

СОДЕРЖАНИЕ

ВВЕДЕНИЕ	6
ОБЩАЯ ЧАСТЬ	7
1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ	7
1.1. СВЕДЕНИЯ О ЛИЦЕ, ИСПОЛЬЗУЮЩЕМ ЛЕСНОЙ УЧАСТОК.....	7
1.2. СВЕДЕНИЯ ОБ ОРГАНЕ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ВЛАСТИ ИЛИ ОРГАНЕ МЕСТНОГО САМОУПРАВЛЕНИЯ, ПРЕДОСТАВИВШЕМ ЛЕСНОЙ УЧАСТОК В АРЕНДУ ИЛИ ПОСТОЯННОЕ (БЕССРОЧНОЕ) ПОЛЬЗОВАНИЕ.....	8
1.3. ВЫПИСКА ИЗ ГОСУДАРСТВЕННОГО КАДАСТРА НЕДВИЖИМОСТИ С ОПИСАНИЕМ ГРАНИЦ ЛЕСНЫХ УЧАСТКОВ.....	9
1.4. КОПИЯ ДОГОВОРА АРЕНДЫ ЛЕСНОГО УЧАСТКА С ПРИЛОЖЕНИЯМИ ИЛИ СВИДЕТЕЛЬСТВА О ПРЕДОСТАВЛЕНИИ ЛЕСНОГО УЧАСТКА В ПОСТОЯННОЕ (БЕССРОЧНОЕ) ПОЛЬЗОВАНИЕ.....	9
1.5. СВЕДЕНИЯ О РАЗРАБОТЧИКЕ ПРОЕКТА.....	9
2. СВЕДЕНИЯ О ЛЕСНОМ УЧАСТКЕ	10
2.1. ПЕРЕЧЕНЬ ПРЕДОСТАВЛЕННЫХ В АРЕНДУ В ПОСТОЯННОЕ (БЕССРОЧНОЕ ПОЛЬЗОВАНИЕ) ЛЕСНЫХ КВАРТАЛОВ, ЛЕСОТАКСАЦИОННЫХ ВЫДЕЛОВ, ГОД ПОСЛЕДНЕГО ЛЕСОУСТРОЙСТВА ЛЕСНИЧЕСТВА, ЛЕСОПАРКА	10
2.2. РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ПЛОЩАДИ ЛЕСНОГО УЧАСТКА ПО ВИДАМ ЦЕЛЕВОГО НАЗНАЧЕНИЯ ЛЕСОВ НА ЗАЩИТНЫЕ (ПО ИХ КАТЕГОРИЯМ), ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ И РЕЗЕРВНЫЕ ЛЕСА.....	11
2.3. РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ПЛОЩАДИ ЛЕСНОГО УЧАСТКА ПО ЛЕСНЫМ И НЕЛЕСНЫМ ЗЕМЛЯМ ЛЕСНОГО ФОНДА.....	14
2.4. ТАКСАЦИОННАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ЛЕСНЫХ НАСАЖДЕНИЙ НА ЛЕСНОМ УЧАСТКЕ.....	15
2.5. ХАРАКТЕРИСТИКА ИМЕЮЩИХСЯ В ГРАНИЦАХ ЛЕСНОГО УЧАСТКА ОСОБО ОХРАНЯЕМЫХ ПРИРОДНЫХ ТЕРРИТОРИЙ И ОБЪЕКТОВ, ПЛАНЫ ПО ИХ ОРГАНИЗАЦИИ, РАЗВИТИЮ ЭКОЛОГИЧЕСКИХ СЕТЕЙ, СОХРАНЕНИЮ ОБЪЕКТОВ БИОРАЗНООБРАЗИЯ.....	17
2.6. СВЕДЕНИЯ О НАЛИЧИИ РЕДКИХ И НАХОДЯЩИХСЯ ПОД УГРОЗОЙ ИСЧЕЗНОВЕНИЯ ВИДОВ ДЕРЕВЬЕВ, КУСТАРНИКОВ, ЛИАН И ИНЫХ ЛЕСНЫХ РАСТЕНИЙ	17
2.7. СВЕДЕНИЯ ОБ ОБРЕМЕНЕНИЯХ ЛЕСНОГО УЧАСТКА.....	18
2.8. ПРОГНОЗНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ СОСТОЯНИЯ ЛЕСНОГО УЧАСТКА К СРОКУ ЗАВЕРШЕНИЯ ДЕЙСТВИЯ ПРОЕКТА ОСВОЕНИЯ ЛЕСОВ В СООТВЕТСТВИИ С ДОГОВОРОМ АРЕНДЫ ЛЕСНЫХ УЧАСТКОВ	18
3. СОЗДАНИЕ ЛЕСНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ	19
3.1. ХАРАКТЕРИСТИКА СУЩЕСТВУЮЩИХ И ПРОЕКТИРУЕМЫХ ОБЪЕКТОВ ЛЕСНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ НА ЛЕСНОМ УЧАСТКЕ И ИХ ПРОСТРАНСТВЕННОЕ РАЗМЕЩЕНИЕ.....	19

