

## Проект освоения лесов

лесничество: Черемшанское, участковое лесничество: Светлогорское (участковое лесничество, лесничество на землях лесного фонда)/(субъект, муниципальный район, кадастровый номер на землях с/х назначения)	
Общей площадью (га)	3,8799
Распоряжение МЛХ №201-р от 23.05.2023. (основание предоставления (использования) лесного(ых)/земельного(ых) участка(ов))	
осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых (вид(ы) использования лесов)	
Договор аренды лесного участка №31/2023/1900 от 25 мая 2023 г. (договор аренды, решение о предоставлении права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком, решение и соглашение (при наличии) об установлении сервитута, соглашение об осуществлении публичного сервитута и пр.)	

# Общая часть

## I. Общие сведения

### Сведения о лице, использующем лесной участок

Наименование пользователя (юридического, физического лица)	Вид использования лесов	Адрес юридического или физического лица	Телефон, факс, адрес электронной почты, сайт (при наличии)	Дата, номер правоустанавливающего документа (договора аренды, решения о предоставлении права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком, решения и соглашения (при наличии) об установлении сервитута, соглашения об осуществлении публичного сервитута). Дата, номер регистрации права	Срок пользования, лет
1	2	3	4	5	6
ИДЕЛОЙЛ АО	осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых	423452, Республика Татарстан (Татарстан), р-н Альметьевский, г. Альметьевск, ул. Ленина, дом 15	Телефон: +78553393901, Адрес электронной почты: 1640001780_168150001@eo.tensor.ru	Договор аренды лесного участка №31/2023/1900 от 25 мая 2023 г. Дата регистрации права: 12 июля 2023 г. Номер(а) регистрации права: 16:41:200302:291-16/111/2023-2	49 лет

Сведения об органе государственной власти или органе местного самоуправления, предоставившем лесной участок в аренду или постоянное (бессрочное) пользование, установившем сервитут или предусмотренный статьей 39.37 Земельного кодекса Российской Федерации, публичный сервитут

Наименование органа государственной власти или органа местного самоуправления, предоставившего лесной участок в аренду или постоянное (бессрочное) пользование, установившего сервитут или предусмотренный статьей 39.37 Земельного кодекса Российской Федерации, публичный сервитут	Министерство лесного хозяйства Республики Татарстан
--	---

### Перечень законодательных и иных нормативно-правовых актов, нормативно-технических, методических и проектных документов, на основе которых разработан проект освоения лесов

1. Федеральный закон от 4 декабря 2006 года № 200 – ФЗ «Лесной кодекс Российской Федерации» (ред. от 29.12.2022г.)
2. Федеральный закон от 4 декабря 2006 года № 201 – ФЗ «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации» (ред. от 14.07.2022г.)
3. Федеральный закон от 24 июля 2007 года № 217 ФЗ «О внесении изменений в Федеральный закон «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации» ( ред. от 29.07.2017г.)
4. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 23 апреля 2022 года N 999-р "Об утверждении перечня некапитальных строений, сооружений, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов"
5. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 30 апреля 2022 N 1084-р "Об утверждении перечня объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов"
6. Распоряжение Правительства РФ от 17 июля 2012 г. № 1283-р «О перечне объектов лесной инфраструктуры для защитных лесов, эксплуатационных лесов и резервных лесов» .
7. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии РФ от 16.11.2021г. №864 "Об утверждении Состава проекта освоения лесов, порядка его разработки и внесения в него изменений, требований к формату проекта освоения лесов в форме электронного документа."
8. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии РФ (Минприроды России) от 07.07. 2020 г. N 417 г. Москва «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления геологического изучения недр, для разведки и добычи полезных ископаемых и Перечня случаев использования лесов для осуществления геологического изучения недр, для разведки и добычи полезных ископаемых без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута».
9. Приказ Минприроды России от 10.07.2020 N 434 «Об утверждении Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов и Перечня случаев использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута».
10. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии РФ (Минприроды России) от 18.08.2014 № 367 (с изменениями на 19 февраля 2019 года) "Об утверждении Перечня лесорастительных зон Российской Федерации и Перечня лесных районов Российской Федерации".
11. Федеральный закон от 14.03.1995 г. № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях» (ред. от 01.05.2022 года).
12. Постановление от 7 октября 2020 года N 1614 «Об утверждении правил пожарной безопасности в лесах».
13. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии РФ от 28 марта 2014 года № 161 «Об утверждении видов средств предупреждения и тушения лесных пожаров, норматив обеспеченности данными средствами лиц, использующих леса, норм наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов» (с изменениями и Приказ Минприроды России от 15.07.2015 года № 321, с изменениями на 16 мая 2018 года).
14. Лесохозяйственный регламент ГКУ "Черемшанское лесничество"
15. Красная книга Республики Татарстан (животные, растения, грибы) обновлено 04.05.2022г.
16. Постановление Правительства РФ от 9 декабря 2020 г. N 2047 "Об утверждении правил санитарной безопасности в лесах"
17. Постановление Правительства РФ от 13 августа 1996 г. N 997 "Об утверждении Требований по предотвращению гибели объектов животного мира при осуществлении производственных процессов, а также при эксплуатации транспортных магистралей, трубопроводов, линий связи и электропередачи"

18. Постановление Правительства РФ от 23.07.2009 N 604 (ред. от 02.09.2020) "О реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьями 43 - 46 Лесного кодекса Российской Федерации" (вместе с "Правилами реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьями 43 - 46 Лесного кодекса Российской Федерации")

**Срок действия проекта освоения лесов**

Срок действия проекта освоения лесов	11.07.2072 0:00:00
--------------------------------------	--------------------

Разработчик проекта	ООО «Живая природа». Адрес: 420015 г.Казань, ул.К.Маркса 46-58. Телефон: +79172723306, Адрес электронной почты: oh_givaiapriroda@mail.ru
---------------------	--

(наименование организации, юридический адрес, номер телефона (при наличии), адрес электронной почты (при наличии))

## Сведения о лесном участке

Перечень предоставленных в аренду, постоянное (бессрочное) пользование, в отношении которых установлен сервитут или публичный сервитут, лесных кварталов, лесотаксационных выделов или их частей

Таблица №1

Наименование лесничества, участкового лесничества (Кадастровый номер земельного участка на землях с/х назначения)	Номера лесных кварталов, лесотаксационных выделов, частей выделов	Общая площадь, га
1	2	3
Черемшанское, Светлогорское	71, 10ч.	1,3536
Черемшанское, Светлогорское	71, 11ч.	0,5462
Черемшанское, Светлогорское	71, 15ч.	1,9801
<b>Всего:</b>		<b>3,8799</b>

**Распределение площади лесного участка по видам целевого назначения лесов на защитные (по их категориям), эксплуатационные и резервные леса**

Таблица №2

Целевое назначение лесов	Площадь, га	%
1	2	3
<b>Защитные леса</b>		
леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях		
леса, расположенные в водоохраных зонах		
леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов		
ценные леса		
городские леса		
<b>Резервные леса</b>		
<b>Эксплуатационные леса</b>	<b>3,8799</b>	<b>100,00</b>
<b>Итого лесов</b>	<b>3,8799</b>	<b>100</b>

