведение протокола разрешается только в форме полного фотографического факсимиле.

Заведующий экологической
лаборатории (ЭЛ) ИЦ НИ

Г.Л. Шутова

Измерения проводили:

Ведущий инженер ЭЛ ИЦ НИ

Л.Р. Малышева

Ведущий инженер ЭЛ ИЦ НИ

Г.В. Резниченко

Ведущий инженер ЭЛ ИЦ НИ

И.В. Кремлева

Инженер I категории ЭЛ ИЦ НИ

Е.В. Николаева

Инженер I категории ЭЛ ИЦ НИ

И.В. Алешечкина

Окончание протокола



Общество с ограниченной ответственностью
«Уральская комплексная лаборатория
промышленного и гражданского строительства»
(ООО «УралСтройЛаб»)



RA RU.21YA04



СИСТЕМА МЕНЕДЖМЕНТА СЕРТИФИЦИРОВАНА
ГОСТ Р ИСО 9001-2015

Юридический адрес: Россия, 454047, Челябинская область,
г. Челябинск, ул. 2-я Павелецкая, д. 18, оф. 118.
Тел./факс: 8 (351) 220-70-20. E-mail: info@uralstroylab.ru,
uralstroylab@mail.ru, http://www.uralstroylab.ru.

ИНН 7450076732, Р/с 40702810203270002915
в Ф-Л ЗАПАДНО-СИБИРСКИЙ ПАО БАНКА
«ФК ОТКРЫТИЕ» в г. Ханты-Мансийск,
К/с 30101810465777100812, БИК 047162812

Место осуществления деятельности: Россия, 454047,
Челябинская область, Челябинск, 2-я Павелецкая, д. 18,
нежилое помещение № 6 (часть здания института),
пом. №№ 24, 25, 26, 27, 28, 29, 101, 102, 103, 104, 105,
106, 107, 108, 109, 111, 113, 114, 115, 116, 117, 118, 231,
232, 235, 237

«УТВЕРЖДАЮ»
Начальник лаборатории

М.И. Вишневская
«05» октября 2022 г.



ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ № ХО-220909197

1. Наименование предприятия, организации (заказчик), ИНН: ООО «НК «Роснефть» – НТЦ»
2. Юридический адрес заказчика: Российская Федерация, 350000 г. Краснодар, ул. Красная, 54
3. Наименование образца (пробы): почва
4. Место отбора: Краснодарский край, Туруханский муниципальный район, Ванкорское месторождение, 1750622(0)177Д «Пункт слива нефти на УПН Сузунского ЛУ»
5. Условия проведения испытаний: температура воздуха 5-40°C, относительная влажность воздуха 0-80%, атмосферное давление 630-800 мм рт. ст., напряжение в сети 220 В, частота электрического тока 50 Гц
6. Сведения об отборе проб и доставке:
Дата и время отбора: 09.09.2022 г.
Акт отбора проб: № 084 от 09 сентября 2022 г.
НД на отбор проб: ГОСТ 17.4.3.01, ГОСТ 17.4.4.02
Ф.И.О., должность лица, отобравшего пробу: Представитель заказчика.

Протокол № ХО-220909197, распечатан «05» октября 2022 г.

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения начальника лаборатории

Условия доставки: авиатранспорт

Дата и время доставки в ИЛЦ: 09.09.2022 г., 18:00

6.1 Сроки проведения испытаний: 09.09.2022 – 05.10.2022 гг.

6.2 Подразделение ИЛЦ, проводившее испытание: химико-аналитический отдел, отдел физико-механических испытаний грунтов

6.3. РЕЗУЛЬТАТЫ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± характеристика погрешности (неопределенность)		НД на методы испытаний
			ХО-220909197 AX-1.1	ХО-220909198 AX-1.2	
	Место отбора				
1	Микроагрегатный состав (гранулометрический состав, фракция менее 0,01 мм)	%	15,2	18,7	Руководство по эксплуатации лазерного анализатора размера частиц Ласка ТД
2	Емкость катионного обмена	мг-экв./100г	6,7±1,3	7,3±1,5	ГОСТ 17.4.4.01 п.п.4.1, 4.2.1, 4.2.2, 4.2.4
3	Водородный показатель солевой вытяжки	ед.рН	5,05±0,10	5,03±0,10	ГОСТ 26483
4	Натрий обменный	ммоль/100г	менее 0,1	0,1±0,1	ГОСТ 26950
5	Натрий из водной вытяжки	ммоль/100г	менее 0,1	менее 0,1	ГОСТ 26427
6	Калий из водной вытяжки	ммоль/100г	менее 0,1	менее 0,1	ГОСТ 26427
7	Сухой остаток	%	менее 0,1	менее 0,1	ГОСТ 17.5.4.02, п.4.1
8	Карбонат кальция	%	1,481±0,248	0,982±0,165	МР. Руководство по лабораторным методам исследования ионно-селевого состава нейтральных и щелочных минеральных почв. М.: ВАСХНИЛ, Почвенный институт им. В.В. Докучаева, 1990г., п.3.5.2
9	Алюминий подвижная форма	мг/кг	33,31±9,99	35,28±10,59	М-МВИ-80-2008 (ЭГ)
10	Гранулометрический (зерновой) состав (фракция более 3 мм)	%			ГОСТ Р 12536 п. 4.2
11	Кальций из водной вытяжки	ммоль/100г	менее 1,0	менее 1,0	ГОСТ 26428, п.1
12	Магний из водной вытяжки	ммоль/100г	менее 1,0	менее 1,0	ГОСТ 26428, п.1
13	Сульфаты	ммоль/100г	менее 0,5	менее 0,5	ГОСТ 26426, п.2
14	Карбонаты	ммоль/100г	менее 0,5	менее 0,5	ГОСТ 26424
15	Бикарбонаты	ммоль/100г	0,445±0,070	0,465±0,070	ГОСТ 26424
16	Хлориды	ммоль/100г	менее 0,25	менее 0,25	ГОСТ 26425, п.1
17	Сумма токсичных солей (оснований)	%	менее 0,05	менее 0,05	ГОСТ 17.5.4.02, п.п.5.7, 5.8

Результаты относятся к образцу (пробе), прошедшим испытания. Образцы (пробы) предоставлены заказчиком.

Составлено в 2 экземплярах.

Конец протокола.

Протокол № ХО-220909197, распечатан «05» октября 2022 г.

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения начальника лаборатории

стр. 2 из 2

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости

Сведения о характеристиках объекта недвижимости

В Единый государственный реестр недвижимости внесены следующие сведения:

Раздел 1 Лист 1			
Земельный участок			
вид объекта недвижимости			
Лист №1 Раздел 1	Всего листов раздела 1: 43	Всего разделов: 8	Всего листов выписки: 9743
29 октября 2019г.			
Кадастровый номер:			
84:00:00000000:3(Единое землепользование)			
Номер кадастрового квартала:			
84:00:00000000			
Дата присвоения кадастрового номера:			
21.10.2005			
Ранее присвоенный государственный учетный номер:			
Кадастровый номер 84:00:000000:0003			
Адрес (местоположение):			
Местоположение установлено относительно ориентира, расположенного в границах участка. Ориентир Южная часть Муниципального образования "г. Дудинка и территория подведомственная Администрации города" и Хатангского района. Почтовый адрес ориентира: Красноярский край, Таймырский Долгано-Ненецкий автономный округ, Дудинский, Хатангский район.			
Площадь, м2:			
227016940000 +/- 8338000			
Кадастровая стоимость, руб.:			
27242036400			

полное наименование должности		подпись	инициалы, фамилия
-------------------------------	--	---------	-------------------

