



Р О С С И Я
Краснодарский край г. Краснодар
ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«НК «РОСНЕФТЬ» - НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ ЦЕНТР»

СРО Союз «РН-Проектирование», СРО-П-124-25012010, р.н. 044-2009

Заказчик - ООО «РН-Уватнефтегаз»

КУУН В РАЙОНЕ ЛПДС "ДЕМЬЯНСКАЯ". РЕКОНСТРУКЦИЯ

ПРОЕКТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Раздел 8. Перечень мероприятий по охране окружающей среды

Часть 3. Рекультивация нарушенных земель

1750619/1377Д-П-028.001.000-ООС3-01

Том 8.3

Изм.	№ док.	Подп.	Дата
1	5544-22		18.04.2022

2022



РОССИЯ
Краснодарский край г. Краснодар
ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«НК «РОСНЕФТЬ» - НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ ЦЕНТР»

СРО Союз «РН-Проектирование», СРО-П-124-25012010, р.н. 044-2009

Заказчик - ООО «РН-Уватнефтегаз»

КУУН В РАЙОНЕ ЛПДС "ДЕМЬЯНСКАЯ". РЕКОНСТРУКЦИЯ
ПРОЕКТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Раздел 8. Перечень мероприятий по охране окружающей среды

Часть 3. Рекультивация нарушенных земель

1750619/1377Д-П-028.001.000-ООС3-01

Том 8.3

Инва. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №
33562/П		

Главный инженер

Д.Ю. Шестаков

Главный инженер проекта

А.А. Сайфулин

Начальник отдела ЭИПБ

Л.С. Кесова

Изм.	№ док.	Подп.	Дата
1	5544-22		18.04.2022

2022

СОДЕРЖАНИЕ ТОМА

Обозначение	Наименование	Примечание (страница)
1750619/1377Д-П-028.001.000-ООС3-01-С	Содержание тома 8.3	2 Изм. 1
1750619/1377Д-П-028.001.000-ООС3-01	Перечень мероприятий по охране окружающей среды Рекультивация нарушенных земель	3 Изм. 1
	Графическая часть	
1	1750619/1377Д-П-028.001.000-ООС3-01-СХ-001	Площадка КУУН. Схема рекультивации земельных участков. 54 Изм. 1 (Зам)

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

Инва. № подл.	33562/П	Подп. и дата	Взам. инв. №
Разраб.	Шульга	180422	
Н. контр.	Кудря	180422	
ГИП	Сайфулин	180422	
1	Зам.	554422	180422
Изм.	Кол.уч.	Лист	Недрк
		Подп.	Дата
1750619/1377Д-П-028.001.000-ООС3-01-С			
Содержание тома 8.3			Стадия
			Лист
			Листов
			П
			1
ООО «НК «Роснефть» - НТЦ»			

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 рекультивируемого земельного участка	6
1.2.2	Площадь земельных участков	8
1.2.3	Месторасположение земельных участков	10
1.2.4	Степень и характер деградации земель	10
1.3	Сведения об установленном целевом назначении земель и разрешенном использовании земельного участка, подлежащего рекультивации	12
1.4	Информация о правообладателях земельных участков	13
1.5	Кадастровые номера земельных участков, в отношении которых проводится рекультивация	13
1.6	Сведения о нахождении земельного участка в границах территорий с особыми условиями использования (санитарные и охранные зоны, земли природоохранного, оздоровительного, рекреационного, историко-культурного назначения и пр.)	15
2	Эколого-экономическое обоснование рекультивации земель	17
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	17
2.2	Сметные расчеты затрат на проведение работ по рекультивации земель	17
2.3	Описание требований к параметрам и качественным характеристикам работ по рекультивации земель	17
2.3.1	Технический этап рекультивации	17
2.3.2	Биологический этап рекультивации	18
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	19
3	Содержание, объемы и график работ по рекультивации земель	21
3.1	Состав работ по рекультивации земель	21

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

Согласовано	180422	Дикая	Гл. спец.	Взам. инв. №	Подп. и дата	1	Зам.	554422	180422	1750619/1377Д-П-028.001.000-ООС3-01	Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Разраб.	Шульга	180422	Перечень мероприятий по охране окружающей среды Рекультивация нарушенных земель	Стадия	Лист	Листов
	П																				1	51	
Инва. № подл.	33562/П	Нач. отд.	Кесова	180422	Н. контр.	Кудря	180422	ГИП	Сайфулин	180422	ООО «НК «Роснефть» - НТЦ»												

	3.1.1 Техническая рекультивация земель	21
	3.1.2 Биологическая рекультивация земель	22
	3.2 Описание последовательности и объема проведения работ по рекультивации земель	24
	3.3 График проведения работ по рекультивации земель	24
	4 Ссылочные нормативные документы	29
Приложение А (обязательное)	Письмо Департамента лесного комплекса Тюменской области от 02.08.2018 г. № 4429-18 касательно предоставления технических условий на рекультивацию (на 1 листе)	31
Приложение Б (обязательное)	Аттестаты аккредитации испытательной лаборатории и протоколы лабораторных исследований почв (на 6 листах)	32
Приложение В (обязательное)	Письмо Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации (Минприроды России) №15-47/10213 от 30.04.2020 г. об особо охраняемых природных территориях федерального значения (на 3 листах)	38
	Письмо Департамента недропользования и экологии Тюменской области от 04.08.2020 г. №8781/20 об отсутствии особо охраняемых природных территорий федерального, регионального и местного значения (на 3 листах)	41
	Письмо Администрации Уватского муниципального района от 16.07.2020 г. №161 об отсутствии особо охраняемых природных территорий местного значения, источников хозяйственно-питьевого водоснабжения и зон их санитарной охраны, действующих и законсервированных свалок (на 2 листах)	44
	Письмо Администрации Уватского муниципального района от 21.08.2020 г. №5736-И о территориях традиционного природопользования (на 1 листе)	46
	Письмо Федерального агентства по делам национальностей от 06.03.2018 г. №11-04 касательно ТТПП (на 1 листе)	47
	Письмо Управления ветеринарии Тюменской области от 07.07.2020 г. №2631/20 об отсутствии скотомогильников и биотермических ям (на 1 листе)	48
	Письмо Комитета по охране и использованию объектов историко-культурного наследия Тюменской области от 29.07.20 г. №1596/02 об объектах культурного наследия (на 1 листе)	49
Приложение Г (обязательное)	Письмо Департамента лесного комплекса Тюменской области от 10.08.20 г. №5658-20 о предоставлении информации (на 3 листах)	50
	Таблица регистрации изменений	53
Приложение 1 (обязательное)	Договора аренды (в электронном виде отдельным томом на 202 листах)	

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		Лист
1		Зам.	5544-22		18.04.22	1750619/1377Д-П-028.001.000-ООС3-01	2
						33562/П	

1 ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

1.1 Общие сведения

Раздел «Перечень мероприятий по охране окружающей среды» часть «Рекультивация нарушенных земель» разработан в составе проектной документации «КУУН в районе ЛПДС "Демьянская". Реконструкция».

Заказчик проекта – ООО «РН-Уватнефтегаз».

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

Вид строительства – реконструкция.

Проект рекультивации нарушаемых земель при строительстве объекта «КУУН в районе ЛПДС "Демьянская". Реконструкция» выполнен на основании:

- задания на проектирование;
- материалов проектной документации «КУУН в районе ЛПДС "Демьянская". Реконструкция»;
- материалов инженерных изысканий ПАО «Гипротюменнефтегаз»;
- лесохозяйственного регламента Уватского лесничества и письма Департамента лесного комплекса Тюменской области от 02.08.2018 г. № 4429-18 «О направлении информации» (приложение А).

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»;
- № 74-ФЗ от 03.06.2006 г. «Водный кодекс РФ»;
- Постановления Правительства РФ № 800 от 10.07.2018 г. «О проведении рекультивации и консервации земель»;
- Постановления Правительства Российской Федерации №244 от 07.03.2019 г. «О внесении изменений в Постановление Правительства Российской Федерации от 10.07.2018 г. №800».
- приказа Министерства природных ресурсов и экологии РФ № 1014 от 04.12.2020 г. «Об утверждении Правил лесовосстановления, состава проекта лесовос-

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. № подл.	33562/П
Подп. и дата	
Взам. инв. №	

1		Зам.	5544-22		18.04.22	1750619/1377Д-П-028.001.000-ООС3-01	Лист
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		3

становления, порядка разработки проекта лесовосстановления и внесения в него изменений»;

–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 по рекультивации нарушенных земель».

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 участок проведения работ относится к I климатическому району, к подрайону – IV.

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

Среднегодовая температура воздуха - минус 0,7 °С, среднемесячная температура воздуха наиболее холодного месяца января – минус 19,2 °С, а самого жаркого июля - плюс 17,6 °С.

Средняя дата начала заморозков – 20 сентября, средняя дата окончания заморозков – 23 мая.

Осадков в районе выпадает много, особенно в теплый период с апреля по октябрь – 386 мм, в холодное время с ноября по март – 115 мм, годовая сумма осадков – 501 мм.

Снежный покров устанавливается в конце октября, а его разрушение происходит в начале мая. Высота снежного покрова величина неустойчивая.

В течение года преобладают ветры южного и юго-западного направлений. В январе южного, а в июле северного направлений. Максимальная из средних скоростей ветра по румбам за январь – 4,6 м/с.

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

Изн. № подл.	33562/П	Подп. и дата	Взам. инв. №					1750619/1377Д-П-028.001.000-ООС3-01	Лист
				1		Зам.	5544-22		
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата				

К неблагоприятным явлениям в зимний период относятся снег, метель. В теплый период – дожди и туманы.

1.2.1.2 Рельеф и геоморфология

Площадка КУУН расположена на застроенной территории с. Демьянское. Вблизи расположены различные инженерные сооружения.

Рельеф на территории месторождения преимущественно равнинный, с отдельными возвышенностями и незначительными перепадами высот. Поверхность представляет собой слаборасчлененную, залесенную, аллювиальную пойменную равнину.

Рельеф на территории равнинный. Абсолютные отметки поверхности колеблются в пределах от 35 м до 76 м. Угол наклона земной поверхности не превышает 1 градуса. Рельеф площадки нарушен в результате планировки территории.

В геологическом строении области принимают участие современные аллювиальные и техногенные отложения.

Аллювиальные отложения представлены суглинками по консистенции от тугопластичных до текучепластичных, а также песками пылеватыми средней плотности и плотными.

Среди специфических грунтов на территории работ выделены техногенные грунты. Практически вся площадка спланирована техногенными (насыпными) грунтами.

Техногенные грунты представлены песком пылеватым средней плотности средней степени водонасыщения, серого цвета. Мощность слоя в районе работ составила 0,5-2,7 м.

1.2.1.3 Гидрология

Район проектирования расположен в бассейне реки Демьянка. Гидрологический район правобережья Иртыша, подрайон IIа.

Ближайшими водотоками к проектируемой площадке является ручей без названия, протекающий вдоль восточной границы села Демьянское на расстоянии 0,85 км и река Иртыш протекающая на расстоянии 1,83 км к западу.

Параметры ВОЗ и ПЗП ближайших водных объектов представлены в таблице 1.1.

Таблица 1.1 – Ширина водоохранной зоны и прибрежной защитной полосы

Водоток	Водоохранная зона, м	Прибрежная полоса, м
р. Иртыш	200	50
Ручей без названия	50	50

Таким образом, проектируемый объект не затрагивает (не пересекает) водные объекты, их водоохранные зоны и прибрежно-защитные полосы.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	1750619/1377Д-П-028.001.000-ООС3-01	Лист	
							5	
33562/П	Интв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №					
1		Зам.	5544-22		18.04.22			

В гидрогеологическом отношении территория месторождения расположена в пределах Западно-Сибирского мегабассейна. На момент проведения полевых работ (июль 2020 г.) подземные воды не вскрыты.

1.2.1.4 Почвенный покров

Район проектируемых работ относится к Бореальному географическому поясу, Европееко-Западно-Сибирской таежно-лесной континентальной почвенно-биоклиматической области, равнинной территории к зоне дерново-подзолистых почв южной тайги, почвенно-климатической фации холодных длительно промерзающих почв, Среднеобской провинции.