**Таксационная характеристика лесных насаждений на лесном участке**

Таблица №3

Преобладающая порода (указывается соответствующая порода)	Площадь, га	Средние таксационные показатели						
		возраст	класс бонитета	относительная полнота	запас насаждений на 1 га, м3		средний прирост по запасу на 1 га покрытых лесной растительностью, м3	состав насаждения
					покрытых лесной растительностью	спелых и перестойных		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>Защитные леса</b>								
Хозяйство - Хвойное								
Итого Хвойное								
Хозяйство - Твердолиственное								
Итого Твердолиственное								
Хозяйство - Мяколиственное								
Итого Мяколиственное								
<b>Всего Защитные леса</b>								
<b>Эксплуатационные леса</b>								
Хозяйство - Хвойное								
Итого Хвойное								
Хозяйство - Твердолиственное								
ДУБ	1,3536	55	2	0,7	130,0		2,4	5Д2Кл2Б1Лп+ Ос л/к
Итого Твердолиственное	<b>1,3536</b>	<b>55</b>	<b>2</b>	<b>0,7</b>	<b>130,0</b>		<b>2,4</b>	<b>5Д2Кл2Б1Лп+ Ос л/к</b>
Хозяйство - Мяколиственное								
ОСИНА	2,5263	55	1	0,9	305,0	305,0	5,5	10Ос+Лп
Итого Мяколиственное	<b>2,5263</b>	<b>55</b>	<b>1</b>	<b>0,9</b>	<b>305,0</b>	<b>305,0</b>	<b>5,5</b>	<b>10Ос+Лп</b>
<b>Всего Эксплуатационные леса</b>	<b>3,8799</b>	<b>55</b>	<b>1</b>	<b>0,8</b>	<b>244,0</b>	<b>305,0</b>	<b>4,4</b>	<b>8Ос1Д1Б+Лп</b>
<b>Резервные леса</b>								
Хозяйство - Хвойное								
Итого Хвойное								
Хозяйство - Твердолиственное								
Итого Твердолиственное								
Хозяйство - Мяколиственное								
Итого Мяколиственное								
<b>Всего Резервные леса</b>								
<b>Всего на лесном участке</b>								
Хозяйство - Хвойное								
Итого Хвойное								
Хозяйство - Твердолиственное								
ДУБ	1,3536	55	2	0,7	130,0		2,4	5Д2Кл2Б1Лп+ Ос л/к
Итого Твердолиственное	<b>1,3536</b>	<b>55</b>	<b>2</b>	<b>0,7</b>	<b>130,0</b>		<b>2,4</b>	<b>5Д2Кл2Б1Лп+ Ос л/к</b>
Хозяйство - Мяколиственное								
ОСИНА	2,5263	55	1	0,9	305,0	305,0	5,5	10Ос+Лп
Итого Мяколиственное	<b>2,5263</b>	<b>55</b>	<b>1</b>	<b>0,9</b>	<b>305,0</b>	<b>305,0</b>	<b>5,5</b>	<b>10Ос+Лп</b>
<b>ВСЕГО</b>	<b>3,8799</b>	<b>55</b>	<b>1</b>	<b>0,8</b>	<b>244,0</b>	<b>305,0</b>	<b>4,4</b>	<b>8Ос1Д1Б+Лп</b>

**Характеристика имеющихся в границах лесного участка особо охраняемых природных территорий и объектов (границы и режим особой охраны), мероприятия по сохранению объектов биоразнообразия**

По данным договора аренды лесного участка и государственного лесного реестра на территории

арендуемого лесного участка имеющихся особо охраняемых природных территорий и объектов, подлежащих сохранению нет, в связи с этим Таблица № 4 не содержит информации и графы 1 - 4 не заполняются.

Планы по их организации, развитию экологических сетей, а также по сохранению объектов биоразнообразия на момент составления проекта освоения лесов не разработаны.

Таблица №4

Особо охраняемая природная территория и объекты	Расположение особо охраняемых природных территорий и объектов (квартал, выдел, урочище, границы)	Режим особой охраны	Мероприятия по сохранению объектов биоразнообразия
1	2	3	4
-	-	-	-

### Сведения о наличии загрязнения лесов (в том числе нефтяного, радиоактивного)

Документально оформленных сведений о наличии загрязнения лесов (в том числе нефтяного, радиоактивного) на момент разработки проекта освоения лесов не имеется, в связи с этим таблица № 5 в графе 5 (Вид загрязнения (в том числе нефтяное, радиоактивное) нет информации, графа 7 (Количественные показатели загрязнения) показатель 0.

Таблица №5

Наименование лесничества, участкового лесничества (Кадастровый номер земельного участка на землях с/х назначения)	Номер лесного квартала	Перечень выделов	Площадь, га	Вид загрязнения (в том числе нефтяное, радиоактивное)	Единица измерения (для радионуклидов: плотность загрязнения почвы - кБк/м2; для нефтепродуктов: удельное содержание - г/кг почвы)	Количественные показатели загрязнения
1	2	3	4	5	6	7
Черемшанское, Светлогорское	71	10ч., 11ч., 15ч.		-		0

### Сведения о наличии мест обитания редких и находящихся под угрозой исчезновения видов животных и мест произрастания редких и находящихся под угрозой исчезновения видов деревьев, кустарников, лиан и иных лесных растений

Лесные участки, предоставленные в аренду не затрагивает ООПТ, их характеристики не приводятся.

Планы по их организации, развитию экологических сетей, сохранению объектов биоразнообразия на рассматриваемых участках не разрабатывались.

Таблица №6

Наименование лесничества, участкового лесничества (Кадастровый номер земельного участка на землях с/х назначения)	Номер лесного квартала	Перечень выделов	Площадь, га	Вид, порода	Установленные ограничения	Основание для охраны
1	2	3	4	5	6	7
Черемшанское, Светлогорское	74	10ч., 11ч., 15ч.	3,8799		-	-

### Сведения о материалах специальных изысканий, исследований или иных специальных обследований (при наличии)

Год последнего лесоустройства в части таксации лесничества, лесного участка: 2014

Таблица №7

Материалы специальных изысканий, исследований или иных специальных обследований	Реквизиты
1	2
-	-

Год последнего лесоустройства в части таксации лесничества, лесного участка: 2014

### Сведения об обременениях лесного участка

На момент составления проекта освоения лесов, обременения лесных участков установлены настоящим договором аренды, другие обременения лесных участков отсутствуют.

Таблица №8

Вид обременения лесного участка (части лесного участка)	Границы, площадь, га
1	2
Договор аренды лесных участков №31/2023/1900 от 25.05.2023г.	3,8799

### Создание и эксплуатация лесной инфраструктуры

#### Характеристика существующих и проектируемых объектов лесной инфраструктуры на лесном участке

Противопожарные аншлаги являются точечными объектами, в связи с этим в таблице №9 графы 5 "Площадь объекта, м2" и 6 "Протяженность объекта, м" не заполнены.

Таблица №9

Наименование объекта	Лесничество, участковое лесничество (Кадастровый номер земельного участка на землях с/х назначения)	N квартала	N выдела	Площадь объекта, м2	Протяженность объекта, м	Характеристика объекта	Проектируемые мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8
Проектируемые объекты							
Противопожарный аншлаг1 шт.	Черемшанское, Светлогорское	71	10ч.			Деревянный щит размер не менее 1м x 0,7 м	Установка с последующей эксплуатацией и ремонтом

## Проектируемый объем рубок лесных насаждений, при создании объектов лесной инфраструктуры

Таблица №10

Проектируемые объекты	Лесничество, участковое лесничество (Кадастровый номер земельного участка на землях с/х назначения)	N квартала	N выдела	Площадь объекта, м2	Объем рубок, м3			
					корневой запас	в т.ч. хвойные	ликвидный запас	в т.ч. хвойные
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Противопожарный аншлаг 1 шт.	Черемшанское, Светлогорское	71	10ч.					
<b>Итого</b>								

## Мероприятия по охране, защите и воспроизводству лесов Характеристика территории лесного участка по классам пожарной опасности

Таблица №11

N п/п	Лесничество, участковое лесничество (Кадастровый номер земельного участка на землях с/х назначения)	Площадь по классам пожарной опасности					Итого	Средний класс
		I	II	III	IV	V		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Черемшанское, Светлогорское		1,3536		2,5263		<b>3,8799</b>	III.3
	<b>Всего</b>		<b>1,3536</b>		<b>2,5263</b>		<b>3,8799</b>	<b>III.3</b>
	<b>%</b>		<b>34,89</b>		<b>65,11</b>		<b>100,00</b>	





1	2	3 (Кадастровый номер земельного участка на землях с/х назначения)	4	5	6	7	8	9	10 всего	11 ежегодный объем	12
минерализованная полоса	Устройство минерализованных полос, уход за минерализованными полосами	Черемшанское, Светлогорское	Эксплуатационные леса	71	10ч., 11ч., 15ч.	Километр	0,675	-	0,675	0,675	2023-2072
Противопожарный аншлаг	Установка	Черемшанское, Светлогорское	Эксплуатационные леса	71	10ч.	Штука	1	-	1	1	2023

### Сведения о наличии и потребности в пожарной технике, оборудовании, снаряжении и инвентаре на лесном участке

Потребность в пожарной технике, пожарном снаряжении оборудовании определена в соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации (Минприроды России) от 28.03.2014 г. №161 (с измен. Приказ Минприроды России от 15.07.2015 года № 321 с изменениями на 16 мая 2018 года).