Земельный участок			
вид объекта недвижимости			
Лист №2 Раздел 1	Всего листов раздела 1: 43	Всего разделов: 8	Всего листов выписки: 9743
29 октября 2019г.			
Кадастровый номер: 84:00:0000000:3(Единое землепользование)			
Кадастровые номера расположенных в пределах земельного участка объектов недвижимости:		84:05:0020201:65, 84:00:0000000:1356, 84:00:0000000:1260, 84:00:0000000:1265, 84:00:0000000:1262, 84:00:0000000:1271, 84:00:0000000:1270, 84:00:0000000:1276, 84:00:0000000:1275, 84:00:0000000:1274, 84:00:0000000:1285, 84:00:0000000:1283, 84:00:0000000:1287, 84:00:0000000:1289, 84:00:0000000:1290, 84:00:0000000:1288, 84:00:0000000:1284, 84:00:0000000:1286, 84:00:0000000:9, 84:00:0000000:1268, 84:00:0000000:1272, 84:00:0000000:1261, 84:00:0000000:1263, 84:00:0000000:1264, 84:00:0000000:1269, 84:00:0000000:1267, 84:00:0000000:1266, 84:00:0000000:1273, 84:00:0000000:1278, 84:00:0000000:1280, 84:00:0000000:1279, 84:00:0000000:1281, 84:00:0000000:1282, 84:00:0000000:1295, 84:00:0000000:1319, 84:00:0000000:1316, 84:00:0000000:1320, 84:00:0000000:1323, 84:00:0000000:1317, 84:00:0000000:1325, 84:00:0000000:1414, 84:00:0000000:1432, 84:00:0000000:1427, 84:00:0000000:1347, 84:00:0000000:1349, 84:00:0000000:1399, 84:00:0000000:1413, 84:00:0000000:1394, 84:00:0000000:1359, 84:00:0000000:1401, 84:00:0000000:1422, 84:00:0000000:1326, 84:00:0000000:1423, 84:00:0000000:1424, 84:03:0000000:696, 84:00:0000000:1334, 84:00:0000000:1377, 84:00:0000000:1382, 84:00:0000000:1357, 84:02:0030204:34, 84:02:0030204:31, 84:02:0030204:36, 84:02:0030204:32, 84:02:0030204:35, 84:02:0030204:37, 84:02:0030204:41, 84:02:0030204:40, 84:02:0030204:33, 84:02:0030204:38, 84:00:0000000:1383, 84:01:0000000:244, 84:01:0000000:245, 84:00:0000000:1352, 84:00:0000000:1391, 84:00:0000000:1387, 84:00:0000000:1396, 84:00:0000000:1421, 84:00:0000000:1355, 84:00:0000000:1395, 84:02:0030204:42, 84:02:0030204:43, 84:00:0000000:1309, 84:00:0000000:1307, 84:00:0000000:1304, 84:00:0000000:1303, 84:00:0000000:1299, 84:00:0000000:1311, 84:00:0000000:1312, 84:00:0000000:1313, 84:00:0000000:1343, 84:00:0000000:1340, 84:00:0000000:1339, 84:00:0000000:1341, 84:00:0000000:1439, 84:00:0000000:1437, 84:05:0000000:32, 84:01:0010304:94, 84:01:0000000:54, 84:01:0000000:56, 84:01:0000000:149, 84:01:0000000:157, 84:05:0020102:123, 84:05:0020301:47, 84:05:0020301:48, 84:01:0000000:208, 84:01:0000000:209, 84:01:0000000:217, 84:05:0020102:89, 84:05:0020102:84, 84:05:0000000:48, 84:01:0000000:44, 84:01:0000000:117, 84:01:0000000:218, 84:05:0000000:30, 84:05:0020201:61, 84:05:0020301:40, 84:05:0000000:65, 84:01:0010104:43, 84:01:0010104:46, 84:01:0010104:39, 84:05:0000000:78, 84:05:0000000:61, 84:01:0000000:25, 84:01:0000000:35, 84:01:0000000:44, 84:01:0000000:100, 84:01:0000000:37, 84:01:0000000:136, 84:01:0000000:128, 84:01:0000000:164, 84:00:0000000:1420, 84:00:0000000:1415, 84:00:0000000:1400, 84:00:0000000:1434, 84:01:0010104:51, 84:01:0000000:165, 84:01:0010103:24, 84:01:0000000:184, 84:05:0000000:71, 84:01:0000000:199, 84:05:0020102:99, 84:01:0000000:175, 84:01:0010104:37, 84:01:0000000:102, 84:05:0010101:30, 84:05:0010101:20, 84:05:0010102:13, 84:01:0000000:23, 84:01:0000000:27, 84:01:0000000:28, 84:01:0000000:73, 84:01:0000000:84, 84:01:0000000:181, 84:01:0010201:17, 84:05:0020102:94, 84:05:0020101:44, 84:05:0020102:88, 84:05:0020102:107, 84:01:0000000:99, 84:01:0000000:53, 84:01:0000000:55, 84:01:0000000:95, 84:01:0000000:93, 84:01:0000000:173, 84:01:0000000:177, 84:01:0000000:24, 84:01:0000000:30, 84:01:0000000:31, 84:01:0000000:32, 84:01:0000000:50, 84:01:0000000:86, 84:01:0000000:80, 84:01:0000000:161, 84:01:0000000:109, 84:05:0020301:49, 84:05:0020102:116, 84:05:0010103:41, 84:05:0000000:67, 84:05:0000000:36, 84:05:0020201:58, 84:01:0000000:182, 84:01:0000000:186, 84:05:0020102:80, 84:05:0020201:53, 84:05:0000000:29, 84:01:0010104:42, 84:01:0010104:54, 84:05:0020102:120, 84:05:0020301:45, 84:05:0000000:44, 84:01:0000000:138, 84:01:0000000:105, 84:01:0010104:41, 84:01:0000000:69, 84:01:0000000:148, 84:01:0000000:41, 84:00:0000000:1435, 84:00:0000000:1405, 84:01:0000000:153, 84:01:0000000:111,	
полное наименование должности		подпись	инициалы, фамилия

Земельный участок			
вид объекта недвижимости			
Лист №3 Раздел 1	Всего листов раздела 1: 43	Всего разделов: 8	Всего листов выписки: 9743
29 октября 2019г.			
Кадастровый номер: 84:00:0000000:3(Единое землепользование)			
Кадастровые номера расположенных в пределах земельного участка объектов недвижимости:		84:05:0000000:42, 84:05:0020101:40, 84:01:0000000:66, 84:01:0000000:118, 84:01:0000000:170, 84:05:0010101:29, 84:05:0010101:26, 84:05:0020101:45, 84:01:0010104:40, 84:01:0000000:72, 84:05:0020102:101, 84:05:0020101:46, 84:05:0000000:52, 84:05:0000000:55, 84:05:0000000:76, 84:01:0000000:71, 84:04:0010102:92, 84:05:0000000:53, 84:05:0000000:43, 84:01:0000000:192, 84:01:0000000:197, 84:01:0000000:202, 84:05:0000000:77, 84:05:0000000:62, 84:05:0020201:60, 84:05:0020201:63, 84:05:0000000:24, 84:01:0000000:179, 84:05:0020101:34, 84:05:0020102:82, 84:05:0020102:102, 84:05:0020301:46, 84:05:0000000:80, 84:05:0000000:50, 84:01:0000000:79, 84:01:0000000:67, 84:05:0020201:56, 84:01:0010103:23, 84:01:0000000:74, 84:01:0000000:36, 84:01:0000000:64, 84:01:0000000:156, 84:05:0020102:113, 84:01:0000000:141, 84:01:0000000:166, 84:04:0010202:91, 84:05:0020301:42, 84:00:0000000:1380, 84:00:0000000:1419, 84:05:0000000:47, 84:01:0000000:91, 84:01:0000000:114, 84:01:0000000:178, 84:01:0000000:180, 84:05:0000000:59, 84:05:0000000:73, 84:01:0000000:194, 84:01:0000000:196, 84:01:0000000:221, 84:01:0010104:55, 84:05:0020102:91, 84:05:0020102:118, 84:01:0000000:104, 84:01:0000000:168, 84:01:0000000:187, 84:01:0000000:188, 84:01:0000000:210, 84:01:0000000:57, 84:01:0000000:75, 84:01:0000000:200, 84:01:0000000:213, 84:01:0000000:215, 84:01:0000000:216, 84:05:0000000:49, 84:05:0020102:108, 84:01:0000000:126, 84:01:0000000:63, 84:01:0000000:88, 84:01:0000000:85, 84:01:0000000:172, 84:05:0020101:47, 84:01:0020304:282, 84:01:0000000:152, 84:01:0010304:98, 84:02:0000000:35, 84:02:0030204:14, 84:04:0000000:14, 84:04:0020201:460, 84:04:0000000:6, 84:04:0000000:8, 84:04:0000000:9, 84:04:0000000:12, 84:00:0000000:1353, 84:00:0000000:1354, 84:02:0000000:51, 84:02:0000000:52, 84:00:0000000:41, 84:00:0000000:1438, 84:00:0000000:1408, 84:00:0000000:1348, 84:02:0030204:30, 84:00:0000000:1346, 84:00:0000000:1345, 84:00:0000000:1342, 84:00:0000000:1371, 84:00:0000000:1376, 84:00:0000000:1418, 84:00:0000000:1372, 84:00:0000000:1373, 84:00:0000000:1398, 84:00:0000000:1393, 84:00:0000000:1406, 84:00:0000000:1404, 84:00:0000000:1410, 84:00:0000000:1402, 84:00:0000000:1411, 84:00:0000000:1403, 84:00:0000000:1409, 84:00:0000000:1412, 84:00:0000000:1416, 84:00:0000000:1328, 84:00:0000000:1277, 84:00:0000000:1431, 84:00:0000000:1433, 84:00:0000000:1430, 84:00:0000000:1425, 84:00:0000000:1426, 84:00:0000000:1429, 84:00:0000000:1386, 84:00:0000000:1375, 84:02:0030204:39, 84:00:0000000:1351, 84:00:0000000:1436, 84:00:0000000:1417, 84:00:0000000:1374, 84:00:0000000:1379, 84:00:0000000:1385, 84:00:0000000:1344, 84:00:0000000:1314, 84:00:0000000:1302, 84:00:0000000:1310, 84:00:0000000:1308, 84:00:0000000:1296, 84:00:0000000:1300, 84:00:0000000:1305, 84:00:0000000:1298, 84:00:0000000:1301, 84:00:0000000:1306, 84:00:0000000:1297, 84:00:0000000:1330, 84:00:0000000:1337, 84:00:0000000:1329, 84:00:0000000:1336, 84:00:0000000:1327, 84:00:0000000:1332, 84:00:0000000:1333, 84:00:0000000:1338, 84:00:0000000:1335, 84:00:0000000:1397, 84:00:0000000:1358, 84:00:0000000:1392, 84:00:0000000:1331, 84:00:0000000:1428, 84:00:0000000:1315, 84:00:0000000:1324, 84:00:0000000:1322, 84:00:0000000:1388, 84:00:0000000:1390, 84:00:0000000:1381, 84:00:0000000:1384, 84:00:0000000:1378, 84:00:0000000:1389, 84:00:0000000:1318, 84:00:0000000:1321, 84:00:0000000:1407, 84:00:0000000:41039, 84:00:0000000:41039, 84:00:0000000:41040, 84:00:0000000:41042, 84:00:0000000:41043, 84:00:0000000:41044, 84:00:0000000:41045, 84:00:0000000:41046, 84:00:0000000:41048, 84:00:0000000:41049, 84:00:0000000:41050, 84:00:0000000:41051, 84:00:0000000:41052, 84:00:0000000:41053, 84:00:0000000:41055, 84:00:0000000:41056, 84:00:0000000:41057, 84:00:0000000:41058, 84:00:0000000:41059, 84:00:0000000:41060, 84:00:0000000:41061,	
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия	