Проектируемый объект расположен на техногенно преобразованных почвах (стратоземы, литостраты). В районе проведения изыскательских работ встречаются техногенно преобразованные дерново-подзолистые и аллювиальные дерновые почвы.

Техногенно преобразованные почвы:

Стратоземы – большая часть профиля, которых представлена стратифицированной толщей мощностью более 40 см. Формирование стратоземов связано с периодическим искусственным поступлением минерального материала. Если профиль стратоземов менее 40 см, то целесообразно выделить стратифицированные подтипы природных почв, имеющие стандартный профиль, перекрытый слоем минерального материала.

Литостраты – насыпные минеральные грунты: грунтовые насыпи и выравненные грунтовые площадки, создающиеся при разработке и обустройстве месторождений полезных ископаемых строительстве поселков и пр.

В соответствии с ГОСТ 17.4.3.02-85 целесообразность снятия плодородного, потенциально-плодородного слоев почвы устанавливаются в зависимости от уровня плодородия почвенного покрова конкретного региона, мощности плодородного слоя почвы, природной зоны, типов и подтипов почв и основных показателей свойств почв, в т.ч.: массовой доли органического вещества (гумуса), показателя концентрации водородных ионов (рН водного раствора), массовой доли водорастворимых токсичных солей, массовая доля почвенных частиц менее 0,1 мм.

Ввиду расположения объекта проектирования на застроенной территории, норма снятия плодородного, потенциально-плодородного слоев почвы не устанавливается.

1.2.2 Площадь земельных участков

Проектируемый объект расположен в пределах границ земельных участков, принадлежащих ООО «РН-Уватнефтегаз» на праве аренды.

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

Изн. № подл.	33562/П	Подп. и дата	Взам. инв. №							Лист
				1750619/1377Д-П-028.001.000-ООС3-01						6
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата					
			5544-22		18.04.22					

Площадь, используемая для размещения проектируемого объекта, составляет **7,8254 га**, из них:

-земли лесного фонда – **0,8294 га**, земли населенных пунктов – **4,2020 га**, земли промышленности -**2,7940 га**.

Требуемые площади отводов лесных участков для строительства объектов определяются из условий размещения сооружений, необходимых для нормальной эксплуатации проектируемых объектов и с соблюдением требований нормативной документации, утвержденной законодательными актами РФ.

Площадь отвода земель на период строительства проектируемых объектов предназначена для размещения техники и оборудования, необходимых для безопасной эксплуатации проектируемых объектов. Ведомость отвода земельных участков, представлена в таблице 1.2.

Таблица 1.2 - Ведомость отвода земельных участков

Кадастровый номер	Площадь отвода, га	На период эксплуатации, га			На период строительства, га		
		Земли населённых пунктов	Земли промышленности	Земли лесного фонда	Земли населённых пунктов	Земли промышленности	Земли лесного фонда
72:18:0306002:200 (Е3 72:18:0306002:198)	0,6479	0,1628	-		0,4851	-	
72:18:0000000:2695	0,1537	0,0246	-		0,1291	-	
72:18:0306002:202 (Е3 72:18:0306002:198)	0,0549	0,0421	-		0,0128	-	
72:18:0306002:133 (Е3 72:18:0306002:124)	2,7940		0,4273			2,3667	
72:18:0306002:622	0,1088	0,0212	-		0,0876	-	
72:18:0306002:199 (Е372:18:0306002:198)	0,1840	0,0372	-		0,1468	-	
72:18:0306002:701	0,4555	0,0680	-		0,3875	-	
72:18:0306002:623	0,0183	0,0065	-		0,0118	-	
72:18:0306002:634	0,0383	0,0232	-		0,0151	-	
72:18:0306002:201 (Е372:18:0306002:198)	0,0976	0,0555	-		0,0421	-	
72:18:0306002:214	2,4430	0,3571	-		2,0859	-	
72:18:0000000:124/4970	0,0548	-		0,0095			0,0453
72:18:0000000:124/4507	0,0259			0,0118			0,0141
72:18:0000000:124/335	0,0370			0,0128			0,0242
72:18:0000000:124/4683	0,7117			0,1201			0,5916
Всего подлежит к отводу:	7,8254	0,7982	0,4273	0,1542	3,4038	2,3667	0,6752

Инва. № подкл.	33562/П	Подп. и дата	Взам. инв. №

1		Зам.	5544-22		18.04.22	1750619/1377Д-П-028.001.000-ООС3-01	Лист
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		7

1.2.3 Месторасположение земельных участков

В административном отношении проектируемые объекты расположены в с. Демьяновское, на территории коммерческого узла учета нефти в районе ЛПДС «Демьяновское», Уватского района Ханты-Мансийского автономного округа-Югры, Тюменской области, Российской Федерации.

1.2.4 Степень и характер деградации земель

1.2.4.1 Оценка состояния и степени загрязнённости почвенного покрова

Площадка расположена на застроенной территории с. Демьянского, на суходольном участке, местами перекрытым почвенно-растительным слоем 0,1 м.

Исследования химического загрязнения почв и грунтов участка работ производились согласно требованиям п.п.6.17 СП 11-102-97 и СанПиН 2.1.3684-21. Отбор проб почв производился согласно регламентам СП 11-102-97 и ГОСТ 17.4.3.01-2017.

Оценка степени загрязнения почв компонентами органической и неорганической природы проводится в соответствии с СанПиН 2.1.3684-21 и СП 11-102-97. ПДК химических веществ в почвах установлены в соответствии с СанПиН 2.1.3684-21, ОДК - в соответствии с СанПиН 1.2.3685-21. Оценка уровня загрязнения нефтью и нефтепродуктами проведена в соответствии с письмом Минприроды России от 27.12.1993 г. № 04-25/61-5678.

Результаты исследований почв участка работ представлены в таблице 1.3.

Таблица 1.3 – Анализ загрязнения почв участка проведения работ

Наименование показателя	Единица измерения	Величина ПДК/ОДК (мг/кг)	П-2506	П-2507
Тип почв			техногенно преобразованные дерново-подзолистые почвы	
Глубина отбора	м		0,0-0,3	0,0-0,3
Zc			1,07	1,09
ΣКсолей			0,00306	0,00351
Бенз(а)пирен	мг/кг	0,02	<0,005	<0,005
Водородный показатель pH (водная вытяжка)	ед. pH	-	6,8±0,1	6,8±0,1
Водородный показатель pH (солевая вытяжка)	ед. pH	-	4,8±0,1	4,3±0,1
Массовая доля органического вещества	%	-	1,09±0,22	1,03±0,21
Железо (валовая форма)	мг/кг	-	>5000	>5000
Кадмий (валовая форма)	мг/кг	1,0	0,102±0,030	0,117±0,035
Летучие фенолы	мг/кг	-	0,462±0,092	0,76
Марганец (валовая форма)	мг/кг	1500 общ., 3 кл	475±142	425±128
Медь (валовая форма)*	мг/кг	66	8,5±2,5	9,5±2,8
Мышьяк	мг/кг	2	2,37±0,71	2,41±0,72
Нефтепродукты	мг/кг	-	7,2	48
Никель (валовая форма)*	мг/кг	40	13,2±4,0	13,5±4,0

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Взам. инв. №	Подп. и дата	Инва. № подл.	33562/П

1	Зам.	5544-22	180422	1750619/1377Д-П-028.001.000-ООС3-01				Лист
								8

Наименование показателя	Единица измерения	Величина ПДК/ОДК (мг/кг)	П-2506	П-2507
Ртуть	мг/кг	2,1, тр., 1 кл	0,0089	0,0098
Свинец (валовая форма)*	мг/кг	65, 1 кл	5,0±1,5	5,3±1,6
Хром (валовая форма)	мг/кг		17,7	22,2±6,7
Цинк (валовая форма)	мг/кг	110	25,5±7,6	26,6±8,0

Оценка состояния почвы территории проведения работ проведена относительно ПДК и фоновых значений. В исследованных пробах, отобранных на территории проведения работ, установлено, что концентрации всех компонентов, кроме мышьяка для которых установлены ПДК и ОДК, не превышают установленные нормативы.

На объектах нефтедобычи часто встречается превышение по мышьяку, вероятно это связано с особенностью геохимического фона данного региона.

Водородный показатель рН солевой вытяжки составляет 4,3-4,8, водной вытяжки – 6,8.

Концентрация нефтепродуктов в почве исследуемой территории меньше 5 мг/кг и относится к допустимому уровню загрязнения. По степени засоления почва относится к категории «незасоленные» ($\Sigma K_{солей}=0,00306$ и $0,00351$).

Суммарный показатель химического загрязнения почв исследуемой территории Z_c составил в пробе менее 16.

Согласно СанПиН 2.1.3684-21 (Приложение N 9. Правила выбора вида использования почв в зависимости от степени их загрязнения) для категорий загрязнений почв приводятся следующие рекомендации:

- ограниченное использование под отсыпки выемок и котлованов с перекрытием слоем чистого грунта не менее 0,5 м. При наличии эпидемиологической опасности использование после проведения дезинфекции (дезинвазии) с последующим лабораторным контролем. Дополнительных мероприятий не требуется, так как объект не расположен на сельскохозяйственных угодьях.

ПДК нефти и нефтепродуктов в почвах и грунтах не установлена и не закреплена в нормативных документах РФ. Уровень допустимой концентрации нефтепродуктов в почвах регламентируется частью II «Временных методических рекомендаций по контролю загрязнения почв», «Методическими рекомендациями по выявлению деградированных и загрязненных земель» и «Порядком определения размеров ущерба от загрязнения земель химическими веществами». Согласно рекомендаций уровень загрязнения грунтов участка работ органическими соединениями (нефтепродуктами) с содержанием менее 1000 мг/кг является допустимым.

Аттестат аккредитации исследовательской лаборатории и протоколы лабораторного анализа проб почв приведены в приложении Б.

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	1750619/1377Д-П-028.001.000-ООС3-01	Лист
1		Зам.	5544-22		18.04.22		9
33562/П							

1.2.4.2 Источник и характер нарушения земель в период строительства

Воздействие проектируемого объекта на условия существующего землепользования определяется по величине площади отчуждаемых земель и размерам сокращения земель конкретных землепользователей, а также по параметрам предполагаемого нарушения территории в процессе строительства и эксплуатации объекта.

Основным видом воздействия на стадии подготовительных работ и строительства объектов является механическое нарушение естественного состояния почвенно-растительного покрова (ПРП).

Основное воздействие на ПРП происходит в период подготовительных работ, которые включают в себя расчистку участков от растительности. В период строительных работ источниками воздействия на земли являются транспортные средства, строительная техника и механизмы. Формы механического повреждения почвенно-растительного покрова обусловлены спецификой строящихся объектов и сводятся к сведению древесной и напочвенной растительности в границах земельного отвода под проектируемые объекты.

Для восстановления нарушенных почв предусмотрено проведение рекультивационных работ.

1.2.4.3 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.

Для восстановления нарушенных почв предусмотрено проведение рекультивационных работ.

1.3 Сведения об установленном целевом назначении земель и разрешенном использовании земельного участка, подлежащего рекультивации

Категория земель:

- земли лесного фонда;
- земли населенных пунктов;
- земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения.

Согласно письму №5658-20 от 10.08.2020 Департамента лесного комплекса Тюменской области, объект «КУУН в районе ЛПДС «Демьянская». Реконструкция» частично расположен на землях лесного фонда Уватского лесничества Першинского участкового

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	1750619/1377Д-П-028.001.000-ООС3-01	Лист
							10
33562/П							
Взам. инв. №	Подп. и дата						

лесничества, Демьянского СП, в лесном квартале 83, лесотаксационные выделы 1,2,3,4,44.

Объект находится на особо защитном участке (выделы 3,4) – участки леса вокруг сельских населенных пунктов и садовых товариществ. Категория защитности – запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов.

Виды разрешенного использования земельных участков в соответствии с договорами аренды представлены в таблице 1.5.