Таблица №14

Наименование	Единица измерения	В соответствии с действующими нормативами	Имеется в наличии	Проектируется приобретение, аренда, изготовление	Место расположения
1	2	3	4	5	6
Мобильные средства пожаротушения: (в том числе малый лесопатрульный комплекс или легковой автомобиль повышенной проходимости с комплектом пожарно-технического вооружения (за исключением спасательного оборудования))	Штука	1		1	СП-628 АО «Иделойл» (Черемшанский район, с. Кзыл Чишма). Республика Татарстан.
Пожарная мотопомпа с подачей от 100 до 800 л/мин., укомплектованная пожарно-техническим вооружением (в соответствии с руководством по эксплуатации (паспортом) на пожарную мотопомпу)	Штука	2		2	СП-628 АО «Иделойл» (Черемшанский район, с. Кзыл Чишма). Республика Татарстан.
Тракторы с плугом или иным почвообрабатывающим орудием (2)	Штука	1		1	СП-628 АО «Иделойл» (Черемшанский район, с. Кзыл Чишма). Республика Татарстан.
Съемные цистерны или резиновые емкости для воды объемом 1000 - 1500 л	Штука	2		2	СП-628 АО «Иделойл» (Черемшанский район, с. Кзыл Чишма). Республика Татарстан.
Комплект напорных пожарных рукавов (с характеристиками, предусмотренными документацией на мотопомпу)	Погонный метр	100		100	СП-628 АО «Иделойл» (Черемшанский район, с. Кзыл Чишма). Республика Татарстан.
Воздуходувки	Штука	2		2	СП-628 АО «Иделойл» (Черемшанский район, с. Кзыл Чишма). Республика Татарстан.
Бензопилы	Штука	3		3	СП-628 АО «Иделойл» (Черемшанский район, с. Кзыл Чишма). Республика Татарстан.

Ранцевые лесные опрыскиватели (ранцы противопожарные)	Штука	7		7	СП-628 АО «Иделойл» (Черемшанский район, с. Кзыл Чишма). Республика Татарстан.
Топоры	Штука	5		5	СП-628 АО «Иделойл» (Черемшанский район, с. Кзыл Чишма). Республика Татарстан.
Лопаты	Штука	20		20	СП-628 АО «Иделойл» (Черемшанский район, с. Кзыл Чишма). Республика Татарстан.
Емкость для доставки воды объемом 10 - 15 л	Штука	5		5	СП-628 АО «Иделойл» (Черемшанский район, с. Кзыл Чишма). Республика Татарстан.
Электромегафоны	Штука	1		1	СП-628 АО «Иделойл» (Черемшанский район, с. Кзыл Чишма). Республика Татарстан.
Радиостанции носимые, возимые УКВ или КВ диапазона (1)	Штука	2		2	СП-628 АО «Иделойл» (Черемшанский район, с. Кзыл Чишма). Республика Татарстан.
Дежурная спецодежда (защитные каски, защитные очки, средства защиты органов дыхания и зрения, плащи из огнеупорной ткани, энцефалитные костюмы, сапоги кирзовые (ботинки), брезентовые рукавицы)	Комплект	по числу лиц, участвующих в мероприятиях по недопущению распространения лесных пожаров		1	СП-628 АО «Иделойл» (Черемшанский район, с. Кзыл Чишма). Республика Татарстан.
Аптечки первой помощи	Штука	по 1 на каждые 5 человек, участвующих в мероприятиях по недопущению распространения лесных пожаров		1	СП-628 АО «Иделойл» (Черемшанский район, с. Кзыл Чишма). Республика Татарстан.
Смачиватели, пенообразователи	Литр	10		10	СП-628 АО «Иделойл» (Черемшанский район, с. Кзыл Чишма). Республика Татарстан.
Зажигательные аппараты	Штука	1		1	СП-628 АО «Иделойл» (Черемшанский район, с. Кзыл Чишма). Республика Татарстан.
Бидоны или канистры для питьевой воды	Штука	3		3	СП-628 АО «Иделойл» (Черемшанский район, с. Кзыл Чишма). Республика Татарстан.

Бортовой автомобиль повышенной проходимости или вездеход	Штука	1		1	СП-628 АО «Иделойл» (Черемшанский район, с. Кзыл Чишма). Республика Татарстан.
Бульдозеры мощностью свыше 100 л.с. (или экскаватор) (4)	Штука	1		1	СП-628 АО «Иделойл» (Черемшанский район, с. Кзыл Чишма). Республика Татарстан.

**Примечания:**

Согласно Приложения 3 к Приказу Министерства природных ресурсов и экологии РФ от 28 марта 2014 года № 161 «Об утверждении видов средств предупреждения и тушения лесных пожаров, норматив обеспеченности данными средствами лиц, использующих леса, норм наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов» (с измен. Приказ Минприроды России от 15.07.2015года № 321).

-на каждое транспортное средство дополнительно предусматриваются:

- топор 1 шт.,
- лом обыкновенный – 1 шт.,
- ведро (или емкость для доставки воды 10-15 л) – 1шт.,
- огнетушитель-1 шт.

Пожарная техника, пожарное снаряжение и инвентарь необходимые для тушения лесных пожаров в случаях возникновения их на арендуемом лесном участке сосредоточены на территории СП-628 АО «Иделойл» (Черемшанский район, с. Кзыл Чишма). Республика Татарстан.

**Обоснование и характеристика видов и объемов планируемых профилактических мероприятий по защите лесов, с указанием мест проведения профилактических мероприятий**

Таблица № 15 с графами 1 - 17 раздела обоснование и характеристика видов и объемов планируемых профилактических мероприятий по защите лесов, с указанием мест проведения профилактических мероприятий и тематическая лесная карта (отдельным приложением) не заполняется, так как проведение профилактических мероприятий договором не предусмотрено.

Таблица №15

Целевое назначение лесов (Кадастровый номер земельного участка на землях с/х назначения)	N квартала	N выдела	Профилактические мероприятия													
			Профилактические лесохозяйственные мероприятия						Профилактические биотехнические мероприятия							
			Лечение деревьев, шт.		Применение пестицидов для предотвращения появления очагов вредных организмов, га		Использование удобрений и минеральных добавок для повышения устойчивости лесных насаждений в неблагоприятные периоды (засуха, повреждение насекомыми), га		Улучшение условий обитания и размножения насекомоядных птиц и других насекомоядных животных, шт.		Охрана местообитаний, выпуск, расселение и интродукция насекомых-энтомофагов, га		Посев травянистых нектароносных растений, га		Использование феромонов, шт.	
всего	ежегодный объем	всего	ежегодный объем	всего	ежегодный объем	всего	ежегодный объем	всего	ежегодный объем	всего	ежегодный объем	всего	ежегодный объем			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
<b>Защитные леса</b>																
<b>Итого</b>																
<b>Резервные леса</b>																
<b>Итого</b>																
<b>Эксплуатационные леса</b>																
Черемшанское, Светлогорское	-	-														
<b>Итого</b>																
<b>Всего</b>																

**Сведения о наличии очагов вредных организмов на лесном участке, с указанием их местоположения и мероприятий, необходимых для ликвидации очагов вредных организмов**

Очаги вредных организмов не обнаружены.

В связи с отсутствием очагов вредителей и болезней, отсутствием поврежденных и погибших насаждений на лесных участках по материалам лесоустройства и данным государственного лесного реестра в настоящем проекте освоения лесов не приводится тематическая лесная карта

Таблица №16

Наименование очагов вредных организмов	Целевое назначение лесов	Лесничество, участковое лесничество (Кадастровый номер земельного участка на землях с/х назначения)	N квартала	N выдела	Площадь, га	Мероприятия, необходимые для ликвидации очагов вредных организмов
1	2	3	4	5	6	7

-	Эксплуатационные леса	Черемшанское, Светлогорское	71	10ч.,11ч.,15ч.	-
---	-----------------------	-----------------------------	----	----------------	---

### Сведения о повреждении и гибели лесов на начало действия проекта освоения лесов с указанием их местоположения

Сведения о повреждении и гибели лесов на начало действия проекта освоения лесов при оформлении в аренду лесного участка не установлены, соответственно графы: 6, 7 таблицы № 17 не заполняются

Таблица №17

Наименование причин повреждения и гибели лесов	Целевое назначение лесов	Лесничество, участковое лесничество (Кадастровый номер земельного участка на землях с/х назначения)	N квартала	N выдела	Площадь поврежденных и погибших насаждений нарастающим итогом, га	Площадь погибших насаждений нарастающим итогом, га
1	2	3	4	5	6	7
-	Эксплуатационные леса	Черемшанское, Светлогорское	71	10ч.,11ч.,15ч.		

### Обоснование и характеристика видов и объемов планируемых санитарно-оздоровительных мероприятий на лесном участке, с указанием мест проведения санитарно-оздоровительных мероприятий

Виды и объемы планируемых санитарно-оздоровительных мероприятий не предусмотрено.

Арендатором планируется систематическое наблюдение за санитарным состоянием лесного участка и своевременным сообщением в лесничество при выявлении очагов вредных организмов, соответственно графы с 1 - 10 таблицы № 18 не заполняются.

Основными нормативными актами по обоснованию видов и объемов СОМ являются следующие нормативные акты:

1. Лесной кодекс РФ.
2. «Правила санитарной безопасности в лесах». Утверждены постановлением Правительства Российской Федерации от 09.12.2020 № 2047.