Земельный участок			
вид объекта недвижимости			
Лист №4 Раздел 1	Всего листов раздела 1: 43	Всего разделов: 8	Всего листов выписки: 9743
29 октября 2019г.			
Кадастровый номер: 84:00:0000000:3(Единое землепользование)			
Кадастровые номера расположенных в пределах земельного участка объектов недвижимости:	84:00:0000000:41065, 84:00:0000000:41066, 84:00:0000000:41067, 84:00:0000000:41068, 84:00:0000000:41069, 84:00:0000000:41070, 84:00:0000000:41071, 84:00:0000000:41072, 84:00:0000000:41073, 84:00:0000000:41074, 84:00:0000000:41075, 84:00:0000000:41076, 84:00:0000000:41077, 84:00:0000000:41078, 84:00:0000000:41079, 84:00:0000000:41080, 84:00:0000000:41081, 84:00:0000000:41082, 84:00:0000000:41083, 84:00:0000000:41084, 84:00:0000000:41084, 84:00:0000000:41085, 84:00:0000000:41086, 84:00:0000000:41087, 84:00:0000000:41088, 84:00:0000000:41089, 84:00:0000000:41090, 84:00:0000000:41093, 84:00:0000000:41243, 84:00:0000000:41094, 84:00:0000000:41394, 84:00:0000000:41395, 84:00:0000000:41396, 84:00:0000000:41397, 84:00:0000000:41400, 84:00:0000000:41399, 84:05:0000000:127, 84:00:0000000:41398, 84:00:0000000:41401, 84:00:0000000:41403, 84:00:0000000:41409, 84:00:0000000:41405, 84:00:0000000:41408, 84:00:0000000:41406, 84:00:0000000:41407, 84:00:0000000:41410, 84:00:0000000:41411, 84:00:0000000:41411, 84:00:0000000:41412, 84:00:0000000:41417, 84:00:0000000:41419, 84:00:0000000:41418, 84:00:0000000:41420, 84:00:0000000:41423, 84:00:0000000:41422, 84:00:0000000:41424, 84:00:0000000:41428, 84:00:0000000:41425, 84:00:0000000:41427, 84:00:0000000:41427, 84:00:0000000:41427, 84:00:0000000:41429, 84:00:0000000:41430, 84:00:0000000:41431, 84:00:0000000:41432, 84:00:0000000:41433, 84:00:0000000:41434, 84:00:0000000:41434, 84:00:0000000:41436, 84:00:0000000:41435, 84:00:0000000:41435, 84:00:0000000:41437, 84:00:0000000:41438, 84:00:0000000:41439, 84:00:0000000:41440, 84:00:0000000:41443, 84:00:0000000:41442, 84:00:0000000:41441, 84:02:0030204:155, 84:02:0030204:156, 84:02:0030204:157, 84:02:0030204:158, 84:02:0030204:159, 84:02:0030204:160, 84:02:0030204:161, 84:02:0030204:162		
Кадастровые номера объектов недвижимости, из которых образован объект недвижимости:	данные отсутствуют		
Кадастровые номера образованных объектов недвижимости:	данные отсутствуют		
Категория земель:	Земли лесного фонда		
Виды разрешенного использования:	рациональное использование земель лесного фонда		
Сведения о кадастровом инженере:	данные отсутствуют		
Сведения о лесах, водных объектах и об иных природных объектах, расположенных в пределах земельного участка:	данные отсутствуют		

полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия
-------------------------------	---------	-------------------

Земельный участок			
вид объекта недвижимости			
Лист №47 Раздел 2	Всего листов раздела 2: 150	Всего разделов: 8	Всего листов выписки: 9743
29 октября 2019г.			
Кадастровый номер: 84:00:0000000:3(Единое землепользование)			
3	Ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	224	
3.138	вид:	Аренда	
	дата государственной регистрации:	30.03.2018 12:02:35	
	номер государственной регистрации:	84:00:0000000:3-24/193/2018-304	
	срок, на который установлено ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	Срок действия с 26.03.2018 по 31.12.2030	
	лицо, в пользу которого установлено ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	Акционерное общество "Сузун", ИНН: 8401005829, ОГРН: 1028400001189	
	основание государственной регистрации:	Договор аренды лесного участка , № 53, Выдан 13.03.2018	
3	Ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	227	
3.139	вид:	Аренда	
	дата государственной регистрации:	30.03.2018 12:02:35	
	номер государственной регистрации:	84:00:0000000:3-24/193/2018-303	
	срок, на который установлено ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	Срок действия с 26.03.2018 по 31.12.2030	
	лицо, в пользу которого установлено ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	Акционерное общество "Сузун", ИНН: 8401005829, ОГРН: 1028400001189	
	основание государственной регистрации:	Договор аренды лесного участка , № 53, Выдан 13.03.2018	
3	Ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	223	
3.140	вид:	Аренда	
	дата государственной регистрации:	30.03.2018 12:02:35	
	номер государственной регистрации:	84:00:0000000:3-24/193/2018-302	
	срок, на который установлено ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	Срок действия с 26.03.2018 по 31.12.2030	
	лицо, в пользу которого установлено ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	Акционерное общество "Сузун", ИНН: 8401005829, ОГРН: 1028400001189	
	основание государственной регистрации:	Договор аренды лесного участка , № 53, Выдан 13.03.2018	

полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия
-------------------------------	---------	-------------------