1.4 Информация о правообладателях земельных участков

Земельные участки находятся в ведении Департамента лесного комплекса Тюменской области, Территориального Управления Федерального агентства по управлению государственным имуществом в Тюменской области, Администрации Уватского муниципального района и в аренде ООО «РН – Уватнефтегаз».

Договоры аренды земельных участков приведены в приложении 1.

1.5 Кадастровые номера земельных участков, в отношении которых проводится рекультивация

Кадастровые номера земельных участков, подлежащих рекультивации, представлены в таблице 1.4.

Таблица 1.4 – Кадастровые номера земельных участков

Кадастровый номер земельного участка	Площадь, м ²	Разрешенное использование в соответствии с договорами аренды:	Вид права, правообладатель
<i>Землепользователь: Администрация Уватского муниципального района Категория земель: Земли промышленности, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, космического обеспечения, энергетики, обороны и иного назначения.</i>			
72:18:0306002:200 (ЕЗ 72:18:0306002:198)	6479	Под нефтепровод внешнего транспорта нефти УПН Кальчинского месторождения –ЛДПС «Демьянская»	В аренде ООО «РН-Уватнефтегаз», ДА №161-зу от 21.05.2008
72:18:0306002:202 (ЕЗ 72:18:0306002:198)	549		
72:18:0306002:199 (ЕЗ72:18:0306002:198)	1840		
72:18:0306002:201 (ЕЗ72:18:0306002:198)	976		
72:18:0306002:622	1088	Объекты хозяйственно-бытового назначения на КУУН в районе ЛДПС «Демьянская» (столовая)	В аренде ООО «РН-Уватнефтегаз», ДА №32-зу/УНГ-12075/8 от 12.07.2018
72:18:0000000:2695	1537	Содержание и эксплуатация здания –КТП с НКУ-	В аренде ООО «РН-Уватнефтегаз», ДА №41-зу от 01.08.2016

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
1		Зам.	5544-22		18.04.22

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	1750619/1377Д-П-028.001.000-ООС3-01	Лист
							11

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

Кадастровый номер земельного участка	Площадь, м ²	Разрешенное использование в соответствии с договорами аренды:	Вид права, правообладатель				
72:18:0306002:701	4555	Под строительство объекта: КУУН в районе ЛДПС Демьянское. Резервуарный парк 20000 м. куб.	В аренде ООО «РН-Уватнефтегаз», ДА №193-зу от 01.12.2016				
72:18:0306002:623	183	объекты хозяйственно-бытового назначения на КУУН в районе ЛДПС "Демьянская" (общежитие).	В аренде ООО «РН-Уватнефтегаз», ДА №33-зу/УНГ-12076/18 от 12.07.2018				
72:18:0306002:634	383	под размещение коммерческого узла учета нефти в районе ЛДПС "Демьянская" с увеличением пропускной способности с 4,5 до 11 млн. т/год. Расширение подъездной дороги для дорожно-контрольного пункта.	В аренде ООО «РН-Уватнефтегаз», ДА №34-зу/УНГ-12072/18 от 12.07.2018				
<i>Землепользователь: Межрегиональное Территориальное управление Федерального агентства по управлению государственным имуществом по Тюменской области</i> <i>Категория земель: Земли населенных пунктов; земли промышленности, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, космического обеспечения, энергетики, обороны и иного назначения.</i>							
72:18:0306002:133 (ЕЗ 72:18:0306002:124)	27940	Под нефтепровод с сопутствующими сооружениями, с прилегающей территорией	В аренде ООО «РН-Уватнефтегаз», ДА №1185/з от 07.12.2012				
72:18:0306002:214	24430	недропользование	В аренде ООО «РН-Уватнефтегаз», ДА №2016/з от 05.12.2019				
<i>Землепользователь: Департамент лесного комплекса Тюменской области</i> <i>Категория земель: Земли лесного фонда</i>							
72:18:0000000:124/4970	548	строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	В аренде ООО «РН-Уватнефтегаз», ДА №27-45-13 от 02.04.2013				
72:18:0000000:124/4507	259	транспорт	В аренде ООО «РН-Уватнефтегаз», ДА 67-45-20 от 02.09.2020; (№7461120/0731Д от 02.09.2020)				
72:18:0000000:124/335	370	транспорт	В аренде ООО «РН-Уватнефтегаз», ДА 66-45-20 от 28.08.2020 г. (7461120/0696Д от 28.08.2020 г.)				
72:18:0000000:124/4683	7117	транспорт	В аренде ООО «РН-Уватнефтегаз», ДА 69-45-20 от 02.09.2020 г. (7461120/0733Д от 02.09.2020 г.)				
Всего, м²	78254						
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	1750619/1377Д-П-028.001.000-ООС3-01	Лист
1		Зам.	5544-22		18.04.22		12

1.6 Сведения о нахождении земельного участка 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 Российской Федерации (Минприроды России), проектируемый объект не входит в перечень муниципальных образований субъектов Российской Федерации, в границах которых имеются ООПТ федерального значения.

Согласно письму Департамента недропользования и экологии Тюменской области, в границах размещения проектируемого объекта, поверхностные источники питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения и их зоны санитарной охраны, отсутствуют; ООПТ федерального, регионального, местного значения и их охранные зоны отсутствуют.

На территории Уватского района, на данный момент, располагается три комплексных государственных заказника регионального значения: «Поваровский», «Куньякский», «Стершинный (участок №1)» и пять участков земель, зарезервированных под создание ООПТ регионального значения «Верхне-Демьянский», «Кеумский», «Туртасский», «Федоровский», «Туртасский обрыв». Ближайшей ООПТ к району проектирования является «Поваровский» государственный заказник регионального значения, который расположен в 73 км на запад от территории по воздушной прямой.

Согласно письму Администрации Уватского муниципального района, в границах проектируемого объекта особо охраняемые природные территории местного значения, рекреационные зоны, санитарно-защитные зоны кладбищ, источники хозяйственно-питьевого водоснабжения (поверхностные и подземные) находящиеся в муниципальной собственности, действующие и законсервированные свалки и полигоны ТБО, находящиеся в муниципальной собственности, приаэродромные территории и особо ценные продуктивные сельхозугодия отсутствуют.

Согласно письму Администрации Уватского муниципального района, границы территорий традиционного природопользования коренных малочисленных народов Севера в Уватском районе не установлены. Уватский муниципальный район определен как место традиционного проживания и традиционной хозяйственной деятельности коренных малочисленных народов Российской Федерации в соответствии с распоряжением Правительства Российской Федерации от 08.05.2009 №631-р.

Согласно письму №8781/20 от 04.08.2020 Департамента недропользования и экологии Тюменской области, в районе расположения объекта отсутствуют поверхностные источники питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения и их зоны санитарной охраны, однако объект «КУУН в районе ЛПДС «Демьянская» попадает в I, II и III пояса ЗСО водозабора ООО «РН-Уватнефтегаз».

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	1750619/1377Д-П-028.001.000-ООС3-01	Лист
							13
33562/П	1	Зам.	5544-22		18.04.22		
Взам. инв. №	Подп. и дата						

Согласно письму Управления ветеринарии Тюменской области, на участке проведения работ и в радиусе 1000 м отсутствуют зарегистрированные действующие и законсервированные скотомогильники (биотермические ямы), их санитарно-защитные зоны, места захоронения сибиреязвенных животных.

Согласно заключению Комитета по охране и использованию объектов историко-культурного наследия Тюменской области, на земельных участках и прилегающей к ним территории в Уватском муниципальном районе Тюменской области, где планируется проведение работ, объекты культурного наследия федерального, регионального, местного (муниципального) значения, включенные в единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации, выявленные объекты историко-культурного наследия, отсутствуют.

Комитет не имеет данных об отсутствии на землях, предоставляемых для проведения указанных работ, объектов, обладающих признаками объекта культурного (в том числе археологического) наследия (приложение В).

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

Инва. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №					1750619/1377Д-П-028.001.000-ООСЗ-01	Лист
33562/П						14		
1		Зам.	5544-22		18.04.22			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата			

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

Основное направление рекультивации принято в соответствии с ГОСТ Р 59060-2020:

- после строительства объектов - строительное;
- после ликвидации объектов - природоохранное.

В проекте рекультивации предусматривается проведение рекультивационных работ после завершения строительства, а также на землях, освобождаемых после окончания нормативного срока функционирования объектов и демонтажа оборудования и коммуникаций.

Перечень и последовательность проведения рекультивационных работ отражается в расчетно-технологических картах с учетом специфики проектируемых объектов и ожидаемого нарушения почвенно-растительного покрова (п.п. 3.2 данного тома).

2.2 Сметные расчеты затрат на проведение работ по рекультивации земель

Согласно п. 14 Постановления Правительства РФ от 10.07.2018 N 800 «О проведении рекультивации и консервации земель» (вместе с «Правилами проведения рекультивации и консервации земель»), данный раздел разрабатывается в случае осуществления рекультивации земель с привлечением средств бюджетов бюджетной системы Российской Федерации.

Так как работы по рекультивации проводятся за счет средств землепользователя, данный раздел не разрабатывается.

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

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

2.3.1 Технический этап рекультивации

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

Инва. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №					1750619/1377Д-П-028.001.000-ООС3-01	Лист
33562/П						15		
1		Зам.	5544-22		18.04.22			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата			

Работы технического этапа рекультивации должны быть завершены не позднее, чем через год после окончания строительства. Сроки проведения рекультивации принимаются с учетом сезонности производства работ. Выполнение комплекса земляных работ должно осуществляться поточно в соответствии с планом производства работ, который разрабатывается подрядной строительной организацией.

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

Биологический этап осуществляется после полного завершения технического этапа рекультивации нарушенных земель.

2.3.3 Потребность в технических средствах и оборудовании

Для доставки персонала к месту производства рекультивационных работ потребуется вахтовый автомобиль. Для доставки материалов и техники к месту проведения работ потребуется самосвал.

Для проведения технического этапа рекультивации используются автопогрузчик, бульдозер, экскаватор, носилки.

Для проведения биологической рекультивации необходимо применение сельскохозяйственной техники, перечисленной далее:

- трактор;
- борона почвенная;
- мотокультиватор (для рыхления почвы на небольших участках);
- разбрасыватель удобрений;
- сеялки (для рядового посева сыпучих, среднесыпучих и несыпучих семян трав с одновременным внесением удобрений).

Все навесное оборудование агрегатируется с трактором.

В расчетно-технологических картах на проведение рекультивационных работ, приложенных в данном томе, приведен рекомендуемый список техники. При отсутствии данного перечня допускается использовать аналогичную технику.

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	33562/П	Взам. инв. №	Подп. и дата	Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	1750619/1377Д-П-028.001.000-ООС3-01	Лист
																1

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

После завершения работ по рекультивации проводится контрольный анализ почв и грунтов лабораторией аналитического контроля для определения их состояния, в том числе о физических, биологических и химических показателях состояния почвы. Ответственным лицом за проведением контрольного анализа почв и грунтов лабораторией аналитического контроля после завершения работ по рекультивации является подрядчик - исполнитель работ.

Отбор проб необходимо осуществлять строго в соответствии с нормативными документами, регламентирующими все стадии данного типа работ. Все стадии проведения аналитического контроля, начиная с отбора проб, подлежат документированию. Завершение работ по рекультивации земель подтверждается актом о рекультивации земель, который включает в себя: сведения о проведенных работах по рекультивации земель, а также данные о состоянии земель, на которых проведена рекультивация, в том числе о физических, химических и биологических показателях состояния почвы, определенных по итогам проведения исследований.

Содержание физико-химических веществ в почвенном покрове рекомендуется контролировать по следующим показателям (таблица 2.1).