«Правила санитарной безопасности в лесах» устанавливают единые требования к мерам санитарной безопасности в лесах в зависимости от целевого назначения земель и целевого назначения лесов и обеспечению санитарной безопасности в лесах, в том числе при использовании, охране, защите, воспроизводстве лесов, осуществлении иной деятельности в лесах, а также при пребывании граждан

в

лесах.

- Меры санитарной безопасности в лесах включают в себя:

- а) лесозащитное районирование;
- б) государственный лесопатологический мониторинг;
- в) проведение лесопатологических обследований;
- г) предупреждение распространения вредных организмов;
- д) иные меры санитарной безопасности в лесах, в том числе:

рубку аварийных деревьев - рубку деревьев с наличием структурных изъянов, в том числе гнилей, обрыва корней, опасного наклона, способных привести к падению всего дерева или его части и причинению ущерба государственному, муниципальному имуществу, а также имуществу и здоровью граждан; агитационные мероприятия, в том числе профилактические беседы с населением о санитарной безопасности в лесах, проведение открытых уроков в образовательных учреждениях о санитарной безопасности в лесах, развешивание аншлагов и плакатов, а также размещение информационных материалов в средствах массовой информации о необходимости соблюдения

правил санитарной безопасности в лесах.

- Проведение лесозащитного районирования обеспечивается Федеральным агентством лесного хозяйства.

- В лесах не допускается:

- а) загрязнение лесов отходами производства и потребления и выбросами, радиоактивными и другими вредными веществами, иное неблагоприятное воздействие на леса, установленное законодательством об охране окружающей среды;
- б) ухудшение санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений;
- в) невыполнение или несвоевременное выполнение работ по очистке лесосек, а также работ по приведению лесных участков, предоставленных физическим или юридическим лицам в пользование в установленном лесным законодательством порядке, в состояние, пригодное для использования этих участков по целевому назначению, или работ по их рекультивации;
- г) уничтожение либо повреждение мелиоративных систем и дорог, расположенных в лесах;
- д) уничтожение либо повреждение лесохозяйственных знаков, феромонных ловушек и иных средств защиты леса.

При разработке лесосек, строительстве и реконструкции линейных объектов запрещается сдвигание порубочных остатков к краю леса (стене леса). При проведении рубок в очагах вредных организмов порубочные остатки подлежат сжиганию, измельчению, обработке пестицидами или вывозу в места, предназначенные для переработки древесины.

- Не допускается ухудшение санитарного и лесопатологического состояния лесов, расположенных на предоставленных гражданам и юридическим лицам лесных участках, и лесных участках, прилегающих к ним, при использовании лесов для рекреационных целей, строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, выполнения работ по геологическому изучению недр, разработки месторождений полезных ископаемых, строительства и эксплуатации водохранилищ, иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов, переработки древесины и иных лесных ресурсов, а также для иных целей.

- При установке аншлагов не допускается их крепление к деревьям.

- При обустройстве противопожарных дорог, разрывов и минерализованных полос не допускается заболачивание прилегающих лесных насаждений в результате перекрытия естественных водотоков.

- При проведении санитарно-оздоровительных мероприятий обеспечивается соблюдение требований по сохранению редких и находящихся под угрозой исчезновения видов растений и животных, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) красные книги субъектов Российской Федерации.

- Очистка лесов от загрязнения отходами производства и потребления осуществляется в соответствии с законодательством в области обращения с отходами.

Граждане и юридические лица, в т.ч. арендаторы осуществляющие использование, охрану, защиту и воспроизводство лесов, в случае обнаружения погибших или поврежденных вредными организмами, иными природными и антропогенными воздействиями лесных насаждений обязаны в 5-дневный срок со дня обнаружения таких насаждений проинформировать об этом указанные в пункте "13" «Правил

санитарной безопасности в лесах» утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 09.12.2020г. № 2047 органы государственной власти (Министерство лесного хозяйства Республики Татарстан и его уполномоченные структурные подразделения) или органы местного самоуправления, уполномоченные на предоставление лесных участков в постоянное (бессрочное) пользование, аренду, безвозмездное пользование, на заключение договоров купли-продажи лесных насаждений в соответствии со статьями 81-84 Лесного кодекса Российской Федерации или уполномоченные на обеспечение проведения лесопатологических обследований и мер по предотвращению распространения вредных организмов в соответствии с пунктом 5 настоящих Правил (далее - уполномоченные органы). Указанная информация является основанием для проведения лесопатологических обследований.

-Уполномоченные органы обеспечивают прием (в том числе через специализированные диспетчерские службы, принимающие сообщения об обнаружении лесных пожаров) информации об обнаружении погибших или поврежденных лесных насаждений и регистрацию такой информации.

Проверка информации об обнаружении погибших и поврежденных насаждений, поступившей в пределах срока проведения лесопатологических обследований, установленных в соответствии с положениями абзаца первого пункта 17 настоящих Правил, осуществляется уполномоченными органами в 30-дневный срок со дня регистрации указанной информации.

Проверка информации об обнаружении погибших и поврежденных насаждений, поступившей за пределами срока проведения лесопатологических обследований, установленных в соответствии с положениями абзаца первого пункта 17 настоящих Правил, осуществляется уполномоченными органами в 30-дневный срок со дня начала срока проведения лесопатологических обследований.

- В случаях, когда по результатам проверки информации об обнаружении погибших и поврежденных лесных насаждений подтверждено наличие в таких насаждениях признаков их повреждения, лицами, указанными в пункте 5 настоящих Правил, должно быть обеспечено проведение лесопатологических обследований.

Уполномоченные органы обязаны в 10-дневный срок со дня проверки информации об обнаружении погибших и поврежденных лесных насаждений проинформировать лицо, которому лесной участок предоставлен в постоянное (бессрочное) пользование или аренду, о необходимости проведения лесопатологического обследования на соответствующем лесном участке.

Санитарно-оздоровительные мероприятия (рубки погибших и поврежденных лесных насаждений, уборка неликвидной древесины (рубки древесины, утратившей потребительские свойства из-за повреждений гнилью, стволовыми вредителями, а также в результате пожаров и других неблагоприятных воздействий) в лесном насаждении, назначенные по результатам лесопатологического обследования, проводятся в

первую очередь в сроки, рекомендованные актом обследования, но не позднее 2 лет с даты проведения лесопатологического обследования.

- Уполномоченными органами обеспечивается проведение лесопатологических обследований в срок не позднее одного года со дня проверки информации об обнаружении погибших и поврежденных лесных насаждений, за исключением случаев, указанных в абзаце втором настоящего пункта.

- Лицами, которым лесные участки предоставлены в постоянное (бессрочное) пользование или аренду, обеспечивается проведение лесопатологических обследований в срок не позднее одного года со дня получения от уполномоченных органов информации о необходимости проведения такого лесопатологического обследования.

В связи с вышеизложенным, таблица № 18 не заполняется.

Таблица №18

Вид санитарно-оздоровительного мероприятия	Целевое назначение лесов	Лесничество, участковое лесничество (Кадастровый номер земельного участка на землях с/х назначения)	N квартала	N выдела	Площадь, га	Вырубаемый запас, м3			Год проведения	Обоснование
						общий	ликвидный	деловой		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
<b>Защитные леса</b>										
<b>Итого</b>										
<b>Резервные леса</b>										
<b>Итого</b>										
<b>Эксплуатационные леса</b>										
<b>Итого</b>										
<b>Всего</b>										

### Обоснование и характеристика проектируемых видов и объемов защитных мероприятий в зонах радиоактивного загрязнения (если таковые имеются)

Зоны радиоактивного загрязнения не выявлены, в связи с этим виды и объемы защитных мероприятий не планируются и тематическая лесная карта, на которой отмечены виды и места проведения профилактических мероприятий не предусмотрена.

В связи с отсутствием мероприятий графы с 5 - 9 таблицы №19 не заполняются.

Таблица №19

Наименование лесничества, участкового лесничества (Кадастровый номер земельного участка на землях с/х назначения)	Номер лесного квартала	Перечень выделов	Площадь, га	Зона загрязнения (слабая, средняя, сильная)	Защитные мероприятия в зонах радиоактивного загрязнения (на площади, га)			
					Установка предупреждающих аншлагов, шт.	Радиационный контроль лесных ресурсов (по видам)	Дозиметрический контроль при проведении лесохозяйственных работ	Прочие защитные мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Черемшанское, Светлогорское	71	10ч.,11ч.,15ч.		-		-		

### Ведомость лесотаксационных выделов, входящих в зоны радиоактивного загрязнения (если таковые имеются), с указанием ограничений по видам использования лесных участков и заготовки лесных ресурсов

При оформлении лесного участка в аренду зон радиоактивного загрязнения не выявлено, в связи с этим таблица № 20 ведомости лесотаксационных выделов, входящих в зоны радиоактивного загрязнения, с указанием ограничений по видам использования лесных участков и заготовки лесных ресурсов на основании приказа Минприроды России от 08.06.2017 N 283, СанПиН 2.6.1.2523-09 11 не заполняются.