Земельный участок					
вид объекта недвижимости					
Лист №497	Раздел 4.2	Всего листов раздела 4.2: 3865		Всего разделов: 8	Всего листов выписки: 9743
29 октября 2019г.					
Кадастровый номер:		84:00:0000000:3(Единое землепользование)			
Сведения о характерных точках границы части (частей) земельного участка					
Учетный номер части: 84:00:0000000:3/227					
Система координат МСК-84, зона 6					
Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратичная погрешность определения координат характерных точек границ земельного участка, м	
	X	Y			
1	2	3	4		5
1	2138865.52	-398128.23	-		5
2	2139291.91	-397600.47	-		5
3	2139288.06	-397597.27	-		5
4	2139321.78	-397555.52	-		5
5	2139366.12	-397591.34	-		5
6	2139457.89	-397477.67	-		5
7	2139463.07	-397471.31	-		5
8	2139472.36	-397459.86	-		5
9	2139459.92	-397449.78	-		5
10	2139453.02	-397444.2	-		5
11	2139409.32	-397408.9	-		5
12	2139220.08	-397643.13	-		5
13	2139126.56	-397567.57	-		5
14	2139154.37	-397533.14	-		5
15	2138986.66	-397397.63	-		5
16	2139005.78	-397373.96	-		5
17	2138889.62	-397280.12	-		5
18	2138925.28	-397235.96	-		5
19	2138997.84	-397294.62	-		5
20	2139075.67	-397198.3	-		5
21	2138904.09	-397059.69	-		5
22	2138826.31	-397155.95	-		5
23	2138898.13	-397214.03	-		5
24	2138862.45	-397258.14	-		5
25	2138854.21	-397251.52	-		5
26	2138805.35	-397312	-		5
27	2138511.29	-397074.4	-		5

полное наименование должности		подпись	инициалы, фамилия
-------------------------------	--	---------	-------------------

Земельный участок					
вид объекта недвижимости					
Лист №498	Раздел 4.2	Всего листов раздела 4.2: 3865	Всего разделов: 8	Всего листов выписки: 9743	
29 октября 2019г.					
Кадастровый номер:		84:00:0000000:3(Единое землепользование)			
28	2138258.67	-397387.07	-	5	
29	2138342.42	-397454.76	-	5	
30	2138319.95	-397482.59	-	5	
31	2138333.04	-397493.14	-	5	
32	2138335.67	-397488.8	-	5	
33	2138395.11	-397536.85	-	5	
34	2138392.49	-397541.18	-	5	
35	2138470.42	-397604.13	-	5	
36	2138342.94	-397761.94	-	5	
37	2138468.66	-397863.48	-	5	
38	2138504.16	-397819.53	-	5	
39	2138765.95	-398031.07	-	5	
40	2138757.78	-398041.19	-	5	
41	2138865.52	-398128.23	-	5	

полное наименование должности		подпись	инициалы, фамилия
-------------------------------	--	---------	-------------------

Письмо КГБУ «Таймырское лесничество» №259 от 14.06.2022 г. касательно расположения проектируемого объекта (на 2 листах)



Министерство лесного хозяйства
Красноярского края
Краевое государственное бюджетное
учреждение
«Таймырское лесничество»
647000, Красноярский край, г. Дудинка,
ул. Бегичева, д. 4, оф.29
тел./факс 8 (39191) 5-09-85
ОКПО 41050582, ОГРН 1028400004742
ИНН/КПП 8401006276/840101001
E-mail: lesnichestvo.taymyrskoe@mail.ru.

Начальнику ОПиСП
ООО «НК «Роснефть»-НТЦ»
В.А. Брезгун

от 14.06.2022 г. № 259

На Ваш Исх № 25-09995 от 10.06.2022 г.

О предоставлении сведений

На Ваш запрос сообщаем, по данным лесничества объект АО «Сузун»:

-Пункт слива нефти на УПН Сузунского ЛУ:

-расположен на территории Таймырского лесничества, Дудинского участкового лесничества, в квартале 395, части выдела 88.

-находится в границах защитных лесов категории защитности лесов: ценные леса – лесотундровые леса (леса, расположенные в неблагоприятных природно-климатических условиях на границе с тундрой, выполняющие защитные и климаторегулирующие функции);

-защитные леса, расположенные на землях сельскохозяйственного назначения отсутствуют;

-особо защитные участки леса на территории размещения объекта отсутствуют;

-расположен в границах лесного фонда - право пользования предоставляется в соответствии с Лесным Кодексом РФ;

-особо ценные продуктивные сельскохозяйственные угодья отсутствуют;

-мелиорируемые земли отсутствуют.

И.о. руководителя

Е.Н. Дудко

Письмо Министерства природных ресурсов и экологии РФ №15-61/13909-ОГ от 07.10.2022 г. касательно отсутствия особо охраняемых территорий федерального значения (на 2 листах)

Письмо КГКУ «Дирекция по ООПТ» № 77/1-0515 от 22.06.2022 г. об отсутствии особо охраняемых территорий регионального значения (на 1 листе)

Письмо администрации Таймырского Долгано – Ненецкого района №4323 от 08.07.2022 г. об отсутствии особо охраняемых природных территорий местного значения, источников хозяйственно-питьевого водоснабжения (на 2 листах)

Письмо Федерального агентства по делам национальностей №19526-01.1-28-03 от 29.06.2022 г. об отсутствии территорий традиционного природопользования федерального значения (на 1 листе)

Письмо Агентства по развитию северных территорий и поддержке коренных малочисленных народов Красноярского края №76-0589 от 15.06.2022 г. об отсутствии территории традиционного природопользования регионального значения (на 2 листах)

Письмо администрации Таймырского Долгано – Ненецкого района №4178 от 01.07.2022 г. об отсутствии особо охраняемых природных территорий местного значения (на 2 листах)

Письмо Службы по ветеринарному надзору Красноярского края №97-2043 от 16.06.2022 г. об отсутствии скотомогильников, биотермических ям, моровых полей, мест захоронений и их санитарно-защитных зон (на 1 листе)

Письмо Службы по государственной охране объектов культурного наследия Красноярского края №102-3047 от 20.06.2022 г. об отсутствии объектов культурного наследия (на 4 листах)



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

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

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

ул. Красная, д. 54,
г. Краснодар, 350000
ee_danchenko@ntc.rosneft.ru

07.10.2022 № 15-61/13909-ОГ

на № _____ от _____
О наличии/отсутствии ООПТ №11499-ОГ/61

Уважаемый Вадим Александрович!

Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации рассмотрело письмо ООО «НК «Роснефть» - НТЦ» от 10.06.2022 № 25-09964, представленное Вашим обращением от 10.06.2022 № 11499-ОГ/61 о предоставлении информации о наличии особо охраняемых природных территорий (далее – ООПТ) федерального значения, водно-болотных угодий (далее – ВБУ) международного значения и ключевых орнитологических территорий относительно испрашиваемого объекта и сообщает.

По сведениям, содержащимся в информационных ресурсах, испрашиваемый объект «Пункт слива нефти на УПН Сузунского ЛУ», расположенный на территории Таймырского (Долгано-Ненецкого) муниципального района Красноярского края, с географическими координатами, указанными в письме от 10.06.2022 № 25-09964, не находится в границах ООПТ федерального значения.

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

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

Вместе с тем обращаем внимание, что согласно абзацу девятому статьи 3 Федерального закона от 10.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды» хозяйственная и иная деятельность юридических и физических лиц, оказывающая

Исп.: Арбузова К.С.
Конг. телефон: (499)252-23-61 (доб. 40-19)

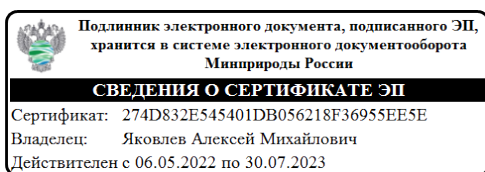
воздействие на окружающую среду, осуществляется на основе принципа презумпции экологической опасности планируемой хозяйственной и иной деятельности.

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

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

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

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



Заместитель директора Департамента
государственной политики и
регулирования в сфере развития
ООПТ

А.М. Яковлев



МИНИСТЕРСТВО ЭКОЛОГИИ И РАЦИОНАЛЬНОГО
ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ КРАСНОЯРСКОГО КРАЯ

краевое государственное бюджетное учреждение

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

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

22 ИЮН 2022

№ 47/1-0515

на № 25-09967

от 10.06.2022

О предоставлении информации

Уважаемый Вадим Александрович!