Таблица 2.1 - Аналитический контроль почв после проведения рекультивации

Измеряемые параметры	Исходное значение показателя (глубина отбора проб 0-0,2 м)	Агрохимические показатели после проведения рекультивации
водородный показатель (рН) (водная вытяжка)	6,8	в пределах исходных значений
водородный показатель (рН) (солевая вытяжка)	4,3	в пределах исходных значений
массовая доля органического вещества, %	1,03-1,09	в пределах исходных значений
нефтепродукты, мг/кг	7,2 – 48	не более 1000*
* 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.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	1750619/1377Д-П-028.001.000-ООС3-01	Лист
							17
Взам. инв. №		Подп. и дата		Инва. № подл.		33562/П	
1		Зам.		5544-22		18.04.22	

Водородный показатель и массовая доля органического вещества в возвращаемых землях должна быть не ниже первоначальной. Содержание химических веществ в почве не должно превышать гигиенических нормативов.

Отбор проб почв проводится на площадках, закладываемых так, чтобы исключить искажения результатов анализов под влиянием окружающей среды (в сухую безветренную погоду). Отбор проб почвы следует производить в соответствии с ГОСТ 17.4.3.01-2017 «Почвы. Общие требования к отбору проб».

Проектной документацией также предусмотрена оценка эффективности биологического этапа рекультивации по состоянию травянистой растительности, а также по приживаемости лесонасаждений. Основными критериями приемки рекультивированных земель являются следующие характеристики в зависимости от направления рекультивации: степень проективного покрытия травянистой растительностью, приживаемость лесопосадок.

Формирование искусственных травостоев достаточной густоты и устойчивой биологической продуктивности, а также выход их в стадию генеративности в северных биоценозах происходит не раньше, чем на второй год жизни растений. К этому моменту и должны быть приурочены сроки обследования рекультивированных участков. Оптимальное время обследования – вторая половина лета (конец июля, начало августа) когда вегетативная масса растений достигает своего максимума и большинство их находится в одной из фенологических фаз генеративности.

Удобным и достаточно наглядным количественным критерием эффективности биологического этапа рекультивации является широко применяемый в геоботанике показатель проективного покрытия растениями поверхности почвы, выраженный в процентах к общей площади участка и определяемый глазомерно.

Согласно РД 13.020.40-КТН-208-14, состояние посевов оценивают по четырем критериям: состоянию проективного покрытия, количеству побегов, количеству доминантных видов трав, находящихся в фазе кущения и цвету растений. Растения должны иметь здоровый вид, зеленый цвет.

В соответствии с ГОСТ Р 59057-2020 приемку работ по рекультивации нарушенных земель осуществляют уполномоченные органы и комиссия, сформированная из заинтересованных лиц, согласовавших проект рекультивации нарушенных земель. Приемка работ по рекультивации нарушенных земель происходит в два этапа; непосредственно после окончания работ по рекультивации и после установления устойчивого растительного покрова (не менее чем через 1.5 года после проведения биологической рекультивации).

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №					1750619/1377Д-П-028.001.000-ООС3-01	Лист
33562/П								18
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата			
			5544-22		18.04.22			

3 СОДЕРЖАНИЕ, ОБЪЕМЫ И ГРАФИК РАБОТ ПО РЕКУЛЬТИВАЦИИ ЗЕМЕЛЬ

3.1 Состав работ по рекультивации земель

В проекте рекультивации нарушенных земель предусматривается проведение рекультивационных работ на всех землях, нарушаемых строительством объекта, а также на землях, освобождаемых после окончания нормативного срока функционирования объектов и демонтажа оборудования и коммуникаций.

Сводная ведомость площадей земельных участков, подлежащих рекультивации, представлена в таблице 3.1.

Таблица 3.1 - Ведомость земельных участков, подлежащих рекультивации

Наименование	Площадь, га
Площадь рекультивации после завершения строительства, га, в том числе:	6,4457
Площадь сущ. пром. площадки, га	6,4457
<i>Технический этап рекультивации после завершения строительства</i>	
Площадь уборки строительного и бытового мусора	6,4457
Площадь рекультивации после ликвидации объектов, га	1,3797
<i>Технический этап рекультивации после ликвидации объектов</i>	
Площадь уборки строительного и бытового мусора	1,3797
Площадь засыпки ям и планировки территории	1,3797
<i>Биологический этап рекультивации после ликвидации объектов</i>	
Площадь боронования	1,3797
Площадь посева трав	1,3797
Площадь внесения минеральных удобрений	

3.1.1 Техническая рекультивация земель

3.1.1.1 Техническая рекультивация земель после окончания строительства

Техническая рекультивация земель после окончания строительства включает в себя следующие мероприятия:

- уборку строительного и бытового мусора;
- засыпка ям и выемок.

3.1.1.2 Техническая рекультивация земель после ликвидации объекта

Перед началом рекультивационных работ проводится натурное обследование территории. Основная цель обследования - выявление участков нефтяного или солевого загрязнения, мест несанкционированных свалок ТКО, металлолома, эрозийно-

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

Инва. № подл.	Взам. инв. №
33562/П	
Подп. и дата	

1		Зам.	5544-22		18.04.22	1750619/1377Д-П-028.001.000-ООС3-01	Лист
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		19

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

Перед началом работ по рекультивации проводится демонтаж технологического оборудования.

Технический этап рекультивации предусматривает уборку строительного и бытового мусора в зимнее время, засыпку ям и выемок на всей площади отвода, планировку территории.

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.

3.1.2 Биологическая рекультивация земель

3.1.2.1 Биологическая рекультивация земель после окончания строительства

В связи с размещением проектируемых объектов в границах существующей действующей промышленной площадки, биологическая рекультивация земель после окончания строительства не проводится.

3.1.2.2 Биологическая рекультивация земель после ликвидации объекта

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.

Биологический этап осуществляется после полного завершения технического этапа и 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:

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

Изм. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №					1750619/1377Д-П-028.001.000-ООС3-01	Лист
33562/П						20		
1		Зам.	5544-22		18.04.22			
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

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

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 растением 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.

Проектной документацией принято внесение нитроаммофоски.

Согласно РД 13.020.40-КТН-208-14, для южнотаежной лесной зоны норма внесения минеральных удобрений составляет 50 - 60 кг/га действующего вещества (проектной документацией принята норма 50 кг/га).

Согласно приложению Т РД 13.020.40-КТН-208-14, содержание действующего вещества (N – P₂O₅ - K₂O₄) в нитроаммофоске составляет 17-17-17%.

Расчеты доз вносимых удобрений по количеству действующего вещества производится по следующей формуле:

$$H = \frac{n \times 100}{d}$$

где H - норма минеральных удобрений, кг на 1 га;

n - норма действующего вещества, кг на 1 га;

d - содержание действующего вещества в данном удобрении (%).

Таким образом, норма внесения комплексного минерального удобрения (нитроаммофоски) составляет 300 кг/га.

Время внесения удобрений – предпосадочное, в момент перемешивания с землей (дискование) или под дождь. Слежавшиеся минеральные удобрения перед внесением в почву необходимо измельчить.

В соответствии с СанПиН 2.1.4.1110-02, в I и II поясе ЗСО применение удобрений не допускается.

При высеве семян рекомендуется по возможности использование местных или районированных сортов. Согласно РД 13.020.40-КТН-08-14, для южнотаежной лесной зо-

Изн. № подл.	33562/П	Подп. и дата	Взам. инв. №							Лист
				1750619/1377Д-П-028.001.000-ООС3-01						
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата					
			5544-22		18.04.22					

РАСЧЕТНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА № 1

Объект: Участок, предоставленный в аренду на период строительства, Тюменская область, Уватский муниципальный район

Наименование объекта	Земли населённых пунктов	Земли промышленности	Земли лесного фонда	Площадь биологической рекультивации, га
КУУН в районе ЛПДС "Демьянская"	3,4038	2,3667	0,6752	
Итого:	6,4457			-

Этап: техническая рекультивация
Направление рекультивации: строительное
Мероприятия: уборка мусора

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

Подготовительный этап

Доставка материалов и техники к месту проведения работ

Технический этап рекультивации (срок проведения с 15.11 по 15.04)

Уборка территории от строительного и бытового мусора, металлолома (в зимнее время)	6,4457	1	га	бульдозер, экскаватор
--	--------	---	----	-----------------------

Финансирование деятельности рабочих комиссий осуществляется ООО «РН-Уватнефтегаз» по отдельной статье и в смету затрат не включено.

* рекомендуемый список техники. При отсутствии данного перечня допускается использовать аналогичную технику

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	1750619/1377Д-П-028.001.000-ООС3-01	Лист
1		Зам.	5544-22		18.04.22		

РАСЧЕТНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА № 2

Объект: Участок, предоставленный в аренду на период эксплуатации из земель промышленности и земель населенных пунктов, Тюменская область, Уватский муниципальный район

Наименование объекта	Земли населённых пунктов	Земли промышленности	Площадь I и II пояса ЗСО, га	Площадь биологической рекультивации, га
КУУН в районе ЛПДС "Демьянская"	0,7982	0,4273	0,0025	1,2255
Итого:	1,2255		0,0025	1,2255

Этап: техническая и биологическая рекультивация
Направление рекультивации: природоохранное
Мероприятия: боронование, внесение удобрений, посев трав-мелиорантов

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

Подготовительный этап

Доставка материалов и техники к месту проведения работ					
--	--	--	--	--	--

*Технический этап рекультивации (срок проведения с 15.11 по 15.04)***

Уборка территории от строительного и бытового мусора, металлолома (в зимнее время)	1,2255	1	га	бульдозер, экскаватор	
Планировка площади (грубая и чистовая) механизированным способом (в зимнее время), включая: - планировка поверхности со срезкой неровностей; - засыпка углублений, уплотнение грунта, зачистка поверхности, проверка шаблоном	1,2255	1	га	бульдозер, экскаватор	

*Биологический этап рекультивации (срок проведения с 15.06 по 15.08)***

Подготовка почвы (боронование)	1,2255	1	га	трактор	дисковая борона
Внесение комплексных минеральных удобрений с подноской (подвозкой) к месту работ, внесение не менее 0,3 т/1 га	1,2230	1	га	трактор	прицепная зернотуковая прессовая сеялка
	0,37	0,3	т		
Посев трав-мелиорантов с нормой высева 30 кг/га с одновременным прикатыванием, на площади: - овсяница луговая - тимофеевка луговая - клевер красный	1,2255	1	га		
	12	10	кг		
	12	10	кг		
	12	10	кг		

Контроль качества проведения биологического этапа рекультивации (автотранспортные затраты)

Финансирование деятельности рабочих комиссий осуществляется ООО «РН-Уватнефтегаз» по отдельной статье и в смету затрат не включено.

* рекомендуемый список техники. При отсутствии данного перечня допускается использовать аналогичную технику

**ориентировочные сроки проведения технического и биологического этапов рекультивации приняты согласно данным тома 1750619/1377Д-П-028.001.000-ИГМИ.

Изм. № подл.	33562/П
Взам. инв. №	
Подп. и дата	

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	1750619/1377Д-П-028.001.000-ООС3-01	Лист
1		Зам.	5544-22		18.04.22		25

РАСЧЕТНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА № 3

Объект: Участок, предоставленный в аренду на период эксплуатации из земель лесного фонда.

Нелесные земли Уватского лесничества, Першинского участкового лесничества

Наименование объекта	Площадь отвода, га
КУУН в районе ЛПДС "Демьянская"	0,1542

Этап: техническая и биологическая рекультивация
Направление рекультивации: природоохранное
Мероприятия: боронование, внесение удобрений, посев трав-мелиорантов

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

Подготовительный этап

Доставка материалов и техники к месту проведения работ					
--	--	--	--	--	--

*Технический этап рекультивации (срок проведения с 15.11 по 15.04)***

Уборка территории от строительного и бытового мусора, металлолома (в зимнее время)	0,1542	1	га	бульдозер, экскаватор	
Планировка площади (грубая и чистовая) механизированным способом (в зимнее время), включая: - планировка поверхности со срезкой неровностей; - засыпка углублений, уплотнение грунта, зачистка поверхности, проверка шаблоном	0,1542	1	га	бульдозер, экскаватор	

*Биологический этап рекультивации (срок проведения с 15.06 по 15.08)***

Подготовка почвы (боронование)	0,1542	1	га	трактор	дисковая борона
Внесение комплексных минеральных удобрений с подноской (подвозкой) к месту работ, внесение не менее 0,3 т/1 га	0,1542	1	га	трактор	прицепная зернотуковая прессовая сеялка
Посев трав-мелиорантов с нормой высева 30 кг/га с одновременным прикатыванием, на площади:	0,05	0,3	т		
- овсяница луговая	0,1542	1	га		
- тимофеевка луговая	1,5	10	кг		
- клевер красный	1,5	10	кг		

Контроль качества проведения биологического этапа рекультивации (автотранспортные затраты)
 Финансирование деятельности рабочих комиссий осуществляется ООО «РН-Уватнефтегаз» по отдельной статье и в смету затрат не включено.