Таблица №20

Лесничество, участковое лесничество (Кадастровый номер земельного участка на землях с/х назначения)	N квартала	N выдела	Площадь, га	Зона загрязнения (слабая, средняя, сильная)	Ограничение использования лесного участка
1	2	3	4	5	6
Черемшанское, Светлогорское	71	10ч.,11ч.,15ч.		-	-

### Площадь земель, нуждающихся в лесовосстановлении

В связи с тем, что на период действия проекта освоения лесов на арендуемых лесных участках будет продолжаться эксплуатация объектов нефтяной инфраструктуры, способы и объемы лесовосстановления в соответствии с лесохозяйственным регламентом лесовосстановительные работы на арендуемом лесном участке не проектируются.

Согласно Правил лесовосстановления, утвержденные приказом Минприроды России от 4 декабря 2020 г. N 1014 лесовосстановление проводится на вырубках, гарях, редианах, прогалинах, иных не покрытых лесной растительностью или пригодных для лесовосстановления землях.

С учетом указанного, графа 1 Таблицы №21 не несет информации о категории земель лесовосстановления.

Договором аренды и лесохозяйственным регламентом лесовосстановительные работы на арендуемом лесном участке не предусмотрены

Таблица №21

Категория земель фонда лесовосстановления	Лесничество, участковое лесничество (Кадастровый номер земельного участка на землях с/х назначения)	N квартала	N выдела	Площадь, га
1	2	3	4	5
-	Черемшанское, Светлогорское	71	10ч.,11ч.,15ч.	

### Плановые способы и объемы лесовосстановления

Договором аренды лесного участка уход за лесом не предусмотрен.

Согласно, виду использования лесов, на предоставленном в аренду лесном участке, уход за лесом при воспроизводстве лесов (не связанные с заготовкой древесины) не проектируется.

Способы лесовосстановления на лесосеках сплошных рубок предстоящего периода уточняются в проектах лесовосстановления после ежегодного учета площадей вырубок, гарей, прогалин, иных не занятых лесными насаждениями или пригодных для лесовосстановления земель в зависимости от состояния и количества на них подроста и молодняка (пункт 8 Правил лесовосстановления, утвержденных приказом Минприроды России от 04.12.2020 N 1014 "Об утверждении Правил лесовосстановления, состава проекта лесовосстановления, порядка разработки проекта лесовосстановления и внесения в него изменений" 12).

Таблица №22

Категории земель, требующих лесовосстановления	Искусственное лесовосстановление			Комбинированное лесовосстановление	Естественное лесовосстановление	Всего
	итого	в том числе посев	в том числе посадка			
1	2	3	4	5	6	7
-						
<b>Итого</b>						
<b>Средние ежегодные объемы лесовосстановления</b>						

### Ведомость лесотаксационных выделов, в которых планируются мероприятия по лесовосстановлению

Мероприятия по уходу за лесами не проектируются, соответственно таблица № 23 не заполняется.

Согласно Правил лесовосстановления, утвержденные приказом Минприроды России от 4 декабря 2020 г. N 1014 лесовосстановление проводится на вырубках, гарях, редианах, прогалинах, иных не покрытых лесной растительностью или пригодных для лесовосстановления землях.

Таблица №23

Категория земель фонда лесовосстановления	Лесничество, участковое лесничество (Кадастровый номер земельного участка на землях с/х назначения)	N квартала	N выдела	Площадь, га	Планируемый способ лесовосстановления
1	2	3	4	5	6
-	Черемшанское, Светлогорское	71	10ч.,11ч.,15ч.		-

### Ведомость лесотаксационных выделов, в которых проектируются мероприятия по уходу за лесами

Договором аренды и лесохозяйственным регламентом для статей 43-46 Лесного кодекса мероприятия по уходу за лесами не предусмотрены, в связи этим таблица № 24 не заполняется.

Таблица №24

Лесничество, участковое лесничество (Кадастровый номер земельного участка на землях с/х назначения)	Вид ухода	Целевая порода	N квартала	N выдела	Площадь, га
1	2	3	4	5	6
Черемшанское, Светлогорское	-		71	10ч.,11ч.,15ч.	

### Площадь лесов, нуждающихся в уходе за лесами, проектируемые виды и ежегодные объемы ухода за лесами при воспроизводстве лесов, не связанные с заготовкой древесины

Таблица № 25 "Площадь лесов, нуждающихся в уходе за лесами, проектируемые виды и ежегодные объемы ухода за лесами при воспроизводстве лесов, не связанные с заготовкой древесины" не заполняется для видов использования лесов, определенных статьями 43 - 46 Лесного кодекса.

Таблица №25

Породы (указывается соответствующая порода)	Площадь лесов, нуждающихся в уходе за лесами, га	Ежегодная площадь ухода за лесами, га	Вид ухода
1	2	3	4
<b>Хвойное</b>			
<b>Итого</b>			
<b>Твердолиственное</b>			
<b>Итого</b>			
<b>Мягколиственное</b>			
<b>Итого</b>			
<b>Всего</b>			

### Ведомость лесотаксационных выделов, в которых проектируются мероприятия по охране объектов животного и растительного мира, водных объектов

В целях сохранения среды обитания объектов животного мира (ст. 22 Федерального закона «О животном мире» от 24.04.1995 г., № 52-ФЗ), предотвращения гибели объектов животного мира, а также негативного воздействия на среду обитания проектируются мероприятия представленные в таблице.

Специальные обследования по животному миру не проводились. Мероприятия не проектируются. В целях охраны растительного мира запрещается использовать химические и токсичные вещества.

Виды и объемы мероприятий по охране объектов растительного мира устанавливаются на основании специальных обследований.

Специальные обследования по растительному миру не проводились. Мероприятия не проектируются.

В связи с отсутствием водных объектов на территории арендуемых участков мероприятия по охране водных объектов не приводятся. Специальные обследования не проводились. Мероприятия не проектируются.

Таблица №26

Наименование объекта	Проектируемые мероприятия	Лесничество, участковое лесничество (Кадастровый номер земельного участка на землях с/х назначения)	N квартала	N выдела	Площадь, га	Объем, единица измерения
1	2	3	4	5	6	7
Арендуемый участок	При проведении каких-либо работ на арендуемом лесном участке, приводящих к возникновению препятствий на путях миграции животных, предусмотреть организацию переходов, обеспечивающих беспрепятственное перемещение животных по участку работ на лесном участке.	Черемшанское, Светлогорское	71	10ч.,11ч.,15ч.	3,8799	3,8799, Гектар
Арендуемый участок	При ведении аварийных и ремонтных работ не оставлять, незасыпанные и неогражденные рвы и траншеи, на срок более одного месяца.	Черемшанское, Светлогорское	71	10ч.,11ч.,15ч.	3,8799	3,8799, Гектар



Арендный участок	В период проведения аварийных и ремонтных работ не производить хранение и применение ядохимикатов, удобрений, химических реагентов, и других опасных для объектов животного мира и среды их обитания материалов.	Черемшанское, Светлогорское	71	10ч.,11ч.,15ч.	3,8799	3,8799, Гектар
Арендный участок	В период проведения аварийных и ремонтных работ не производить выжигание растительности, разведение костров и другие работы с открытым огнем за пределами специально оборудованных для этого площадок	Черемшанское, Светлогорское	71	10ч.,11ч.,15ч.	3,8799	3,8799, Гектар
Арендный участок	При эксплуатации и ремонте объектов обеспечить складирование отходов производства в специально отведенных местах с последующей передачей отходов специализированным организациям для утилизации	Черемшанское, Светлогорское	71	10ч.,11ч.,15ч.	3,8799	3,8799, Гектар

## II. Организация использования лесов

### Выполнение работ по геологическому изучению недр, разведке и добыче полезных ископаемых

#### Сведения о характеристиках и обосновании проектируемых видов и объемов работ, при использовании лесов в целях геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых

В соответствии с договором аренды лесного участка для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых арендованный участок используется для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, (в соответствии со статьей 25 Лесного кодекса РФ,

вид использования лесов - для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых.

Использование лесов для других видов пользования, указанных в ч.1 ст. 25 Лесного кодекса РФ, договором аренды не предусмотрено.