КГБУ «Дирекция по ООПТ» рассмотрен запрос о наличии ООПТ регионального значения, а также их охранных (буферных) зон на объекте «Пункт слива нефти на УПН Сузунского ЛУ», расположенном в Таймырском Долгано-Ненецком муниципальном районе Красноярского края.

По результатам сообщаем, что согласно представленной схеме и прилагаемым к ней географическим координатам испрашиваемый объект расположен вне границ действующих ООПТ регионального значения и их охранных зон, а также объектов, планируемых для организации ООПТ в Красноярском крае на период до 2030 года.

Директор

В.Н. Карпюк

Грузенкина Наталья Евгеньевна
265-26-31



КРАСНОЯРСКИЙ КРАЙ

ТАЙМЫРСКИЙ
ДОЛГАНО-НЕНЕЦКИЙ
МУНИЦИПАЛЬНЫЙ РАЙОН

АДМИНИСТРАЦИЯ

ул. Советская, 35
647000, г. Дудинка
телефон: (39191) 2-84-40,
факс: (39191) 5-82-07
e-mail: atao@taimyr24.ru

«08» 04 2022 г.

№ 4323

На № 25-09968 от 10.06.2022

Начальнику отдела подготовки
и сопровождения проектов
ООО «НК «Роснефть» -
Научно-технический центр»

В.А. Брезгуну

350000, Россия, г. Краснодар,
ул. Красная, д.54
ntc@ntc.rosneft.ru

Уважаемый Вадим Александрович!

Администрация муниципального района, рассмотрев обращение по проведению проектно-изыскательских работ по объекту АО «Сузун»: «Пункт слива нефти на УПН Сузунского ЛУ», расположенному на территории Таймырского Долгано-Ненецкого муниципального района, сообщает следующее.

По информации, имеющейся в Администрации муниципального района, в границах участка проведения проектно-изыскательских работ отсутствуют:

- особо охраняемые природные территории местного значения, а также их охранные (буферные) зоны;
- действующие и законсервированные свалки и полигоны промышленных, твердых коммунальных/бытовых отходов;
- источники хозяйственно-питьевого водоснабжения (поверхностные и подземные) и зоны санитарной охраны источников водоснабжения, используемые для обеспечения нужд населения Таймырского Долгано-Ненецкого муниципального района;
- санитарно-защитные зоны (санитарные разрывы);
- округа санитарной (горно-санитарной) охраны территорий лечебно-оздоровительных местностей и курортов местного значения;
- зоны санитарной охраны курортов;
- лечебно-оздоровительные местности и курорты местного значения;
- санитарно-защитные зоны кладбищ, зданий и сооружений похоронного назначения, санитарные разрывы;
- гидротехнические сооружения в районе проведения работ, используемые для нужд населения муниципального района;
- рекреационные зоны;
- санитарно-защитные зоны кладбищ, зданий и сооружений похоронного назначения и санитарные разрывы;

- приаэродромные территории, зоны ограничения застройки от источников электромагнитного излучения;

- выпуск сточных вод в водные объекты, используемые для обеспечения нужд населения Таймырского Долгано-Ненецкого муниципального района.

- гидротехнические сооружения в районе проведения работ, используемые для обеспечения нужд населения Таймырского Долгано-Ненецкого муниципального района.

Непосредственно в пределах размещения изыскиваемого объекта расположена зона с особыми условиями использования территории «Охранная зона на объект Вдольтрассовая ВЛ 10кв» с реестровым номером 84:02-6.134, ограничения хозяйственной деятельности в пределах зон с особыми условиями использования территории установлены в соответствии с п.п. 8-15 постановления Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 160 «О порядке установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон».

Информацией о наличии (отсутствии):

- зон затопления и подтопления;

- участков морского водопользования, используемых для рекреационного, лечебно-оздоровительного, хозяйственно-питьевого и культурно-бытового морского водопользования населения;

- зон санитарной охраны участков морского водопользования и полос суши, прилегающих к участкам морского водопользования,

Администрация муниципального района не располагает.

Проектируемый объект «Пункт слива нефти на УПН Сузунского ЛУ» расположен в границах муниципального образования «Город Дудинка» на землях лесного фонда. Информацией о характере землепользования на землях лесного фонда Администрация муниципального района не располагает. За интересующей информацией предлагаем обратиться в КГБУ «Таймырское лесничество».

Дополнительно сообщаем, что для получения сведений, которые не относятся к полномочиям Администрации муниципального района, Вам необходимо обратиться в соответствующие уполномоченные министерства и ведомства, государственные органы, профильные организации, указанные в перечне запросов для получения информации экологического характера (далее - Перечень).

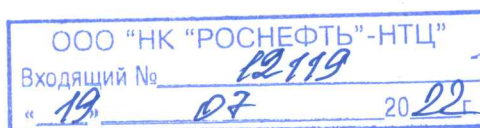
Перечень предусмотрен сводом правил от 17.06.2022 СП 502.1325800.2021 «Инженерно-экологические изыскания для строительства. Общие правила производства работ», утвержденным Приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 16.07.2021 № 475/пр.

Глава муниципального района



Е.В. Вершинин

Гондаренко Оксана Игоревна
2-85-63
Силкина Наталья Дмитриевна
5-01-60





**ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО
ПО ДЕЛАМ НАЦИОНАЛЬНОСТЕЙ
(ФАДН России)**

125039, Москва, Пресненская набережная, д. 10, стр. 2

Общество с ограниченной
ответственностью
«НК «Роснефть» –
Научно-технический центр»

ntc@ntc.rosneft.ru

29.06.2022 № 19526-01.1-28-03

На № _____ от _____

В Федеральном агентстве по делам национальностей обращение общества с ограниченной ответственностью «НК «Роснефть – Научно-технический центр» от 10 июня 2022 г. № 25-09971 по вопросу предоставления сведений о территориях традиционного природопользования коренных малочисленных народов Севера, Сибири и Дальнего Востока Российской Федерации и родовых угодий рассмотрено.

Сообщаем, что в границах участка проектируемого объекта «Пункт слива нефти на УПН Сузунского ЛУ», расположенного в Таймырском Долгано-Ненецком муниципальном районе Красноярского края, территории традиционного природопользования коренных малочисленных народов Севера, Сибири и Дальнего Востока Российской Федерации федерального значения не образованы.

В целях получения информации об образованных территориях традиционного природопользования коренных малочисленных народов Севера, Сибири и Дальнего Востока Российской Федерации регионального, местного значения и родовых угодий рекомендуем обратиться в соответствующие органы исполнительной власти субъекта Российской Федерации и органы местного самоуправления по месту нахождения указанного участка (объекта).

Начальник Управления
государственной политики в сфере
межнациональных отношений

Т.Г. Цыбиков

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат 29E2BC0419D20CA07E1BB7D7744CEA4E
Владелец **Цыбиков Тимур Гомбожапович**
Действителен с 28.04.2022 по 22.07.2023



АГЕНТСТВО

**по развитию северных территорий
и поддержке коренных малочисленных
народов Красноярского края**

Мира пр., д. 110, г. Красноярск, 660009
Тел.: (391) 221-15-37
Факс: (391) 205-15-37
E-mail: info@kmns.krsn.ru
Местонахождение: ул. Красной Армии, д. 3,
г. Красноярск, 660017

Начальнику ОПиСП
ООО «НК «Роснефть» – НТЦ»

Брезгуну В.А.

ntc@ntc.rosneft.ru

15.06.2022 № 76-0589

на № 25-09973 от 10.06.2022

**О территориях традиционного
природопользования**

Уважаемый Владимир Александрович!

Согласно Распоряжению Правительства Российской Федерации от 08.05.2009 № 631-р «Об утверждении перечня мест традиционного проживания и традиционной хозяйственной деятельности коренных малочисленных народов Российской Федерации и перечня видов традиционной хозяйственной деятельности коренных малочисленных народов Российской Федерации» Таймырский Долгано-Ненецкий муниципальный район Красноярского края включен в перечень мест традиционного проживания и традиционной хозяйственной деятельности коренных малочисленных народов Российской Федерации.

На территории Таймырского Долгано-Ненецкого муниципального района расположена территория традиционного природопользования регионального значения «Попигай», образованная постановлением администрации Таймырского Долгано-Ненецкого автономного округа от 23.12.2003 № 495 «О создании территории традиционного природопользования «Попигай».