* рекомендуемый список техники. При отсутствии данного перечня допускается использовать аналогичную технику

**ориентировочные сроки проведения технического и биологического этапов рекультивации приняты согласно данным тома 1750619/1377Д-П-028.001.000-ИГМИ.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
33562/П					

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	1750619/1377Д-П-028.001.000-ООС3-01	Лист
1		Зам.	5544-22		18.04.22		26

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
№ 74-ФЗ от 03.06.2006 г.	Водный кодекс РФ	1.1
Постановление Правительства РФ № 87 от 16.02.2008 г.	О составе разделов проектной документации и требованиях к их содержанию	1.1
Постановления Правительства РФ № 800 от 10.07.2018	О проведении рекультивации и консервации земель	1.1
Постановления Правительства Российской Федерации №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 и перечня видов традиционной хозяйственной деятельности коренных малочисленных народов РФ	1.6
Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации № 1014 от 04.12.2020 г.	Об утверждении Правил лесоразведения, состава проекта лесоразведения, порядка его разработки	1.1
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 по рекультивации нарушенных земель	1.1
ГОСТ 17.4.3.02-85	Охрана природы. Почвы. Требования к охране плодородного слоя почвы при производстве земляных работ	1.2.1
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 17.5.1.03-86	Охрана природы. Земли. Классификация вскрышных и вмещающих пород для биологической рекультивации земель	1.2.1
ГОСТ 17.4.3.01-2017	Охрана природы (ССОП). Почвы. Общие требования к отбору проб	1.2.4

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	1750619/1377Д-П-028.001.000-ООС3-01	Лист
1		Зам.	5544-22		18.04.22		27

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

						30	
Обозначение документа, на который дана ссылка						Номер раздела, пункта, подпункта тома	
СП 11-102-97						Инженерно-экологические изыскания для строительства	1.2.4
СП 45.13330.2017						Свод правил на производство и приемку: земляных работ, устройство оснований и фундаментов при строительстве новых, реконструкции зданий и сооружений	1.2.1.4
РД 13-020.40-КТН-208-14 (справочное)						Магистральный трубопроводный транспорт нефти и нефтепродуктов. Рекультивация земель, нарушенных и загрязненных при аварийном и капитальном ремонте. Требования к организации и выполнению работ	2.3
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
СанПиН 1.2.3685-21						Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания	1.2.4
Положение Компании П2-01 ТТР-0007						Организация возврата земельных, лесных участков после окончания строительства, реконструкции, ликвидации объектов капитального строительства и земельных, лесных участков после завершения геологоразведочных работ	1.1
Письмо Министерства охраны окружающей среды и природных ресурсов РФ от 27.12.1993 г. № 04-25/61-5678 (справочно)						О порядке определения размеров ущерба от загрязнения земель химическими веществами	1.2.4
Письмо Росприроднадзора РН-09-01-36/15783 от 27.07.2018 г. (справочно)						Разъяснения по правилам рекультивации и консервации земель	3.3
Инва. № подл.	33562/П	Подп. и дата	Взам. инв. №				
1		Зам.	5544-22	18.04.22	1750619/1377Д-П-028.001.000-ООС3-01		
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Лист	
						28	

Письмо Департамента лесного комплекса Тюменской области № 4429-18 от 02.08.2018 г. «О направлении информации» (на 1 листе)



**ДЕПАРТАМЕНТ
ЛЕСНОГО КОМПЛЕКСА
ТЮМЕНСКОЙ ОБЛАСТИ**

ул. Первомайская, д. 34, к.1
г. Тюмень, 625004,
тел. (3452) 55-74-55, факс 55-76-03
e-mail: DLK_TO@72to.ru

02.08.2018 № 4429-18

На № 25-13594 от 20.07.2018

О направлении информации

Заместителю главного инженера по
инжинирингу в ПИР
ООО «НК «Роснефть» - НТЦ»

Д.А. Кустову

350000, г. Краснодар, ул. Красная,
д. 54

Уважаемый Денис Александрович!

Рассмотрев Ваше обращение по вопросу предоставления технических условий для проведения рекультивации нарушенных земель, сообщаю следующее.

При разработке проектной документации необходимо руководствоваться нормативной документацией, нормативно-правовой документацией в области рекультивации нарушенных земель, учесть требования лесохозяйственного регламента Уватского лесничества, размещенного на официальном портале органов государственной власти Тюменской области, по адресу: <http://admtyumen.ru>, в части использования лесных участков при использовании лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых, а так же для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов.

И.о. директора

Е.А. Зобнина

Грушина Ольга Владимировна
(3452) 557-646

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата
1		Зам.	5544-22		18.04.22



Приложение Б
(обязательное)

Аттестаты аккредитации испытательной лаборатории и протоколы лабораторных исследований почв
(на 6 листах)

№ 0007320

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО АККРЕДИТАЦИИ

АТТЕСТАТ АККРЕДИТАЦИИ

№ RA.RU.517791 выдан 15 августа 2016 г.

Акционерному обществу «Региональный Аналитический Центр»
ИНН 7203236653
625007, Тюменская область, г. Тюмень, 11 километр Ялуторовского тракта, д. 9 а

Исполнительная лаборатория Акционерного общества «Региональный Аналитический Центр»
625007, Тюменская область, г. Тюмень, 11 километр Ялуторовского тракта, д. 9 а

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 **31 марта 2015 г.**

Н.С. Султанов
инженер, Физика



АО «Региональный Аналитический Центр»
Генеральный директор
Горин А.К.

**КОПИЯ
ВЕРНА**

1		Зам.	5544-22		18.04.22
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО АККРЕДИТАЦИИ

№ 0002693

АТТЕСТАТ АККРЕДИТАЦИИ

№ RA.RU.21ПЧ37 выдан 13 августа 2015 г.

номер аттестата аккредитации и дата выдачи

Настоящий аттестат выдан
Федеральному государственному бюджетному учреждению государственная
станция агрохимической службы "Тюменская"; ИНН:7204004221

625041, г. Тюмень, ул. Роцинское шоссе, д. 2, корп. 10

место нахождения (место жительства) заявителя

и удостоверяет, что
Испытательная лаборатория ФГБУ государственной станции агрохимической службы "Тюменская"

625041, Россия, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Роцинское шоссе, д. 2, корп. 10

адрес места (мест) осуществления деятельности

ГОСТ ИСО/МЭК 17025-2009

соответствует требованиям
аккредитован(а)

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 29 июля 2015 г.



Руководитель (заместитель Руководителя)
Федеральной службы по аккредитации

М.А. Якутова
подпись, фамилия

Форма 07.00.29.01





РА.RU.517791

Акционерное общество «Региональный Аналитический Центр»
 11 км Ялуторовского тракта, дом 9А, г. Тюмень, Тюменская обл., 625014
 ОКПО 61999874, ОГРН 1097232019675, ОКВЭД 71.12.53, 71.20.62, 86.90.1, ИНН 7203236653, КПП 720301001
 Тел/факс: 8-800-201-55-72, <https://rac.eco>, email: eco@region-analit.ru
 Лицензия Росгидромета № P/2018/3541/100/Л от 08.05.2018 г.



**ПРОТОКОЛ
испытаний**

(на 2 листах)

04.08.2020 г.

УТВЕРЖДАЮ:
Начальник ИЛ, к.б.н.
И.К. Судакова
М.П. 04.08.2020 г.



1. Наименование объекта испытаний – Почва.
2. Заказчик – ПАО «Гипротюменнефтегаз».
3. Адрес заказчика – 625000, Тюменская область, город Тюмень, улица Республики, 62.
4. Наименование объекта – Коммерческий узел учета нефти в районе ЛДПС «Демьянская. Реконструкция.
5. Место отбора – Точка отбора № 1 в северо-восточной части (59° 35' 29,531724"; 69° 21' 40,602276"), глубина отбора 0,0-0,3 м.
6. Количество образцов – 1 образец.
7. Шифр образца заказчика – ПО 01к.
8. Шифр образца испытательной лаборатории – П-2506.
9. Сопроводительный документ – акт отбора № 1 от 22.07.2020 г.
10. Дата получения образцов – 22.07.2020 г.
11. Время проведения исследований – с 22.07.2020 г. по 28.07.2020 г.

Наименование определяемого показателя	Единица измерений	Результаты испытаний	Погрешность, Δ	Расширенная неопределенность, U (k=2)	Способ определения результата	НД на метод испытания
1	2	3	4	5	6	7
Ртуть	мг/кг	0,0089	0,0054	—	единичное	РД 52.18.827-2016
Бенз(а)пирен	мг/кг	<0,005	—	—	единичное	ПНД Ф 16.1:2.2.2.3:3.39-2003
Водородный показатель рН (водная вытяжка)	ед.рН	6,8	0,1	—	единичное	ГОСТ 26423-85, п.4.3
Водородный показатель рН (солевая вытяжка)	ед.рН	4,8	0,1	—	единичное	ГОСТ 26483-85
Железо (валовая форма)	мг/кг	>5000	—	—	среднее *	М-МВИ 80-2008, ООО "Мониторинг", 04.06.2008, № 242/47-2008
Кадмий (валовая форма)	мг/кг	0,102	0,030	—	среднее *	М-МВИ 80-2008, ООО "Мониторинг", 04.06.2008, № 242/47-2008
Летучие фенолы	мг/кг	0,462	0,092	—	единичное	ПНД Ф 16.1:2.3:3.44-05
Марганец (валовая форма)	мг/кг	475	142	—	среднее *	М-МВИ 80-2008, ООО "Мониторинг", 04.06.2008, № 242/47-2008
Массовая доля органического вещества	%	1,09	0,22	—	единичное	ГОСТ 26213-91, п.1
Медь (валовая форма)	мг/кг	8,5	2,5	—	среднее *	М-МВИ 80-2008, ООО "Мониторинг", 04.06.2008, № 242/47-2008
Мышьяк	мг/кг	2,37	0,71	—	единичное	ПНД Ф 16.1:2.2.2.3:48-06
Нефтепродукты	мг/кг	7,2	—	2,9	единичное	ПНД Ф 16.1:2.21-98
Никель (валовая форма)	мг/кг	13,2	4,0	—	среднее *	М-МВИ 80-2008, ООО "Мониторинг", 04.06.2008, № 242/47-2008
Свинец (валовая форма)	мг/кг	5,0	1,5	—	среднее *	М-МВИ 80-2008, ООО "Мониторинг", 04.06.2008, № 242/47-2008
Сульфаты (водорастворимая форма анионов)	мг/кг	7,8	—	1,9	среднее *	ПНД Ф 16.1:2.2.3:2.2.69-10
Фосфаты (водорастворимая форма анионов)	мг/кг	<3	—	—	среднее *	ПНД Ф 16.1:2.2.3:2.2.69-10

Лист 1

Продолжение протокола испытаний № 4975 от 04.08.2020 г.						
1	2	3	4	5	6	7
Хлориды (водорастворимая форма анионов)	мг/кг	19,8	—	3,0	среднее *	ПНД Ф 16.1:2.3:2.2.69-10
Хром (валовая форма)	мг/кг	17,7	5,3	—	среднее *	М-МВИ 80-2008, ООО "Мониторинг", 04.06.2008, № 242/47-2008
Цинк (валовая форма)	мг/кг	25,5	7,6	—	среднее *	М-МВИ 80-2008, ООО "Мониторинг", 04.06.2008, № 242/47-2008

*За результат измерения принято среднее арифметическое значение двух результатов параллельных определений.
Протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения лаборатории.
Результаты испытаний распространяются только на представленные образцы.
В случае проведения отбора пробы без участия АО «РАЦ» заказчик уведомлен о необходимости соблюдения правил отбора проб и несет ответственность за их выполнение, при этом ответственность АО «РАЦ» не распространяется на выполнение требований раздела «Отбор проб» нормативных документов, указанных в протоколе.
Проботбор выполнен заказчиком, испытательная лаборатория не несет ответственности за отбор проб.
Проверить подлинность настоящего протокола и результатов, отраженных в нем исследований, Вы можете сделав запрос на E-mail: es@region-plant.ru или позвонив по тел. 8-800-201-55-72
Протокол недействителен без голограммы.