4.1. ХАРАКТЕРИСТИКА СУЩЕСТВУЮЩИХ И ПРОЕКТИРУЕМЫХ ОБЪЕКТОВ, НЕ СВЯЗАННЫХ С СОЗДАНИЕМ ЛЕСНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ НА ЛЕСНОМ УЧАСТКЕ И ИХ ПРОСТРАНСТВЕННОЕ РАЗМЕЩЕНИЕ	22
4.2. ПРОЕКТИРУЕМЫЙ ОБЪЕМ РУБОК ЛЕСНЫХ НАСАЖДЕНИЙ НА ЛЕСНОМ УЧАСТКЕ, ПРЕДНАЗНАЧЕННОМ ДЛЯ СОЗДАНИЯ ОБЪЕКТОВ, НЕ СВЯЗАННЫХ С СОЗДАНИЕМ ЛЕСНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ	24
5. МЕРОПРИЯТИЯ ПО ОХРАНЕ, ЗАЩИТЕ И ВОСПРОИЗВОДСТВУ ЛЕСОВ	24
5.1. ХАРАКТЕРИСТИКА ТЕРРИТОРИИ ЛЕСНОГО УЧАСТКА ПО КЛАССАМ ПОЖАРНОЙ ОПАСНОСТИ	25
5.2. ОБОСНОВАНИЕ И ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОЕКТИРУЕМЫХ ВИДОВ И ОБЪЕМОВ МЕРОПРИЯТИЙ ПО ПРОТИВОПОЖАРНОМУ ОБУСТРОЙСТВУ ЛЕСОВ С УЧЕТОМ ОБЪЕКТОВ, СОЗДАНЫХ ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ ЛЕСОВ В СООТВЕТСТВИИ С ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННЫМ РЕГЛАМЕНТОМ ЛЕСНИЧЕСТВА (ЛЕСОПАРКА), И ИХ ТЕРРИТОРИАЛЬНОЕ РАЗМЕЩЕНИЕ	27
5.4. СВЕДЕНИЯ О НАЛИЧИИ ОЧАГОВ ВРЕДНЫХ ОРГАНИЗМОВ, ЗАГРЯЗНЕНИЙ И ИНЫХ НЕГАТИВНЫХ ВОЗДЕЙСТВИЙ НА ЛЕСА	33
5.5. ОБОСНОВАНИЕ И ХАРАКТЕРИСТИКА ВИДОВ И ОБЪЕМОВ ПРОЕКТИРУЕМЫХ МЕРОПРИЯТИЙ ПО ЛОКАЛИЗАЦИИ И ЛИКВИДАЦИИ ОЧАГОВ ВРЕДНЫХ ОРГАНИЗМОВ, САНИТАРНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНЫХ МЕРОПРИЯТИЙ, СВЯЗАННЫХ С РУБКОЙ ПОГИБШИХ И ПОВРЕЖДЕННЫХ ЛЕСНЫХ НАСАЖДЕНИЙ В СООТВЕТСТВИИ С ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННЫМ РЕГЛАМЕНТОМ, ТЕХНОЛОГИЯ РАБОТ	34