В районе выполнения проектно-изыскательских работ по объекту: «Пункт слива нефти на УПН Сузунского ЛУ», расположенному в Таймырском Долгано-Ненецком муниципальном районе Красноярского края, зарегистрированные территории традиционного природопользования коренных малочисленных народов Севера (далее – ТТП) регионального значения отсутствуют.

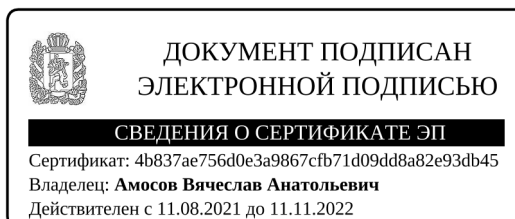
В то же время на указанной территории могут быть расположены арендованные хозяйствующими субъектами коренных малочисленных

народов Севера участки для ведения традиционного образа жизни и осуществления традиционной хозяйственной деятельности.

Сведения о хозяйственной деятельности родовых общин и ТТП местного значения в агентстве по развитию северных территорий и поддержке коренных малочисленных народов Красноярского края отсутствуют.

Предлагаю за подробной информацией обратиться в администрацию Таймырского Долгано-Ненецкого муниципального района по адресу: 647000, Красноярский край, г. Дудинка, ул. Советская, 35.

Заместитель руководителя –
начальник отдела развития
северных территорий



В.А. Амосов



КРАСНОЯРСКИЙ КРАЙ

ТАЙМЫРСКИЙ
ДОЛГАНО-НЕНЕЦКИЙ
МУНИЦИПАЛЬНЫЙ РАЙОН

АДМИНИСТРАЦИЯ

ул. Советская, 35
647000, г. Дудинка
телефон: (39191) 2-84-40,
факс: (39191) 5-82-07
e-mail: atao@taimyr24.ru

« 01 » 04 20 22 г.

№ 4148

На № 25-09974 от 10.06.2022

Уважаемый Вадим Александрович!

Администрация муниципального района, рассмотрев обращение о предоставлении информации в связи с проведением проектно-изыскательских работ по объекту АО «Сузун»: «Пункт слива нефти на УПН Сузунского ЛУ», расположенному на территории Таймырского Долгано-Ненецкого муниципального района, сообщает, что в границах участка проведения проектно-изыскательских работ отсутствуют:

- территории традиционного природопользования местного значения Таймырского Долгано-Ненецкого муниципального района, имеющие установленный правовой режим в соответствии с Федеральным законом от 07.05.2001 № 49-ФЗ «О территориях традиционного природопользования коренных малочисленных народов Севера, Сибири и Дальнего Востока Российской Федерации»;

- территории мест традиционного проживания и хозяйственной деятельности коренных малочисленных народов Российской Федерации и этнических общностей, имеющих установленный особый правовой режим использования земель в соответствии со статьей 7 Федерального закона от 25.10.2001 № 136-ФЗ «Земельный кодекс Российской Федерации».

Вместе с тем в соответствии с распоряжением Правительства РФ от 08.05.2009 № 631-Р «Об утверждении перечня мест традиционного проживания и традиционной хозяйственной деятельности коренных малочисленных народов Российской Федерации и перечня видов традиционной хозяйственной деятельности коренных малочисленных народов Российской Федерации» вся территория Таймырского Долгано-Ненецкого муниципального района является местом традиционной хозяйственной деятельности коренных малочисленных народов Российской Федерации.

20.06.01.07.22
57
Начальнику отдела подготовки
и сопровождения проектов
ООО «НК «Роснефть» -
Научно-технический центр»

В.А. Брезгуну

350000, г. Краснодар, ул. Красная, д.54,
ntc@ntc.rosneft.ru

Информацией о родовых угодьях, имеющих установленный правовой режим, и о необходимости и порядке согласования схем размещения проектируемых объектов с органами исполнительной власти или иными субъектами права Администрация муниципального района не обладает.

Глава муниципального района



Е.В. Вершинин

Гондаренко Оксана Игоревна
2-85-63

ООО "НК "РОСНЕФТЬ"-НТЦ"		
Входящий №	11878	
"14"	07	20.22



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

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

20.06.2022

№ 102-3044

На № 25-09977 от 10.06.2022

ООО «НК «Роснефть» - НТЦ»
Начальнику ОПиСП

В.А. Брезгуну

(по e-mail: ntc@ntc.rosneft.ru)

**Об объектах культурного
наследия**

В связи с запросом информации о наличии (отсутствии) объектов культурного наследия, их зон охраны и защитных зон, выявленных объектов культурного (в том числе археологического) наследия, объектов, обладающих признаками объекта культурного (в том числе археологического) наследия, объектов, включенных в реестр ЮНЕСКО, а также объектов всемирного наследия и их охранных (буферных) зон на территории земельного участка, отводимого для выполнения проектно-изыскательских работ по объекту АО «Сузун»: «Пункт слива нефти на УПН Сузунского ЛУ», расположенного в Таймырском Долгано-Ненецком муниципальном районе Красноярского края (согласно предоставленным координатам и схеме, которые прилагаются к настоящему письму) (далее – Участок), сообщаем.

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

В соответствии с п. 1 ст. 36 Федерального закона от 25.06.2002 № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» (далее – Федеральный закон № 73-ФЗ) проектирование и проведение земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных работ, указанных в статье 30 настоящего Федерального закона работ по использованию лесов и иных работ осуществляются при отсутствии на данной территории объектов культурного

наследия, включенных в реестр, выявленных объектов культурного наследия или объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия, либо при условии соблюдения техническим заказчиком (застройщиком) объекта капитального строительства, заказчиками других видов работ, лицом, проводящим указанные работы, требований настоящей статьи.

На части территории Участка в 2019 году были проведены археологические разведочные работы. Объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия, не обнаружено (Акт государственной историко-культурной экспертизы от 08.10.2019).

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

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

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

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

Приложение: на 2 л. в 1 экз.

Начальник отдела учета
объектов культурного наследия

И.А. Русина

Рудакова Галина Дмитриевна
228 97 29 (доб. 128)

Трофимов Александр Александрович
200 15 31 (доб. 224)

Приложение к письму службы
по государственной охране
объектов культурного наследия
Красноярского края
от _____ № _____

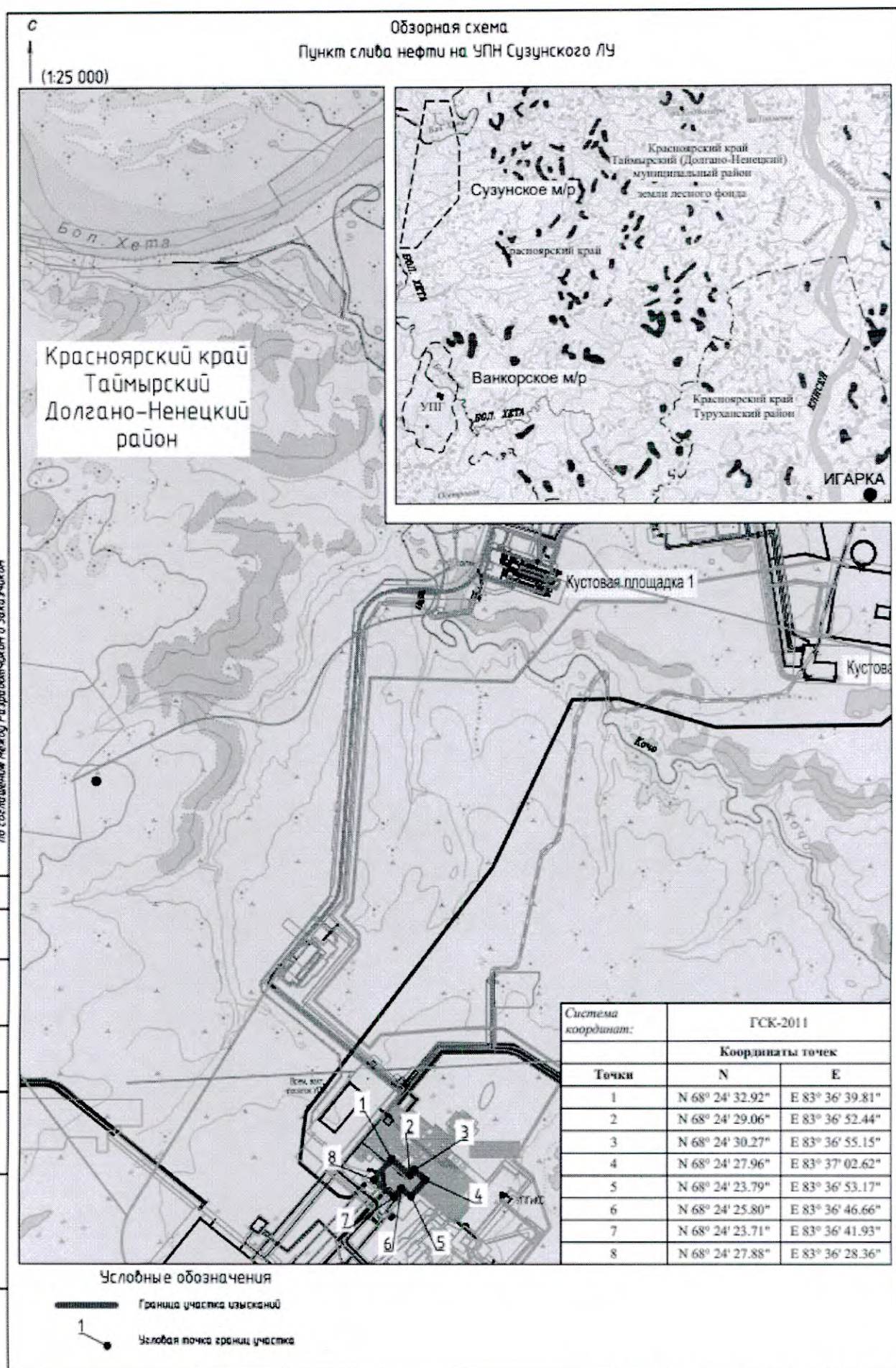
Каталог координат поворотных точек проектируемого объекта