В соответствии с ч.3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации лесные участки, предоставленные для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, предоставляется на срок от одного до сорока девяти лет. В соответствии со статьей 10 ФЗ «О недрах» участки недр предоставляются в пользование на определенных срок или без ограничения срока. На определенный срок участки недр предоставляются в пользование для: добычи полезных ископаемых – на срок отработки месторождения полезных ископаемых, исчисляемый исходя из технико-экономического обоснования разработки месторождения полезных ископаемых, обеспечивающего рациональное использование и охрану недр; для добычи подземных вод – на срок до 25 лет.

Порядок использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых на землях лесного фонда регламентируется статьями 9, 43, 71, 74, 83 Лесного кодекса Российской Федерации, Приказом МПР и Э РФ от 07.07. 2020 г. N 417 г. Москва «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления геологического изучения недр, для разведки и добычи полезных ископаемых и Перечня случаев использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, для разведки и

добычи полезных ископаемых без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута», Приказ Минприроды России от 10.07.2020 N 434 «Об утверждении Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов и Перечня случаев использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута».

□ Использование лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых осуществляется в соответствии с лесным планом субъекта РФ, проектом освоения лесов и лесохозяйственным регламентом лесничества.

□ При использовании лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых на землях лесного фонда допускается строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, в соответствии со статьей 21 Лесного кодекса.

□ Строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, на землях иных категорий, на которых расположены леса, допускается в случаях, определенных федеральными законами в соответствии с целевым назначением этих земель.

□ В ценных лесах и на особо защитных участках лесов допускаются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов капитального строительства, связанных с выполнением работ по геологическому изучению и разработкой месторождений углеводородного сырья, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до 31.12.2010, на срок, не превышающий срока действия таких лицензий.

□ Допускается использование расположенных в зеленых зонах лесных участков для разработки месторождений полезных ископаемых, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до дня введения в действие ЛК, на срок, не превышающий срока действия таких лицензий.

□ В лесах, расположенных в лесопарковых зонах, в зеленых зонах, в городских лесах и на заповедных лесных участках, запрещается разведка и добыча полезных ископаемых, за исключением случаев, предусмотренных ЛК или другими ФЗ.

□ Допускается проведение рубок лесных насаждений при использовании резервных лесов в целях геологического изучения недр (за исключением случая, предусмотренного частью 3 статьи 43 ЛК).

□ На лесных участках, предоставленных в аренду в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, рубка лесных насаждений осуществляется в соответствии с проектом освоения лесов.

□ Право собственности на древесину, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьями 43-46 ЛК, принадлежит РФ.

□ Обустройство объектов, связанных с осуществлением геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, должно исключать развитие эрозионных процессов на предоставленной и прилегающей территории.

□ При осуществлении использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых не допускается:

- валка деревьев и расчистка от древесной растительности с помощью бульдозеров, захламление порубочными остатками приграничных полос и опушек, повреждение стволов и скелетных корней опушечных деревьев, оставление (хранение) свежесрубленной древесины в лесу в летний период без принятия мер по предохранению ее от заселения стволовыми вредителями в соответствии с Правилами санитарной безопасности в лесах, утвержденными в порядке, установленными ЛК;
- затопление и длительное подтопление лесных насаждений;
- повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами земель, на которых осуществляется использования лесов;
- захламление лесов отходами производства и потребления;
- загрязнение площади земель, на которых осуществляется использование лесов и территории за ее пределами, химическими и радиоактивными веществами;
- проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам, в том числе за пределами земель,

на которых осуществляется использование лесов.

□ Лица, осуществляющие использование лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых обеспечивают:

а) регулярное проведение очистки используемых лесов и примыкающих опушек леса, искусственных и естественных водотоков от захламления отходами производства и потребления;

б) восстановление нарушенных производственной деятельностью лесных дорог, осушительных канав, дренажных систем, мостов, других гидромелиоративных сооружений, квартальных столбов, квартальных просек, аншлагов, элементов благоустройства территории лесов;

в) консервацию или ликвидацию объектов, связанных с осуществлением геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, по истечении сроков выполнения соответствующих работ и рекультивацию земель, которые использовались для строительства, реконструкции и (или) эксплуатации указанных объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, в соответствии

с законодательством РФ;

г) принятие необходимых мер по устранению аварийных ситуаций, а также ликвидации их последствий, возникших по вине указанных лиц;

д) активное использование земель, занятых квартальными просеками, лесными дорогами, и других, не покрытых лесом земель в целях планирования и проведения сейсморазведочных работ, в том числе перебазировки подвижного состава грузов.

□ Земли, нарушенные при использовании лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, подлежат рекультивации после завершения работ в соответствии проектом рекультивации, а объекты, связанные с геологическим изучением недр, разведкой и добычей полезных ископаемых, подлежат консервации или ликвидации в соответствии с законодательством о недрах.

□ Лица, использующие леса с предоставлением лесного участка, без предоставления лесного участка с установлением сервитута, в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых обязаны:

а) использовать лесной участок по целевому назначению в соответствии с ЛК, иными нормативными правовыми актами РФ, лесохозяйственным регламентом лесничества, на основании проекта освоения лесов и договора аренды лесного участка, соглашения об установлении сервитута;

б) составлять проект освоения лесов;

в) ежегодно подавать лесную декларацию;

г) представлять в уполномоченный орган сведения, предусмотренные частью 1 статьи 49, частью 1 статьи 60, частью 1 статьи 60.11, частью 1 статьи 66 ЛК.

д) осуществлять мероприятия противопожарного обустройства лесов на предоставленном участке;

е) осуществлять мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов;

ж) осуществлять предусмотренные частью 1 статьи 63.1 ЛК мероприятия не позднее чем через один год после рубки лесных насаждений в соответствии с проектом лесовосстановления или проектом лесоразведения в соответствии с правилами выполнения работ по лесовосстановлению или лесоразведению лицами, использующими леса в соответствии со статьями 43-46 ЛК РФ, и лицами, обратившимся с ходатайством или заявлением об изменении целевого назначения лесного участка, утвержденными постановлением Правительства РФ от 07.05.2019г. № 566;

з) после прекращения действия договора аренды лесного участка, соглашения об установлении сервитута привести лесной участок в состояние, пригодное для него дальнейшего использования по целевому назначению в соответствии с видом разрешенного использования;

и) выполнять иные обязанности, предусмотренные лесным законодательством, договором аренды лесного участка, а также иными документами, на основании которых осуществляется использование лесов.

□ Невыполнение юридическими лицами, индивидуальными предпринимателями, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договора аренды лесного участка, а также принудительного прекращения сервитута.

□ Лесные участки, предоставленные в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, также могут предоставляться для использования лесов для одной или нескольких целей, предусмотренных частью 1 статьи 25 ЛК, если иное не установлено ЛК, другими федеральными законами.

Основные параметры и нормативы использования лесов для осуществления намечаемой деятельности соответствуют лесохозяйственному регламенту.

Таблица №27

N п/п	Вид проектируемых работ по геологическому изучению недр, разведке и добыче полезных ископаемых	Характеристика и обоснование проектируемых работ по геологическому изучению недр, разведке и добыче полезных ископаемых	Объем проектируемых работ по геологическому изучению недр, разведке и добыче полезных ископаемых
----------	--	---	--

1	Сооружения для обустройства нефтяного месторождения	<p>Основанием для выполнения видов и объемов работ по осуществлению геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых являются требования лицензионных условий лицензии на право пользования недрами, выданные АО «Иделойл» (на территории Черемшанского муниципального района).</p> <p>Для обеспечения выполнения лицензионных условий арендатор производит разведку и добычу полезных ископаемых. Для этого в пределах разведочной зоны арендатор обеспечивает разведку и выработку запасов в соответствии с технологическими документами на разработку, в соответствии со схемами обустройства участка недр, лицензия № 02318 НЭ от 14.10.2016г.; Согласно Правил разработки нефтяных и газовых месторождений (утв. Коллегией Миннефтепрома СССР, протокол от 15.10.1984 N 44 п. IV) места заложения скважин, расположение оборудования и коммуникаций на местности должны определяться проектом.</p> <p>Проекты (техничко - экономические обоснования) разработки месторождений нефти и геологического изучения недр, включая технологические схемы, проекты разработки и обустройства месторождений, технико - экономические обоснования геологического изучения недр и др., составляются в соответствии с условиями лицензий на пользование недрами и утверждаются в установленном порядке.</p> <p>Технические проекты на строительство скважин разрабатываются научно-исследовательскими и проектными институтами (или их филиалами, обслуживающими данный нефтяной район), должны предусматривать качественное вскрытие продуктивных пластов, крепление и надежность скважин, выполнение всех требований технологических проектных документов на разработку.</p> <p>Конструкции эксплуатационных (добывающих) скважин должны обеспечивать:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>а) возможность реализации запроекированных способов и режимов эксплуатации скважин, создание прогнозируемых для всех стадий разработки максимальных депрессий и репрессий на пласт;</li> <li>б) возможность осуществления одновременно-раздельной добычи нефти из нескольких эксплуатационных объектов в одной скважине (в случае, когда это предусмотрено проектными документами);</li> <li>в) нормативные условия для производства в скважинах ремонтных и исследовательских работ;</li> <li>г) применение технологической оснастки обсадных колонн, позволяющей производить качественное цементирование;</li> <li>д) соблюдение требований охраны недр и окружающей среды.</li> </ul> <p>Все операции по строительству скважин должны проводиться в полном соответствии с требованиями режимно - технологической документации, разработанной институтом-проектировщиком, с обязательным проведением всего комплекса маркшейдерско-геофизических работ, обеспечивающих соответствие фактических точек размещения устьев и забоев скважин их проектным положением.</p> <p>Распоряжение МЛХ №201-р от 23.05.2023.</p>	3,8799га.
---	---	---	-----------