5.6. ВЕДОМОСТЬ ЛЕСОТАКСАЦИОННЫХ ВЫДЕЛОВ, В КОТОРЫХ ПРОЕКТИРУЮТСЯ МЕРОПРИЯТИЯ ПО ЛОКАЛИЗАЦИИ И ЛИКВИДАЦИИ ОЧАГОВ ВРЕДНЫХ ОРГАНИЗМОВ, САНИТАРНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНЫЕ МЕРОПРИЯТИЯ И ИХ ПРОСТРАНСТВЕННОЕ РАЗМЕЩЕНИЕ	35
5.7. ПЛОЩАДЬ ЗЕМЕЛЬ, НУЖДАЮЩИХСЯ В ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИИ	36
5.8. ПРОЕКТИРУЕМЫЕ СПОСОБЫ И ОБЪЕМЫ ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ В СООТВЕТСТВИИ С ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННЫМ РЕГЛАМЕНТОМ, ОБОСНОВАНИЕ ТЕХНОЛОГИЙ ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ	36
5.9. ВЕДОМОСТЬ ЛЕСОТАКСАЦИОННЫХ ВЫДЕЛОВ, В КОТОРЫХ ПРОЕКТИРУЮТСЯ МЕРОПРИЯТИЯ ПО ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЮ И ИХ ПРОСТРАНСТВЕННОЕ РАЗМЕЩЕНИЕ, ПРОЕКТИРУЕМЫЕ ВИДЫ И ОБЪЕМЫ УХОДА ЗА ЛЕСОМ ПРИ ВОСПРОИЗВОДСТВЕ ЛЕСОВ (НЕ СВЯЗАННЫЕ С ЗАГОТОВКОЙ ДРЕВЕСИНЫ) В СООТВЕТСТВИИ С ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННЫМ РЕГЛАМЕНТОМ, ОБОСНОВАНИЕ ТЕХНОЛОГИЙ УХОДА	37
5.10. ВЕДОМОСТЬ ЛЕСОТАКСАЦИОННЫХ ВЫДЕЛОВ, В КОТОРЫХ ПРОЕКТИРУЮТСЯ МЕРОПРИЯТИЯ ПО УХОДУ ЗА ЛЕСАМИ И ИХ ПРОСТРАНСТВЕННОЕ РАЗМЕЩЕНИЕ	38
6. МЕРОПРИЯТИЯ ПО ОХРАНЕ ОБЪЕКТОВ ЖИВОТНОГО МИРА, ВОДНЫХ ОБЪЕКТОВ	39
6.1. ХАРАКТЕРИСТИКА ВОДНЫХ ОБЪЕКТОВ	39
6.2. ПРОЕКТИРУЕМЫЕ ВИДЫ И ОБЪЕМЫ МЕРОПРИЯТИЙ ПО ОХРАНЕ ВОДНЫХ ОБЪЕКТОВ	39
6.3. СВЕДЕНИЯ О ЖИВОТНОМ МИРЕ	39