Система координат:	ГСК-2011	
Точки	Координаты точек	
	N	E
Объект: Пункт слива нефти на УПН Сузунского ЛУ		
1	N 68° 24' 32.92"	E 83° 36' 39.81"
2	N 68° 24' 29.06"	E 83° 36' 52.44"
3	N 68° 24' 30.27"	E 83° 36' 55.15"
4	N 68° 24' 27.96"	E 83° 37' 02.62"
5	N 68° 24' 23.79"	E 83° 36' 53.17"
6	N 68° 24' 25.80"	E 83° 36' 46.66"
7	N 68° 24' 23.71"	E 83° 36' 41.93"
8	N 68° 24' 27.88"	E 83° 36' 28.36"

Составила:



Е.Е. Данченко





**СЛУЖБА
по ветеринарному надзору
Красноярского края**

660100, г.Красноярск, ул.Пролетарская, 136 Б
Почтовый адрес: 660009, г.Красноярск, ул.Ленина, 125
телефон: 298-44-01; факс: 243-29-20
Email: vetsl@vetnadzor24.ru
ИНН 2463075247 / КПП 246301001
ОГРН 1052466192228

16 ИЮН 2022

На № 25-09982

97-2043
От 10.06.2022

Ответ на запрос

Начальнику отдела подготовки
и сопровождения проектов
ООО «НК «Роснефть»-НТЦ»

В.А. Брезгуну

ntc@ntc.rosneft.ru

Уважаемый Вадим Александрович!

На Ваш запрос служба по ветеринарному надзору Красноярского края сообщает, что на территории объекта АО «Сузун»: «Пункт слива нефти на УПН Сузунского ЛУ», расположенный на территории Таймырского Долгано-Ненецкого муниципального района Красноярского края и в прилегающей зоне по 1000 м. в каждую сторону от границ объекта скотомогильников, биотермических ям, моровых полей, сибиреязвенных и других мест захоронений, территорий неблагоприятных по факторам эпизоотической опасности и санитарно-защитных зон таких объектов не зарегистрировано.

Временно замещающий должность
руководителя службы



В.В. Винтуляк

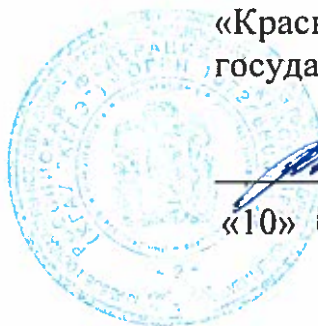
Несина Елена Николаевна
(8 391) 298-59-68

Положительное заключение КГАУ «Красноярская краевая государственная экспертиза»
№24-1-1-3-0010-17 от 10.02.2017 г. (на 1 листе)

**КРАЕВОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«КРАСНОЯРСКАЯ КРАЕВАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ ЭКСПЕРТИЗА»
(КГАУ «ККГЭ»)**

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель руководителя
краевого государственного
автономного учреждения
«Красноярская краевая
государственная экспертиза»



В.С. Рыбка

«10» февраля 2017 г.

ПОЛОЖИТЕЛЬНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ ЭКСПЕРТИЗЫ

№ 24 – 1 – 1 – 3 – 0010 – 17

Объект капитального строительства

ВЛ 110 кВ «ПС «Ванкор» - ПС «Сузун»,
ПС 110/35/10 «Сузун»

Адрес объекта: Красноярский край, Туруханский район,
Таймырский Долгано-Ненецкий муниципальный район