Протокол оформил: Специалист ИЛ Федосеева Е.В.

Лист 2
конец протокола испытаний № 4975 от 04.08.2020 г.

Форма 07.00.29.01





Акционерное общество «Региональный Аналитический Центр»
 11 км Ялуторовского тракта, дом 9А, г. Тюмень, Тюменская обл., 625014
 ОКПО 61999874, ОГРН 1097232019675, ОКВЭД 71.12.53, 71.20.62, 86.90.1, ИНН 7203236653, КПП 720301001
 Тел/факс: 8-800-201-55-72, <https://rac.eco>, email: eco@region-analit.ru
 Лицензия Росгидромета № P/2018/3541/100/Л от 08.05.2018 г.



**ПРОТОКОЛ
испытаний**
(на 2 листах)

УТВЕРЖДАЮ:
Начальник ИЛ, к.б.н.
И.К. Судакова
04.08.2020 г.

04.08.2020 г. № 4976

1. Наименование объекта испытаний – Почва.
2. Заказчик – ПАО «Гипротюменнефтегаз».
3. Адрес заказчика – 625000, Тюменская область, город Тюмень, улица Республики, 62.
4. Наименование объекта – Коммерческий узел учета нефти в районе ЛДПС «Демьянская. Реконструкция.
5. Место отбора – Точка отбора № 2 в юго-восточной части (59° 35' 19,797756"; 69° 21' 39,597876"), глубина отбора 0,0-0,3 м.
6. Количество образцов – 1 образец.
7. Шифр образца заказчика – ПО 02к.
8. Шифр образца испытательной лаборатории – П-2507.
9. Сопроводительный документ – акт отбора № 2 от 22.07.2020 г.
10. Дата получения образцов – 22.07.2020 г.
11. Время проведения исследований – с 22.07.2020 г. по 28.07.2020 г.

Наименование определяемого показателя	Единица измерений	Результаты испытаний	Погрешность, Δ	Расширенная неопределенность, U (k=2)	Способ определения результата	НД на метод испытания
1	2	3	4	5	6	7
Ртуть	мг/кг	0,0098	0,0060	—	единичное	РД 52.18.827-2016
Бенз(а)пирен	мг/кг	<0,005	—	—	единичное	ПНД Ф 16.1:2.2:2.3:3.39-2003
Водородный показатель рН (водная вытяжка)	ед.рН	6,8	0,1	—	единичное	ГОСТ 26423-85, п. 4.3
Водородный показатель рН (солевая вытяжка)	ед.рН	4,3	0,1	—	единичное	ГОСТ 26483-85
Железо (валовая форма)	мг/кг	>5000	—	—	среднее *	М-МВИ 80-2008, ООО "Мониторинг", 04.06.2008, № 242/47-2008
Кадмий (валовая форма)	мг/кг	0,117	0,035	—	среднее *	М-МВИ 80-2008, ООО "Мониторинг", 04.06.2008, № 242/47-2008
Легучие фенолы	мг/кг	0,76	—	0,15	единичное	ПНД Ф 16.1:2.3:3.44-05
Марганец (валовая форма)	мг/кг	425	128	—	среднее *	М-МВИ 80-2008, ООО "Мониторинг", 04.06.2008, № 242/47-2008
Массовая доля органического вещества	%	1,03	0,21	—	единичное	ГОСТ 26213-91, п. 1
Медь (валовая форма)	мг/кг	9,5	2,8	—	среднее *	М-МВИ 80-2008, ООО "Мониторинг", 04.06.2008, № 242/47-2008
Мышьяк	мг/кг	2,41	0,72	—	единичное	ПНД Ф 16.1:2.2:2.3.48-06
Нефтепродукты	мг/кг	48	—	19	единичное	ПНД Ф 16.1:2.21-98
Никель (валовая форма)	мг/кг	13,5	4,0	—	среднее *	М-МВИ 80-2008, ООО "Мониторинг", 04.06.2008, № 242/47-2008
Свинец (валовая форма)	мг/кг	5,3	1,6	—	среднее *	М-МВИ 80-2008, ООО "Мониторинг", 04.06.2008, № 242/47-2008
Сульфаты (водорастворимая форма анионов)	мг/кг	9,5	—	2,3	среднее *	ПНД Ф 16.1:2.2:3.2.2.69-10
Фосфаты (водорастворимая форма анионов)	мг/кг	<3	—	—	среднее *	ПНД Ф 16.1:2.2:3.2.2.69-10

Лист 1

Продолжение протокола испытаний № 4976 от 04.08.2020 г.						
1	2	3	4	5	6	7
Хлориды (водорастворимая форма анионов)	мг/кг	22,6	—	3,4	среднее *	ПНД Ф 16.1:2.2.3:2.2.69-10
Хром (валовая форма)	мг/кг	22,2	6,7	—	среднее *	М-МВИ 80-2008, ООО "Мониторинг", 04.06.2008, № 242/47-2008
Цинк (валовая форма)	мг/кг	26,6	8,0	—	среднее *	М-МВИ 80-2008, ООО "Мониторинг", 04.06.2008, № 242/47-2008

*За результат измерения принято среднее арифметическое значение двух результатов параллельных определений.
Протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения лаборатории.
Результаты испытаний распространяются только на представленные образцы.
В случае проведения отбора пробы без участия АО «РАЦ» заказчик уведомлен о необходимости соблюдения правил отбора проб и несет ответственность за их выполнение, при этом ответственность АО «РАЦ» не распространяется на выполнение требований раздела «Отбор проб» нормативных документов, указанных в протоколе.
Проботбор выполнен заказчиком, испытательная лаборатория не несет ответственности за отбор проб.
Проверить подлинность настоящего протокола и результатов, отраженных в нем исследований, Вы можете сделав запрос на E-mail: eeo@region-alain.ru или позвонив по тел. 8-800-201-55-72
Протокол недействителен без голограммы.

Протокол оформил: Специалист ИЛ Федосеева Е.В.

Лист 2
конец протокола испытаний № 4976 от 04.08.2020 г.

Приложение В
(обязательное)

Письмо Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации (Минприроды России) №15-47/10213 от 30.04.2020 г. об особо охраняемых природных территориях федерального значения (на 3 листах) Письмо Департамента недропользования и экологии Тюменской области от 04.08.2020 г. №8781/20 об отсутствии особо охраняемых природных территорий федерального, регионального и местного значения (на 3 листах)

Письмо Администрации Уватского муниципального района от 16.07.2020 г. №161 об отсутствии особо охраняемых природных территорий местного значения, источников хозяйственно-питьевого водоснабжения и зон их санитарной охраны, действующих и законсервированных свалок (на 2 листах)

Письмо Администрации Уватского муниципального района от 21.08.2020 г. №5736-И о территориях традиционного природопользования (на 1 листе)

Письмо Федерального агентства по делам национальностей от 06.03.2018 г. №11-04 касательно ТТПП (на 1 листе) Письмо Управления ветеринарии Тюменской области

от 07.07.2020 г. №2631/20 об отсутствии скотомогильников и биотермических ям (на 1 листе)

Письмо Комитета по охране и использованию объектов историко-культурного наследия Тюменской области от 29.07.20 г. №1596/02 об объектах культурного наследия (на 1 листе)

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: minpriroda@mnr.gov.ru
телефакс 112242 СФЕД

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

ФГУ «Главгосэкспертиза»
Министр России

Фуркасовский пер., д.6, Москва, 101000

О предоставлении информации для инженерно-экологических изысканий

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

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

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

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

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

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

Приложение: на 31 листе.

Заместитель директора Департамента государственной политики и регулирования в сфере развития ООПТ и Байкальской природной территории

Исл. Гашенко С.А. (495) 252-23-61 (доб. 19-65)



А.И. Григорьев

ФГУ «Главгосэкспертиза России»
Вх. № 7831 (1+31)
12.05.2020 г.

1		Зам.	5544-22		18.04.22
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

Приложение к письму Минприроды России
от _____ № _____

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

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

	Томская область	г. Томск	Дендрологический парк и ботанический сад	Сибирский ботанический сад Томского государственного университета	Минобрнауки России, ФГБОУ высшего профессионального образования «Национальный исследовательский Томский государственный университет»
71	Тульская область	Белевский, Дубенский, Веневский, Щекинский, Одоевский, Суворовский, г.о. Тула.	Национальный парк	«Тульские засеки»	Минприроды России
72	Тюменская область	Армизонский	Государственный природный заказник	Белоозерский	Минприроды России
	Тюменская область	Нижнетавдинский	Государственный природный заказник	Тюменский	Минприроды России
	Тюменская область	Армизонский, Бердюжский, Сладковский, Казанский	Планируемый к созданию государственный природный заповедник	Белоозерский	Минприроды России
	Тюменская область	г. Тюмень	Дендрологический парк и ботанический сад	Ботаническая коллекция биологического факультета Тюменского государственного университета	Минобрнауки России, ФГБОУ высшего профессионального образования "Тюменский государственный университет"
73	Ульяновская область	Сурский	Государственный природный заказник	Сурский	Минприроды России
	Ульяновская область	Павловский, Старокулаткинский	Государственный природный заказник	Старокулаткинский	Минприроды России
	Ульяновская область	Новоульяновск, Сенгилеевский Чердаклинский,	Национальный парк	Сенгилеевские Горы	Минприроды России



**ДЕПАРТАМЕНТ
НЕДРОПОЛЬЗОВАНИЯ И ЭКОЛОГИИ
ТЮМЕНСКОЙ ОБЛАСТИ**

ул. Советская, д.61, г. Тюмень, 625000,
тел. (3452) 42-60-29, факс 42-62-49,
e-mail: dncс@72to.ru

04.08.2020 № **8781/20**
На № 06-6669 от 02.07.2020

Директору по изысканиям
ПАО «Гипротюменнефтегаз»

В.Е. Боярину

ул. Республики, 62
г. Тюмень, 625000
gtng@gtng.ru

О направлении информации

Уважаемый Вячеслав Евгеньевич!

В ответ на Ваш запрос о предоставлении информации для выполнения проектно-изыскательских работ по объектам «КУУН в районе ЛПДС «Демьянская». Реконструкция» и «Коммерческий узел учета нефти в районе ЛПДС «Демьянская». Пожарный пост», расположенным в Уватском районе Тюменской области, в рамках полномочий сообщаем, что в районе расположения указанных объектов отсутствуют:

- поверхностные источники питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения и их зоны санитарной охраны (далее - ЗСО);
- особо охраняемые природные территории федерального, регионального, местного значения, их охранные зоны, участки, включенные в Схему размещения и развития системы особо охраняемых природных территорий регионального значения Тюменской области.

На территории объекта «КУУН в районе ЛПДС «Демьянская». Реконструкция» расположены участки недр, предоставленные в пользование ООО «РН-Уватнефтегаз» (лицензия ТЮМ 01636 ВЭ от 30.04.2014).

Объект «Коммерческий узел учета нефти в районе ЛПДС «Демьянская». Пожарный пост» попадает в I, II и III пояса ЗСО водозабора ООО «РН-Уватнефтегаз» (лицензия ТЮМ 01636 ВЭ от 30.04.2014). Проект ЗСО утвержден Распоряжением Департамента от 24.10.2019 № 40-РД. Реестровые номера границ зон с особыми условиями использования территории внесены в Единый государственный реестр недвижимости.

Местоположение участка недр указано на геопортале Тюменской области (<https://gis.72to.ru>) в разделе «Недропользование».