## Характеристика существующих и проектируемых объектов, строений и сооружений при использовании лесов в целях геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых

Основанием для выполнения видов и объемов работ по осуществлению геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых являются требования лицензионных условий лицензий в границах нефтяного месторождения, выданные АО «Иделойл» (на территории Черемшанского муниципального района).

Для обеспечения выполнения лицензионных условий арендатор производит разведку и добычу полезных ископаемых. Для этого в пределах разведочной зоны арендатор обеспечивает разведку и выработку запасов в соответствии с технологическими документами на разработку, скважины скустованы в соответствии со схемами обустройства нефтяного месторождения.

Согласно Правил разработки нефтяных и газовых месторождений (утв. Коллегией Миннефтепрома СССР, протокол от 15.10.1984 N 44 п. IV) места заложения скважин, расположение оборудования и коммуникаций на местности должны определяться проектом.

Проекты (технико - экономические обоснования) разработки месторождений нефти и геологического изучения недр, включая технологические схемы, проекты разработки и обустройства месторождений, технико - экономические обоснования геологического изучения

недр и др., составляются в соответствии с условиями лицензий на пользование недрами и утверждаются в установленном порядке.

Технические проекты на строительство скважин разрабатываются научно-исследовательскими и проектными институтами (или их филиалами, обслуживающими данный нефтяной район), должны предусматривать качественное вскрытие продуктивных пластов, крепление и надежность скважин, выполнение всех требований технологических проектных документов на разработку.

Конструкции эксплуатационных (добывающих) скважин должны обеспечивать:

- а) возможность реализации запроктированных способов и режимов эксплуатации скважин, создание прогнозируемых для всех стадий разработки максимальных депрессий и репрессий на пласт;
- б) возможность осуществления одновременно-раздельной добычи нефти из нескольких эксплуатационных объектов в одной скважине (в случае, когда это предусмотрено проектными документами);
- в) нормативные условия для производства в скважинах ремонтных и исследовательских работ;
- г) применение технологической оснастки обсадных колонн, позволяющей производить качественное цементирование;
- д) соблюдение требований охраны недр и окружающей среды.

Все операции по строительству скважин должны проводиться в полном соответствии с требованиями режимно - технологической документации, разработанной институтом-проектировщиком, с обязательным проведением всего комплекса маркшейдерско-геофизических

работ, обеспечивающих соответствие фактических точек размещения устьев и забоев скважин их проектным положением.

Эксплуатация добывающих скважин.

Под эксплуатацией скважин понимается их использование в технологических процессах подъема из пласта на поверхность жидкости (нефти, конденсата, воды) и газа.

Способы эксплуатации скважин и периоды их применения обосновываются в проектных документах на разработку месторождения и реализуются нефтегазодобывающими предприятиями по планам геолого-технических мероприятий.

Добывающие и нагнетательные скважины должны эксплуатироваться в соответствии с технологическим режимом, утвержденным в установленном порядке.

Исследования по контролю работы добывающих скважин должны осуществляться в полном соответствии с правилами безопасности в нефтегазодобывающей промышленности, с соблюдением требований охраны недр и окружающей среды.

Ремонт скважин

Ремонт скважин подразделяется на капитальный и подземный (текущий):

- а) к капитальному ремонту относятся работы, связанные с изменением объекта эксплуатации скважин, креплением рыхлых коллекторов, восстановлением герметичности обсадной колонны и ликвидацией ее деформации, зарезкой второго ствола, ограничением притоков пластовых, закачиваемых вод и вод из пластов-обводнителей, с ловильными и другими аналогичными работами с подземным оборудованием;
- б) к подземному (текущему) ремонту относятся работы, связанные с переводом скважин с одного способа эксплуатации на другой, с обеспечением заданного технологического режима работы подземного эксплуатационного оборудования, изменением режимов работы и сменой этого оборудования, очисткой ствола скважины и подъемных труб от песка, парафина и солей.

Ремонт скважин должен производиться в строгом соответствии с действующими правилами безопасности в нефтегазодобывающей промышленности, требованиями охраны недр и окружающей среды, а также правилами и инструкциями по эксплуатации применяемого оборудования и проведению технологических процессов.

Охрана окружающей среды предусматривает мероприятия, направленные на обеспечение безопасности населенных пунктов, рациональное использование земель и вод, предотвращение загрязнения поверхностных и подземных вод, воздушного бассейна, сохранение лесных массивов, заповедников, охранных зон и т.п.

Консервация и ликвидация горных выработок

Нормативным документом, устанавливающим порядок ведения работ по технической ликвидации и консервации опасного производственного объекта, связанного с использованием недрами, и требования по обеспечению промышленной безопасности, охраны недр

и окружающей среды, а при консервации - также требования, обеспечивающие сохранность месторождений и горных выработок на время консервации является Инструкция «О порядке ведения работ по ликвидации и консервации опасных производственных объектов, связанных

с использованием недрами», утверждена Постановлением Госгортехнадзора России от 02.06.1999 г. №33.

Ликвидация горных выработок объекта, связанного с добычей полезных ископаемых, производится после полного списания в установленном порядке запасов полезных ископаемых. Консервация объекта может осуществляться по инициативе пользователя недр в случаях временной невозможности или нецелесообразности его дальнейшей эксплуатации по технико - экономическим, экологическим, горнотехническим и другим причинам. Временная приостановка деятельности объекта в связи с отсутствием спроса на добываемое сырье

или иными экономическими причинами может осуществляться без консервации горных выработок на срок до 6 месяцев при условии выполнения согласованных с территориальным органом Госгортехнадзора России мероприятий по обеспечению промышленной безопасности, охраны недр и окружающей среды на весь срок приостановки.

Ликвидация или консервация объекта производится по проектам с соблюдением требований промышленной безопасности, охраны недр и окружающей природной среды.

Ликвидация и консервация вентиляционных, дегазационных, дренажных, нефтяных, газовых и других скважин производится в

соответствии с установленными требованиями по ликвидации и консервации соответствующих скважин и оборудования их устьев стволов.

Возобновление работ по эксплуатации объекта, находящегося на консервации, производится в соответствии с техническим проектом, согласованным с органами Госгортехнадзора России и утвержденным в установленном порядке.

Расчистка. В целях создания необходимых условий для эксплуатации объектов, связанных с разработкой месторождений полезных ископаемых проводится периодическая расчистка соответствующих объектов от древесной и кустарниковой растительности высотой более

4 м путем ее вырубки, уничтожения химическим или комбинированным способом. Объем работ по расчистке планируется ежегодно по необходимости. Работы проводятся арендатором, а по необходимости с привлечением сторонних организаций. Необходимость привлечения

сторонних организаций арендатор определяет самостоятельно.

Проведение расчистки на арендуемых участках осуществляется в следующем порядке:

Для проведения расчистки арендатор подает лесную декларацию в Министерство лесного хозяйства РТ об использовании лесов (на арендуемых лесных участках) для проведения расчистки.

Лесная декларация заполняется в порядке, утвержденным Приказом Минприроды Ресурсов и Экологии РФ от 30.07.2020 г. № 539 «Об утверждении формы лесной декларации, порядка ее заполнения и подачи, требований к формату лесной декларации в электронной форме».

Лесная декларация подается в одном экземпляре не менее чем за 5 рабочих дней до начала предполагаемого срока использования лесов.