6.4. ПРОЕКТИРУЕМЫЕ ВИДЫ И ОБЪЕМЫ МЕРОПРИЯТИЙ ПО ОХРАНЕ ОБЪЕКТОВ ЖИВОТНОГО МИРА, ПРОЕКТИРУЕМЫЕ ВИДЫ И ОБЪЕМЫ МЕРОПРИЯТИЙ ПО ОХРАНЕ ОБЪЕКТОВ РАСТИТЕЛЬНОГО МИРА.....	39
6.5. ВЕДОМОСТЬ ЛЕСОТАКСАЦИОННЫХ ВЫДЕЛОВ, В КОТОРЫХ ПРОЕКТИРУЮТСЯ МЕРОПРИЯТИЯ ПО ОХРАНЕ ОБЪЕКТОВ ЖИВОТНОГО И РАСТИТЕЛЬНОГО МИРА, ВОДНЫХ ОБЪЕКТОВ И ИХ ПРОСТРАНСТВЕННОЕ РАЗМЕЩЕНИЕ.....	41
ТАБЛИЦА 6.5	41
СПЕЦИАЛЬНАЯ ЧАСТЬ	43
7. ОРГАНИЗАЦИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ.....	43
7.1. СТРОИТЕЛЬСТВО, РЕКОНСТРУКЦИЯ, ЭКСПЛУАТАЦИЯ ЛИНЕЙНЫХ ОБЪЕКТОВ.....	43
7.1.1. ОСНОВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ И НОРМАТИВЫ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА, РЕКОНСТРУКЦИИ, ЭКСПЛУАТАЦИИ ЛИНЕЙНЫХ ОБЪЕКТОВ В СООТВЕТСТВИИ С ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННЫМ РЕГЛАМЕНТОМ	43
7.1.2. ОБОСНОВАНИЕ И ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОЕКТИРУЕМЫХ ВИДОВ И ОБЪЕМОВ РАБОТ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ, РЕКОНСТРУКЦИИ, ЭКСПЛУАТАЦИИ ЛИНЕЙНЫХ ОБЪЕКТОВ	43
7.1.3. ХАРАКТЕРИСТИКА СУЩЕСТВУЮЩИХ И ПРОЕКТИРУЕМЫХ ОБЪЕКТОВ ПРИ СТРОИТЕЛЬСТВЕ, РЕКОНСТРУКЦИИ, ЭКСПЛУАТАЦИИ ЛИНЕЙНЫХ ОБЪЕКТОВ НА ЛЕСНОМ УЧАСТКЕ	44
7.1.4. ПРОЕКТИРУЕМЫЙ ОБЪЕМ РУБОК ЛЕСНЫХ НАСАЖДЕНИЙ НА ЛЕСНЫХ УЧАСТКАХ, ПРЕДНАЗНАЧЕННЫХ ДЛЯ СОЗДАНИЯ ОБЪЕКТОВ ПРИ СТРОИТЕЛЬСТВЕ, РЕКОНСТРУКЦИИ, ЭКСПЛУАТАЦИИ ЛИНЕЙНЫХ ОБЪЕКТОВ.....	45
7.1.5. ТЕРРИТОРИАЛЬНОЕ РАЗМЕЩЕНИЕ СУЩЕСТВУЮЩИХ И ПРОЕКТИРУЕМЫХ ОБЪЕКТОВ ПРИ СТРОИТЕЛЬСТВЕ, РЕКОНСТРУКЦИИ, ЭКСПЛУАТАЦИИ ЛИНЕЙНЫХ ОБЪЕКТОВ	46