Дополнительно сообщаем, что на территории Уватского района выявлены местообитания (места произрастания) следующих видов

1		Зам.	5544-22		18.04.22
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

животных, растений и грибов, занесенных в красные книги Российской Федерации и Тюменской области:

- млекопитающие: обыкновенный (среднерусский) ёж, западносибирский обыкновенный бобр, европейская норка, лесной северный олень;

- птицы: обыкновенная горлица, черный аист, савка, скопа, обыкновенный осоед, могильник, луговой лунь, большой подорлик, орлан-белохвост, кречет, стерх, кулик-сорока, большой кроншнеп, малая крачка, филин, сплюшка, серая неясыть, серый сорокопуд;

- рыбы: сибирский осетр;

- насекомые: горная цикада, жужелица Менетрие, ребристая жужелица, красная плоскотелка, окончатый мотылек, малая павлиноглазка, серпокрылка крюковидная, медведица-хозяйка, многоцветница L-белое, краеглазка каменистая, чернушка циклоп;

- растения: калипсо луковичная, кокушник длиннорогий, мякотница однолистная, ладьян трехнадрезный, надбородник безлистный, пальчатокоренник пятнистый, пальчатокоренник Руссова, пальчатокоренник Траунштейнера, поллопестник зеленый, тайник яйцевидный, хаммарбия болотная, лук мелкосетчатый, башмачок крапчатый, башмачок крупноцветковый, башмачок настоящий, дремлик болотный, гнездовка настоящая, кубышка малая, кувшинка четырехгранная, копытень европейский, хохлатка плотная, борец вьющийся, воронец колосистый, гвоздика пышная, пион уклоняющийся, камнеломка болотная, липа сердцевидная, гирча тминолистная, чистец лесной, баранец обыкновенный, ликоподиелла заливаемая, полушник озёрный, полушник щетинистый, корневищник горный, корневищник судетский, щитовник мужской, фегоптерис связывающий, гроздовник виргинский, гроздовник ланцетовидный, брайдлерия луговая, бриум моравский, кампилиум вытянутый, некера перистая, пилезия Селвина, томентипнум блестящий, гетеродермия японская, лобария легочная, цетрелия цетрариевидная;

- грибы: ганодерма блестящая, амилоцистис лапландский, спарассис курчавый, пиллолистник Мартьянова, фаволус ложноберезовый, антродиелла листовидная, плютей Фенцля, аррения розоводисковая, саркосома шаровидная, вешенка дубовая.

Возможны встречи и иных видов, занесенных в красные книги.

Согласно СП 47.13330.2016, письму Минприроды России от 22.03.2018 № 05-12-53/7812, в целях соблюдения требований ст. 60 Федерального закона от 10.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды» любое освоение земельного участка должно сопровождаться инженерно-экологическими изысканиями с проведением собственных исследований на предмет наличия растений и животных, занесенных в красные книги. Для

3

получения достоверной информации по осваиваемым участкам исполнителем должна самостоятельно проводиться оценка воздействия на окружающую среду с целью инвентаризации редких и находящихся под угрозой исчезновения видов растений, животных и грибов, в том числе занесенных в красные книги.

Изыскания должны проводиться в вегетационный период в сроки, учитывающие особенности биологии видов с заложением пробных площадей и учетных маршрутов по всем типам ландшафтов с составлением полного перечня видов животных, растений и грибов, выявленных на всей территории изысканий. Списки должны быть проанализированы на предмет наличия видов, занесенных в красные книги (в соответствии с актуальным перечнем). В ходе изысканий должны быть закартированы конкретные места их нахождения для исключения из хозяйственного освоения и разработки в проекте мер по их охране и мониторингу.

Начальник управления
водных ресурсов и мониторинга



А.В. Рейн

Черепов Константин Александрович, (3452) 426-092;
Денисова Дина Валерьевна, (3452) 426-070;
Лукошкова Татьяна Михайловна, (3452) 426-270;
Коровина Маргарита Валерьевна, (3452) 426-233.



**АДМИНИСТРАЦИЯ
УВАТСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА
УПРАВЛЕНИЕ ГРАДОСТРОИТЕЛЬНОЙ
ДЕЯТЕЛЬНОСТИ И МУНИЦИПАЛЬНОГО ХОЗЯЙСТВА**

Иртышская ул., д.19, с. Уват, Тюменская обл., 626170 тел./факс +7 (34561) 28018 / 28019, e-mail: uvat_region@mail.ru

16.07.2020 № 161
На № 25-10195 от 19.06.2020;
№ 25-10262 от 22.06.2020;
№ 25-10263 от 22.06.2020;
№ 25-10288 от 22.06.2020;
№ 25-10289 от 22.06.2020;
№ 25-10774 от 30.06.2020;
№ 25-10772 от 30.06.2020.

Руководителю проектного офиса
ООО «НК «Роснефть-НТЦ»
С.Н. Прусаченко
350000, г. Краснодар, ул. Красная,
д. 54.

О предоставлении информации

В соответствии с запросом информации для выполнения проектно-изыскательских работ по объектам:

- а) «Нефтегазосборный трубопровод от кустовой площадки №1 Тальцийского месторождения до УПСВ Протозановского месторождения»;
- б) «Вахтовый жилой комплекс на Усть-Тегусском месторождении. 2 этап. Корректировка»;
- в) «Куст скважин №5 Косухинского месторождения. Корректировка»;
- г) «Вертолетная площадка для вертолетов МИ-8 в районе куста скважин №1 Петъегского месторождения»;
- д) «Вертолетная площадка для вертолетов МИ-8 в районе куста скважин №2 Радонежского месторождения»;
- е) «Куст скважин №2 Косухинского месторождения. Корректировка»;
- ж) «Кустовые площадки №№ 1,2 бис, 3 Урненского месторождения. Реконструкция»;
- з) «Куст скважин №3 Косухинского месторождения. Корректировка»;
- и) «Куст скважин №1 Северо-Кеумского месторождения. Обустройство»;
- к) «КУУН в районе ЛПДС «Демьянская». Реконструкция»;
- л) «ЦПС Усть-Тегусского месторождения. Реконструкция», сообщаем что на участках выполнения работ в границах Уватского муниципального района:
 1. Зоны санитарной охраны курортов отсутствуют;
 2. Лечебно-оздоровительные местности и курорты отсутствуют;
 3. Рекреационные зоны отсутствуют;
 4. Санитарно-защитные зоны кладбищ отсутствуют;
 5. Информация о наличии (отсутствии) защитных лесов и категории защищённости лесов отсутствует;
 6. Сведения о выпуске сточных вод в водные объекты отсутствует;

7. Лесопарковые зеленые пояса отсутствуют;
8. Особо ценные продуктивные сельскохозяйственные угодья отсутствуют;
9. Приаэродромные территории отсутствуют;
10. Информация о наличии (отсутствии) защитных лесов и категории защищенности лесов отсутствуют;
11. Сведения о характере землепользования отсутствуют;
12. Особо охраняемые природные территории местного значения отсутствуют;
13. Действующие и законсервированные свалки и полигоны ТБО находящиеся в муниципальной собственности отсутствуют;
14. Источники хозяйственно-питьевого водоснабжения (подземные, поверхностные) находящиеся в муниципальной собственности отсутствуют;
15. Красные линии не устанавливались;
16. Документация по планировке территории утверждалась по следующим объектам:
 - а) «Куст скважин №5 Косухинского месторождения. Обустройство»;
 - б) «Куст скважин №2 Косухинского месторождения. Обустройство».

Для получения дополнительной информацией рекомендуем обратиться в структурные подразделения исполнительной власти Тюменской области.

Заместитель начальника управления



А.М. Созонов

ООО "НК "РОСНЕФТЬ"-НТЦ"		
Входящий №	12039	
«27»	07	20 20



**АДМИНИСТРАЦИЯ
УВАТСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА
ЗАМЕСТИТЕЛЬ ГЛАВЫ, РУКОВОДИТЕЛЬ АППАРАТА**

Иртышская ул., д.19, с. Уват, Тюменская обл., 626170

тел./факс +7 (34561) 28001 / 28002

21.08.2020 № 5736-И
На 25-10771 от 30.06.2020

Руководителю проектного офиса ООО
«НК «Роснефть»-НТЦ»
С.Н. Прусаченко

О территориях традиционного
природопользования в Уватском
районе

Уважаемый Сергей Николаевич!

Сообщаю Вам, что сведения о территориях традиционного природопользования в границах объектов «КУУН в районе ЛПДС «Демьянская». Реконструкция» и «ЦПС Усть-Тегусского месторождения. Реконструкция», имеющих установленный правовой режим в соответствии с Федеральным законом РФ от 07.05.2001 № 49-ФЗ «О территориях традиционного природопользования коренных малочисленных народов Севера, Сибири и Дальнего Востока Российской Федерации», отсутствуют.

В соответствии с запросом информации для выполнения проектно-изыскательских работ сообщаем, что запрашиваемая Вами информация отображена в документах территориального планирования Уватского муниципального района, размещенных на официальном сайте Уватского муниципального района (<https://www.uvatregion.ru>), а также в Федеральной государственной информационной системе территориального планирования.

Сведения об установленных зонах с особыми условиями использования территории отражены в Едином государственном реестре недвижимости.

Также сообщаем, что в соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 09.06.2006 № 363 «Об информационном обеспечении градостроительной деятельности» документация территориального планирования Уватского муниципального района размещена в ИСОГД Уватского муниципального района.

Информируем, что предоставление сведений из ИСОГД Уватского муниципального района осуществляется на платной основе. Контактная информация: 8 (34561) 28-0-43, доб. 1205.

Е.Ю Герасимова

Маланыч Анастасия Геннадьевна

8 (34561) 28-107 (доб. 1351)



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

Трубниковский переулок, д. 19, Москва, 121069

06.03.2018 № 11-04

На № _____ от _____

Директору по проектированию
ПАО «Гипротюменнефтегаз»

В.Е. Бояркину

Уважаемый Вячеслав Евгеньевич!

Федеральное агентство по делам национальностей рассмотрело письма ПАО «Гипротюменнефтегаз» от 15.02.2018 №№ 3.3-1238, 3.3-1239, от 20.02.2018 №№ 3.3-1344, 3.3-1366 о представлении сведений о наличии (отсутствии) территорий традиционного природопользования федерального значения на испрашиваемых территориях и по результатам рассмотрения сообщает.

Отношения в области образования, охраны и использования территорий традиционного природопользования коренных малочисленных народов Севера, Сибири и Дальнего Востока Российской Федерации (далее – ТТП) регулируются Федеральным законом от 07.05.2001 № 49-ФЗ «О территориях традиционного природопользования коренных малочисленных народов Севера, Сибири и Дальнего Востока Российской Федерации».

В настоящее время, с учетом особенностей законодательства Российской Федерации, ТТП федерального значения отсутствуют. Образование ТТП федерального значения не планируется.

Заместитель начальника Управления
программ и проектов в сфере
национальной политики

С уважением,
Е.Е. Сергеева

Е.Е. Сергеева

Е.П. Шалаев
8 (495) 966 44 20, доб. 183





**УПРАВЛЕНИЕ ВЕТЕРИНАРИИ
ТЮМЕНСКОЙ ОБЛАСТИ**

ул. Институтская, д.2, к. 1 г. Тюмень, 625041,
тел. (3452) 25-85-24, факс (3452) 25-87-25

E-mail: uprvetto@mail.ru

Руководителю проектного офиса
ООО «НК « Роснефть»

С.Н. Прусаченко

07.07.2020 № **2631/20**
На № 25-10793 от 30.06.2020

О предоставлении информации

Довожу до Вашего сведения, что на предоставленной ситуационной схеме в районе выполнения инженерно-экологических изысканий и в радиусе 1000м по объектам:

- КУУН в районе ЛПДС «Демьянская». Реконструкция;
- ЦПС Усть-Тегусского месторождения. Реконструкция, расположенным в Уватском районе Тюменской области, отсутствуют зарегистрированные действующие и законсервированные скотомогильники (биотермические ямы), их санитарно-защитные зоны, места захоронения сибиреязвенных животных.