Объект экспертизы

Проектная документация и результаты инженерных изысканий

ТАБЛИЦА РЕГИСТРАЦИИ ИЗМЕНЕНИЙ

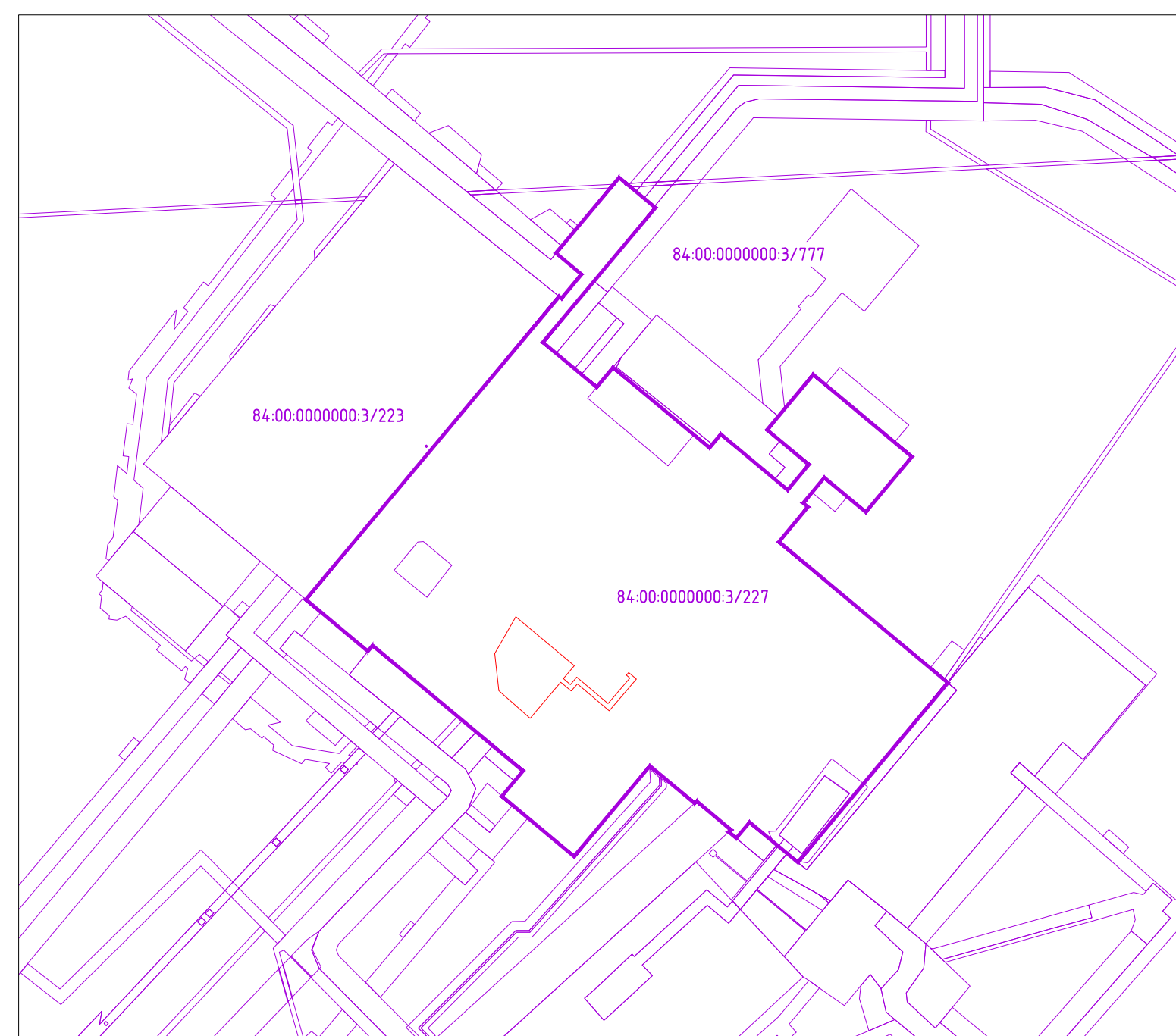
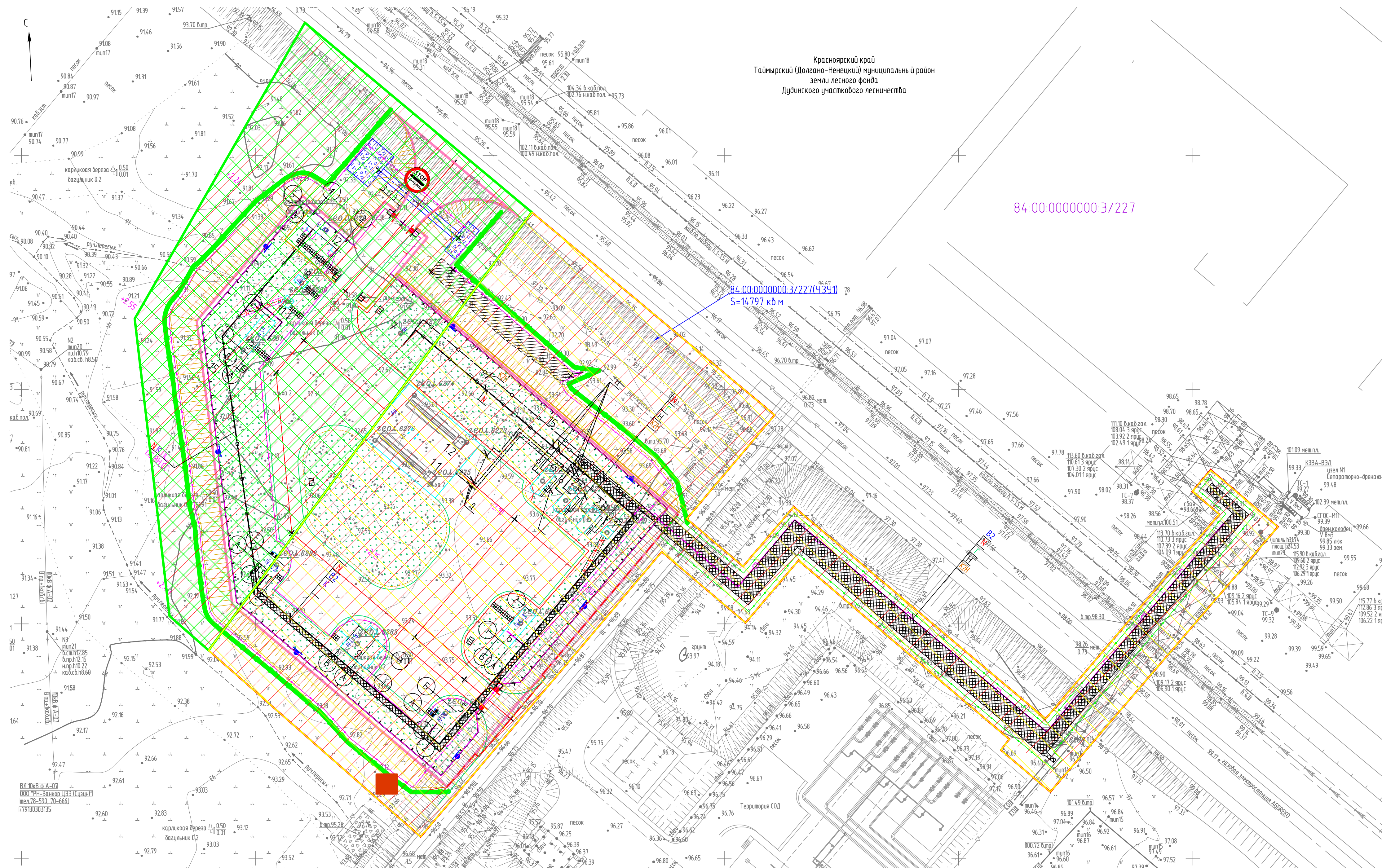
Таблица регистрации изменений

Изм.	Номера листов (страниц)				Всего листов (страниц) в док.	Номер док.	Подп.	Дата
	измененных	замененных	новых	аннулированных				
1	-	1-63	-	-	63	1437-23		30.01.2023







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

Инов. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №
37086/П		

						1750622/0177Д-01-ПД-731600-ООС2	Лист
1		Зам.	1437-23		30.01.23		63
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		



- Условные обозначения

- | | |
|--|--|
|  | Граница земельного участка, учтенного в ЕГРН |
|  | Граница части существующего земельного участка (земли лесного фонда), используемой для размещения проектируемых объектов |
|  | Часток, на котором проведена рекультивация после завершения эксплуатации в рамках дозирования 1750614/0244Д |
|  | Граница технической и биологической рекультивации после завершения эксплуатации |
| <p>24-37-62010012129
 $S=1749 \text{ кв.м}$</p> | |
|  | Граница проектируемого объекта |
|  | Точка отбора проб для контроля качества проведения рекультивации после завершения эксплуатации |

1. Настоящий чертеж составлен на основании топографического плана, 1750622/0177Д-01-ПД-731600-ИГДИ-Г.5-01, выполненного в июле 2022 года ООО "НК "Роснефть"-НТЦ", а так же чертежа 1750622/0177Д-01-ПД-731600-ГП-Ч-04.

						1750622/0177Д-01-ПД-731600-00С2-СХ-01		
1	Зам.	14.07-23			30.0123	Пункт слива нефти на УПН Сузунского ЛУ		
Изм. Колуч.	Лист	№ док.	Подп.		Дата			
Разраб.		Плешкоба			30.0123	Площадка пункта слива нефти	Стандия	Лист
Заб. гр.		Сиденко			30.0123		П	Листов
Гл. спец.		Дикая			30.0123			1
Нач. отд.		Кесова			30.0123	Схема рекультивации нарушенных земель	ООО "НК "Роснефть" – НТЦ"	
Н. контр.		Кудря			30.0123			
ГИП		Тищенко			30.0123			

Разрешение		Обозначение		1750622/0177Д-01-ПД-731600-ООС2			
1437-23		Наименование объекта строительства		Пункт слива нефти на УПН Сузунского ЛУ			
Изм.	Лист	Содержание изменения			Код	Примечание	
1	1	Обложку и титульный лист заменить. Внесена информация об изменениях. 1750622/0177Д-01-ПД-731600-ООС2-С			3.5	Изменения в том внесены на основании актуализации земельных отводов	
	1-63	Лист заменить. Внесена информация об изменениях. 1750622/0177Д-01-ПД-731600-ООС2					
		Листы заменить. Внесены изменения на листах: 1 Лист заменить. В содержание текстовой части внесена информация об изменении 5-12 Листы заменить. Откорректированы таблицы, изменена нумерация таблиц, откорректирована текстовая часть, добавлены реквизиты писем уполномоченных органов 14-18 Листы заменить. Откорректирована текстовая часть, добавлена информация о подсевах трав 19-24 Листы заменить. Откорректирована таблица 3.1, внесены изменения в текстовую часть, откорректирована РТК №1 25,26 Листы заменить. Откорректирован перечень ссылочных нормативных документов 63 Лист заменить. Внесена информация об изменении в таблицу регистрации изменений 1750622/0177Д-01-ПД-731600-ООС2-СХ-01					
		1 Лист заменить. Откорректирована схемы рекультивации 1750622/0177Д-01-ПД-731600-ООС2-СХ-01					
Изм. внес		Плешкова		300123	ООО «НК «Роснефть» - НТЦ» ИНН 2310095895 Управление промышленного строительства Отдел ЭиПБ		
Составил		Кесова		300123			
ГИП		Тищенко		300123			
Утв.		Зеленин		300123			
Лист					Листов		
					1		

Согласовано	300123
	Кудря
Н.контр	