Срок действия лесной декларации составляет не более 12 месяцев с даты начала предполагаемого срока использования лесов и может быть продлен в случаях, установленных правилами заготовки древесины и особенностями заготовки древесины в лесничествах, указанных

в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации, установленными в соответствии с частью 9 статьи 29 Лесного кодекса Российской Федерации (Собрание законодательства Российской Федерации, 2006, N 50, ст. 5278; 2020, N 18, ст. 2892).

3. В лесной декларации отражается информация о лице, подавшем лесную декларацию; о договоре аренды лесного участка или ином документе, в соответствии с которым осуществляется использование лесов; о местоположении лесного участка; об объеме использования

лесов; о видах использования лесов, которые предусмотрены договором аренды лесного участка, или иным документом, в соответствии с

которым осуществляется использование лесов, проектом освоения лесов на декларируемый период.

При использовании лесов в целях заготовки древесины лесная декларация может подаваться как на весь допустимый объем древесины, подлежащий изъятию в соответствующем году, установленный договором аренды лесного участка, или иным документом, в соответствии с

которым осуществляется использование лесов, проектом освоения лесов, так и на каждую лесосеку, где планируется заготовка древесины

согласно проекту освоения лесов.

4. В лесную декларацию вносится следующая информация:

а) о наименовании уполномоченного органа;

б) о лице, подавшем лесную декларацию:

наименование (включая организационно-правовую форму), место нахождения, идентификационный номер налогоплательщика (ИНН), основной государственный регистрационный номер (ОГРН), контактные данные (номер телефона, факс, электронный адрес) - для юридического лица;

фамилия, имя, отчество (при наличии), данные документа, удостоверяющего личность, идентификационный номер налогоплательщика (ИНН), контактные данные (номер телефона, факс и (или) электронный адрес (при наличии)) - для гражданина;

фамилия, имя, отчество (при наличии), данные документа, удостоверяющего личность, идентификационный номер налогоплательщика (ИНН), основной государственный регистрационный номер записи о государственной регистрации (ОГРНИП), контактные данные (номер телефона, факс, электронный адрес) - для индивидуального предпринимателя;

в) о договоре аренды лесного участка или ином документе, в соответствии с которым осуществляется использование лесов, в частности: номер договора аренды лесного участка или иного документа, в соответствии с которым осуществляется использование лесов, номер государственной регистрации (при наличии); дата договора аренды лесного участка или иного документа, в соответствии с которым осуществляется использование лесов;

г) о декларируемом периоде;

д) о виде использования лесов в соответствии со статьей 25 Лесного кодекса Российской Федерации;

е) о наименовании органа, утвердившего заключение государственной или муниципальной экспертизы проекта освоения лесов, и дата утверждения.

В течение действия проекта освоения лесов в соответствии с требованиями Закона Российской Федерации от 21 февраля 1992 г. N2395-1 "О недрах" (ред. от 07.05.2013) в рамках обеспечения выполнения лицензионных условий для обеспечения рационального использования недр на арендуемых участках разрешается строительство дополнительных к размещенным объектам нефтедобычи. Строительство новых сооружений обустройства нефтяного месторождения на арендуемых лесных участках осуществляется после получения положительного заключения государственной экспертизы по проекту строительства (обустройства).

Проведение ремонтных работ

В процессе эксплуатации месторождения необходимо производить обслуживание и ремонт нефтегазодобывающего оборудования (капитальный и плановый, КРС и ПРС).

План капитального ремонта трубопроводов формируется по результатам технического диагностирования трубопроводов.

В соответствии с нормативно-техническими документами: РД39-132-94 «Правила по эксплуатации, ревизии, ремонту и отбраковке нефтепромысловых трубопроводов», СТО ТН 019-2007 «Эксплуатация промысловых газопроводов», при эксплуатации трубопроводов сроком до 20 лет, ревизия состояния трубопроводов проводится собственными силами с составлением актов ревизий, протоколов обследований.

После 20-ти летней эксплуатации трубопроводов техническому диагностированию состояния привлекаются специализированные организации, которые по результатам проведенной технической диагностики выдают заключение промышленной экспертизы состояния трубопроводов, рекомендации по ремонту и эксплуатации.

В процессе обслуживания сооружений обустройства нефтяного месторождения проводится ежедневный обход. В процессе КРС и ПРС используется специальная техника, в связи с этим, на территорию арендуемых лесных участков планируется заезд техники управления КРС

Наименование строения, сооружения	Проектируемые мероприятия	Лесничество, участковое лесничество (Кадастровый номер земельного участка на землях с/х назначения)	N квартала	N выдела	Площадь строения, сооружения, м2	Протяженность строения, сооружения, м
1	2	3	4	5	6	7
<b>Проектируемые объекты</b>						
сооружения для обустройства нефтяного месторождения объекты капитального строительства: нефтескважины с необходимыми коммуникациями сооружениями являющиеся неотъемлемой технологической частью объектов связанных с использованием недр; Характеристики определяются в соответствии с проектной документацией объектов обустройства Дачного нефтяного месторождения	Строительство с последующей эксплуатацией, ремонтом и реконструкцией	Черемшанское, Светлогорское	71	10ч., 11ч., 15ч.	38 799	200
Противопожарный аншлаг 1 шт. Деревянный щит размер не менее 1м x 0,7 м Точечный объект	Установка с последующей эксплуатацией и ремонтом	Черемшанское, Светлогорское	71	10ч		1

**Проектируемый объем рубок лесных насаждений на лесном участке при создании объектов, строений и сооружений для геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых**

Таблица №29

Проектируемые объекты, строения, сооружения	Лесничество, участковое лесничество (Кадастровый номер земельного участка на землях с/х назначения)	N квартала	N выдела	Площадь объекта, строения, сооружения, м2	Объем рубок, м3			
					корневой запас	в т.ч. хвойные	ликвидный запас	в т.ч. хвойные
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Сооружения для обустройства нефтяного месторождения	Черемшанское, Светлогорское	71	10ч.	13 536,00	176		140,8	
Сооружения для обустройства нефтяного месторождения	Черемшанское, Светлогорское	71	11ч.	5 462,00	137		109,6	
Сооружения для обустройства нефтяного месторождения	Черемшанское, Светлогорское	71	15ч.	19 801,00	634		507,2	
Противопожарный аншлаг 1 шт.	Черемшанское, Светлогорское	71	10ч.					
<b>ИТОГО</b>				<b>38 799,00</b>	<b>947</b>		<b>757,6</b>	

**Сведения о рекультивации нарушенных при геологическом изучении недр, разведке и добыче полезных ископаемых земель на лесном участке при выполнении работ по геологическому изучению недр, разведке и добыче полезных ископаемых, а также подвергшихся нефтяному или иному загрязнению и подлежащих рекультивации**

Работы по рекультивации нарушенных земель в период эксплуатации объектов планируется проводить в соответствии с разделом «Перечень мероприятий по охране окружающей среды» проектной или рабочей документации.

Проектирование технологических решений в составе указанного раздела рабочего проекта осуществляется с учетом разработок в составе проекта освоения лесных участков.

В соответствии с основными положениями по восстановлению нарушенных в проекте разработаны технологические решения по рекультивации земель Гослесфонда, планируемых к использованию для строительства и эксплуатации сооружений обустройства нефтяного

месторождения, не связанных с созданием лесной инфраструктуры. Проект разработан согласно требованиям, ст.21 Лесного кодекса РФ от

04.12.2006 г. № 200-ФЗ. Данный проект рекультивации представляется в Министерство лесного хозяйства РТ совместно с проектом освоения лесов согласно раздела II пункта 22 Приказа Министерства природных ресурсов и экологии РФ от 16 ноября 2021 г. N 864 "Об утверждении Составы проекта освоения лесов, порядка его разработки и внесения в него изменений, требований к формату проекта освоения лесов в форме электронного документа".

Планируемое размещение проектируемых сооружений обустройства нефтяного месторождения на лесных участках Гослесфонда необходимо для соблюдения условий технологической схемы разведки и добычи полезных ископаемых.

Работы по рекультивации нарушенных земель в период эксплуатации объектов планируется проводить в соответствии с разделом «Перечень мероприятий по охране окружающей среды» проектной или рабочей документации.

Проектирование технологических решений в составе указанного раздела рабочего проекта осуществляется с учетом разработок в составе проекта освоения лесов. К сведениям прикладывается проект рекультивации земель (отдельным документом), в том числе подготовленный в составе проектной документации на строительство, реконструкцию объекта капитального строительства.

Таблица №30

Год проведения	Вид мероприятий	Лесничество, участковое лесничество (Кадастровый номер земельного участка на землях с/х назначения)	№ квартала	№ выдела	Площадь, га
1	2	3	4	5	6
2072	Рекультивация земель	Черемшанское, Светлогорское	71	10ч., 11ч., 15ч.	3,8799