Приложения:

Приложение	Копия договора аренды лесных участков № 13/2022/1790 от 13.04.2022г. Копия выписки из ЕГРН. Копия выписки из государственного лесного реестра.
------------	--

Введение

Проект освоения лесов разработан ИП Халиков Ф.Г. для ООО «Трансойл», в соответствии со статьей 88 Лесного кодекса Российской Федерации (Федеральный закон от 04 декабря 2006 г. № 200-ФЗ), Приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 29 февраля 2012 г. № 69 «Об утверждении состава проекта освоения лесов и порядка его разработки» и лесохозяйственным регламентом Заинского лесничества.

Проект освоения лесов направлен на обеспечение многоцелевого, рационального, непрерывного, неистощительного освоения лесов и их использования в соответствии с разрешенными видами.

Проект освоения лесов содержит сведения о разрешенных видах и проектируемых объемах использования лесов, о мероприятиях по строительству, реконструкции, эксплуатации линейных объектов.

Данным проектом предусматривается освоение лесных участков, предоставленных в аренду или постоянное (бессрочное) пользование для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов на территории Заинского лесничества, Болгарского участкового лесничества (Нижекамский муниципальный район).

Общая часть

1. Общие сведения

1.1. Сведения о лице, использующем лесной участок

Таблица 1.1

Сведения о пользователе лесным участком

Наименование пользователя (юридического, физического лица)	Вид использования лесов	Адрес юридического или физического лица	Телефон, факс, адрес электронной почты, сайт	Дата, номер договора аренды (свидетельства о предоставлении права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком). Дата, номер регистрации права	Срок аренды, лет	Кадастровый номер лесного участка/номер учетной записи в ГЛР
1	2	3	4	5	6	7
ООО «Трансойл»	Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	423520, РТ, г.Зайнск ул. Тавлина д.4 «А»	Тел. 8(8553)39-44-84, 8 (85558)5-01-08, 8(85558)7-46-89 (факс)	.Договор № 13/2022/1790 от 13.04.2022г., Регистрация №16:30:091803:230-16/137/2022-5, от 03.06.2022г.,	49 лет	16:30:091803:230.

1.2. Сведения об органе государственной власти или органе местного самоуправления, предоставившем лесной участок в аренду или постоянное (бессрочное) пользование

Таблица 1.2

Сведения об органе государственной власти, предоставившем лесной участок в аренду или постоянное (бессрочное) пользование

Наименование органа государственной власти или органа местного самоуправления, предоставившего лесные участки в аренду или постоянное (бессрочное) пользование	Юридический адрес	Телефон, факс, адрес электронной почты, сайт	Руководитель учреждения
Министерство лесного хозяйства Республики Татарстан	420124, РТ, г. Казань, пр. Х.Ямашева, д.37А	Тел. (843) 2213701 Факс. (843) 2213737 e-mail: Minleshoz@tatar.ru	Кузюров Р.А.

Министерство лесного хозяйства Республики Татарстан является исполнительным органом государственной власти Республики Татарстан, осуществляющим функции по реализации государственной политики, оказанию государственных услуг и управлению государственным имуществом в сфере лесных отношений на территории Республики Татарстан.

Основными задачами Министерства являются:

реализация государственной политики по оказанию государственных услуг и управлению государственным имуществом в сфере лесных отношений на территории Республики Татарстан;

обеспечение многоцелевого, рационального, непрерывного, неистощительного использования лесов для удовлетворения потребностей общества в лесах и лесных ресурсах.

Лесные участки находятся в федеральной собственности и переданы в аренду, для реконструкции, эксплуатации линейных объектов в соответствии с Лесным кодексом Российской Федерации от 04.12.2006 г. № 200-ФЗ (далее - ЛК РФ).

1.3. Выписка из государственного кадастра недвижимости с описанием границ лесных участков

Предоставленные в аренду лесные участки, находящиеся в составе лесного фонда Заинского лесничества Министерства лесного хозяйства Республики Татарстан, расположены на территории Нижнекамского муниципального района в квартале № 92. Болгарского участкового лесничества.

Кадастровый номер лесного участка - 16:30:091803:230. Копии выписки из ЕГРН, ГЛР представлены в Приложении к проекту.

1.4. Копия договора аренды лесного участка с приложениями или свидетельства о предоставлении лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование

Копия договора аренды лесного участка от 13.04.2022г. № 13/2022/1790 представлена в Приложении к проекту.