Начальник Управления

В.Н. Шульц





**КОМИТЕТ
ПО ОХРАНЕ И
ИСПОЛЬЗОВАНИЮ ОБЪЕКТОВ
ИСТОРИКО-КУЛЬТУРНОГО
НАСЛЕДИЯ
ТЮМЕНСКОЙ ОБЛАСТИ**

ул. Некрасова, д.11, г. Тюмень, 625000,
тел./факс (3452) 69-02-31,
e-mail:komitetokn@72to.ru

ООО «НК «Роснефть» - НТЦ»
Руководителю проектного офиса

С.Н. Прусаченко

ул. Красная, д. 54, г. Краснодар,
350000

29.07.2020 №1596/02

На № 25-10767 от 30.06.2020

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

о наличии (отсутствии) объектов культурного наследия на земельных участках, где планируется проведение земляных, строительных и иных работ

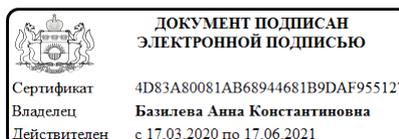
На земельных участках, расположенных в Уватском муниципальном районе Тюменской области, где планируется проведение работ по объектам «КУУН в районе ЛПДС «Демьянская». Реконструкция» и «ЦПС Усть-Тегусского месторождения. Реконструкция», объекты культурного наследия федерального, регионального, местного (муниципального) значения, включенные в единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации, а также выявленные объекты культурного наследия, отсутствуют.

Комитет по охране и использованию объектов историко-культурного наследия Тюменской области (далее – Комитет) не имеет данных об отсутствии на земельных участках, предоставляемых для проведения указанных работ, объектов, обладающих признаками объекта культурного (в том числе археологического) наследия. В соответствии со ст. 30 Федерального закона от 25.06.2002 № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» (далее – Федеральный закон) для определения наличия или отсутствия указанных объектов, на земельных участках, предоставляемых для проведения строительных и иных работ, требуется проведение государственной историко-культурной экспертизы (далее – экспертиза).

Заключение экспертизы, оформленное в виде акта, в котором содержатся результаты исследований, проведенных экспертами в порядке, установленном п.3 ст.31 Федерального закона, является основанием для принятия Комитетом решения о возможности проведения строительных и других работ, а также для принятия иных решений, вытекающих из заключения экспертизы. При обнаружении объекта, обладающего признаками объекта культурного (в том числе археологического) наследия, необходимо руководствоваться требованиями ст. 36 Федерального закона.

Председатель комитета

А.К Базилева



Сусоров Вячеслав Александрович (3452) 69-02-33

Письмо Департамента лесного комплекса Тюменской области от 10.08.20 г. №5658-20 о предоставлении информации (на 3 листах)



**ДЕПАРТАМЕНТ
ЛЕСНОГО КОМПЛЕКСА
ТЮМЕНСКОЙ ОБЛАСТИ**

ул. Первомайская, д. 34, к.1
г. Тюмень, 625004,
тел. (3452) 42-74-55, факс 42-76-03
e-mail: DLK_TO@72to.ru

10.08.2020 № 5658-20

На № 25-10769 от 30.06.2020

Руководителю проектного офиса
ООО «НК«Роснефть» - НТЦ»

С.Н. Прусаченко

ул. Красная, д. 54, г. Краснодар,
350000

тел: 8 (861) 262-64-01

E-mail: ntc@rnntc.ru

О предоставлении информации

Уважаемый Сергей Николаевич!

Рассмотрев Ваше обращение, перенаправленное Департаментом агропромышленного комплекса Тюменской области для подготовки ответа заявителю в части компетенции Департамента лесного комплекса Тюменской области (далее — Департамент), по вопросу предоставления информации о наличии (отсутствии) защитных лесов и категориях защитности лесов на территории проектируемых объектов ООО «РН-Уватнефтегаз», сообщаю следующее.

При сопоставлении представленных Вами сведений (координаты границ земельных участков) с данными, содержащимися в государственном лесном реестре, установлено:

- объект КУУН в районе ЛПДС «Демьянская». Реконструкция частично расположен на землях лесного фонда Уватского лесничества, Першинского участкового лесничества, Демьянского СП, в лесном квартале №83, лесотаксационных выделах 1, 2, 3, 4. 44, площадь наложения составляет 4,22 га;

- объект ЦПС Усть-Тегусского месторождения. Реконструкция расположен на землях лесного фонда Уватского лесничества, Верхне-Демьянского участкового лесничества, в лесном квартале №240, лесотаксационных выделах 8, 20, 22, 23, 24.

Участки земель лесного фонда Уватского лесничества является федеральной собственностью, право собственности Российской Федерации зарегистрировано в установленном законом порядке.

Информация о категории лесов, наличии особо защитных участков предоставляется в виде выписок из государственного лесного реестра, по запросам заинтересованных лиц, направленных в письменной форме в уполномоченный орган государственной власти, осуществляющий ведение государственного лесного реестра, или посредством использования информационно-телекоммуникационных сетей общего пользования, включая Единый портал государственных и муниципальных услуг, или иных технических средств связи, посредством обеспечения доступа к

1		Зам.	5544-22		18.04.22
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

информационному ресурсу, содержащему сведения государственного лесного реестра.

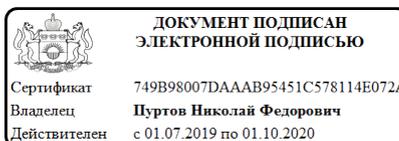
Предоставление выписок из государственного лесного реестра осуществляется в соответствии с Административным регламентом исполнения государственной функции по ведению государственного лесного реестра и предоставления государственной услуги по предоставлению выписки из государственного лесного реестра, утвержденным приказом Министерства природных ресурсов Российской Федерации от 31.10.2007 №282 (далее — Регламент предоставления сведений ГЛР), приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 30.10.2013 №464 «Об утверждении перечня видов информации, содержащейся в государственном лесном реестре, предоставляемой в обязательном порядке, и условий ее предоставления» на платной основе (1 лист формата А4 — 50 рублей).

Регламент предоставления сведений ГЛР размещен на официальном портале органов государственной власти Тюменской области в сети Интернет по адресу: https://admtyumen.ru/ogv_ru/finance/lk/npa.htm.

Настоящий ответ в соответствии со ст. 5 Федерального закона от 02.05.2006 № 59-ФЗ «О порядке рассмотрения обращений граждан Российской Федерации» Вы вправе обжаловать в административном и (или) судебном порядке в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Приложение: Карты-схемы на 2 л, в 1 экз.

Директор

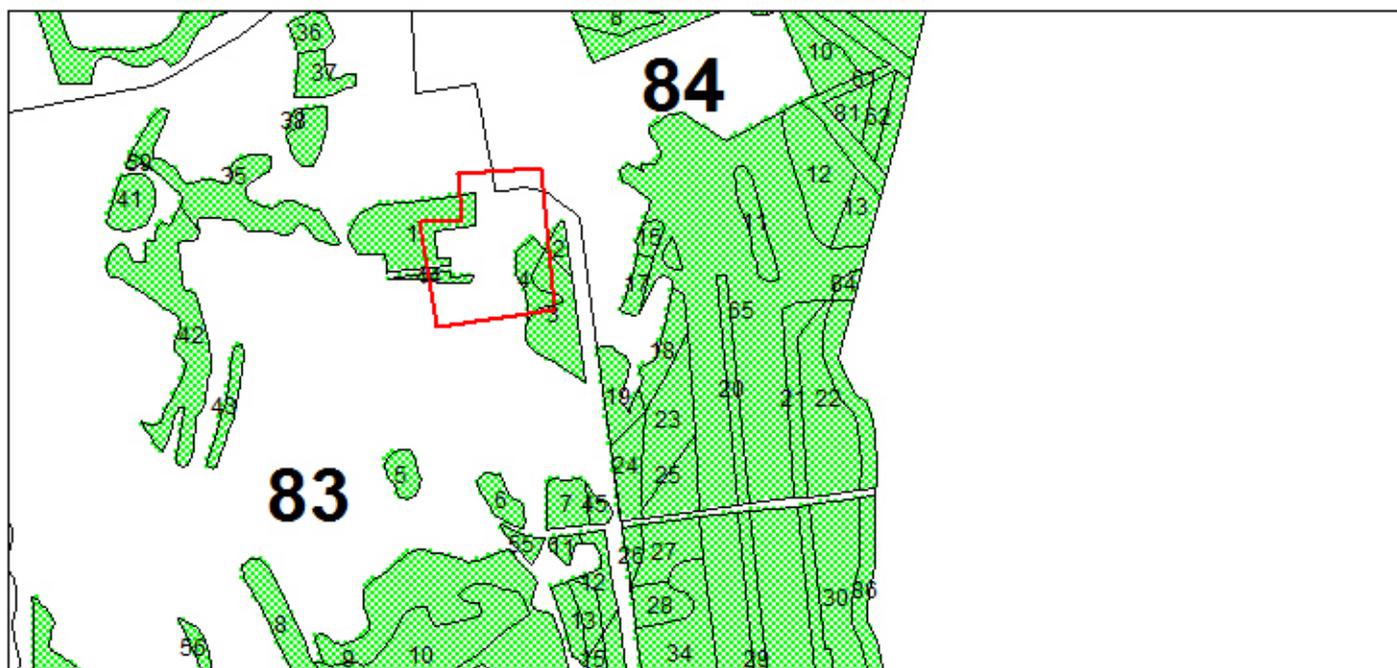


Н.Ф. Пуртов

Карта-схема местоположения и границ лесных участков совмещенная с границами испрашиваемого земельного участка

Тюменская область, Уватский район, Уватское лесничество,
Першинское участковое лесничество, Демьянское СП, лесной квартал №83,
лесотаксационные выделы 1, 2, 3, 4, 44
Площадь земель лесного фонда 4,22 га

Масштаб 1:25 000



Условные обозначения:	
	Земли лесного фонда, лесотаксационные выделы и их номера по данным государственного лесного реестра
	КУУН в районе ЛПДС "Демьянская". Реконструкция
83	Номер квартала земель лесного фонда

Начальник отдела
лесного реестра и экспертизы
Департамента лесного комплекса
Тюменской области

дата _____ 2020 г.

_____ Д.А. Вахтомин

ТАБЛИЦА РЕГИСТРАЦИИ ИЗМЕНЕНИЙ

Таблица регистрации изменений

Изм.	Номера листов (страниц)				Всего листов (страниц) в док.	Номер док.	Подп.	Дата
	измененных	замененных	новых	аннулированных				
1	-	1-51	-	-	51	5544-22		18.04.22

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. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №
33562/П		

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	1750619/1377Д-П-028.001.000-ООС3-01	Лист
1		Зам.	5544-22		18.04.22		51

Разрешение	Обозначение	1750619/1377Д-П-028.001.000-ООСЗ-01
5544-22	Наименование объекта строительства	КУУН в районе ЛПДС "Демьянская". Реконструкция

Изм.	Лист	Содержание изменения	Код	Примечание
1		Обложку и титульный лист заменить. Внесена информация об изменении 1750619/1377Д-П-028.001.000-ООСЗ-01-С	1	Изменения внесены на основании замечаний заказчика
	1	Лист заменить. Внесена информация об изменениях документов 1750619/1377Д-П-028.001.000-ООСЗ-01		
	1-51	Листы заменить. Внесены изменения на листах: 1, 2 Листы заменить. Откорректировано содержание текстовой части 7 Лист заменить. Актуализированы кадастровые номера земельных участков. 12 Лист заменить. Актуализированы кадастровые номера земельных участков договора аренды. 65 Лист заменить. Откорректирована таблица регистрации изменений		
	1	1750619/1377Д-П-028.001.000-ООСЗ-01-СХ-001 1 Лист заменить. Актуализирована схема рекультивации земельных участков		

Согласовано	И.контр	180422
	Кудря	

Изм. внес	Шульга	180422	ООО «НК «Роснефть» - НТЦ» ИНН 2310095895 Управление промышленного строительства Отдел ЭИПБ	Лист	Листов
Составил	Кесова	180422			
ГИП	Кравец	180422			
Утв.	Зеленин	180422			1