1.5. Сведения о разработчике проекта

Таблица 1.5

Сведения о разработчике проекта

Наименование	Юридический адрес	Телефон, факс, адрес электронной почты, сайт
Индивидуальный предприниматель Халиков Фаргат Гаптелкаюмович (ИП Халиков Ф.Г.)	422551, Республика Татарстан, г. Зеленодольск, ул.Столичная, д.7 кв.15	Тел.: 89600340555 Факса, сайта, эл. почты нет

2. Сведения о лесном участке

2.1. Перечень предоставленных в аренду в постоянное (бессрочное пользование) лесных кварталов, лесотаксационных выделов, год последнего лесоустройства лесничества, лесопарка

Предоставленные в аренду лесные участки расположены на территории Нижнекамского муниципального района, в квартале №92 часть выд. 9,10,12,13,17,22, выдел 25. Болгарского участкового лесничества, Заинского лесничества.

Согласно Приказа Министерства природных ресурсов и экологии РФ от 18 августа 2014 г. № 367 «Об утверждении Перечня лесорастительных зон Российской Федерации и Перечня лесных районов Российской Федерации» территория Заинского лесничества отнесена к лесостепному району европейской части Российской Федерации лесостепной зоны.

Год последнего лесоустройства – 2016 г.

По материалам последнего лесоустройства в соответствии с выпиской из ГЛР участки расположены в кв. № 92 часть выд. 9,10,12,13,17,22, выдел 25.

Таблица 2.1

Перечень переданных в аренду (в пользование) лесных кварталов, лесотаксационных выделов

Наименование лесничества, участкового лесничества	Номера лесных кварталов, лесотаксационных выделов		Общая площадь, га
	Квартал	Выдел	
Заинское лесничество, Болгарское участковое лесничество	92	9ч.	0,59
		12ч.	
		10ч.	0,15
		13ч.	
		22ч.	
		17ч.	1,3554
		25	
Всего		2,0954	

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

Таблица 2.2

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

Целевое назначение лесов	Площадь, га	%
Защитные леса, всего	-	-
В том числе:	-	-
1 леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях;	-	-
2 леса, расположенные в водоохраных зонах;	-	-
3 леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов, всего	-	-
Из них:	-	-
а) леса, расположенные в первом и втором поясах зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения (леса, расположенные в границах соответствующих поясов зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения, установленных в соответствии с требованиями законодательства в области обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения);	-	-
б) леса, расположенные в защитных полосах лесов (леса, расположенные в границах полос отвода железных дорог и придорожных полос автомобильных дорог, установленных в соответствии с законодательством Российской Федерации о железнодорожном транспорте, законодательством об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности);	-	-
в) леса, расположенные в зеленых зонах (леса, расположенные на землях лесного фонда и землях иных категорий, выделяемые в целях обеспечения защиты населения от воздействия неблагоприятных явлений природного и техногенного происхождения, сохранения и восстановления окружающей среды);	-	-
г) леса, расположенные в лесопарковых зонах (леса, расположенные на землях лесного фонда и землях иных категорий, используемые в целях организации отдыха населения, сохранения санитарно-гигиенической, оздоровительной функций и эстетической ценности природных ландшафтов);	-	-
д) горно-санитарные леса (леса, расположенные в границах зон округов санитарной (горно-санитарной) охраны лечебно-оздоровительных местностей и курортов, установленных в соответствии с законодательством Российской Федерации о природных лечебных ресурсах, лечебно-оздоровительных местностях и курортах).	-	-
4) ценные леса, всего	-	-
Из них:	-	-
а) государственные защитные лесные полосы (леса линейного типа, искусственно созданные в лесостепных, степных зонах, зонах полупустынь и пустынь, выполняющие климаторегулирующие, почвозащитные, противозрозионные и водорегулирующие функции);	-	-
б) противозрозионные леса (леса, предназначенные для охраны земель от эрозии);	-	-
в) пустынные, полупустынные леса (леса, расположенные в зоне	-	-

полупустынь и пустынь, выполняющие защитные функции);		
г) лесостепные леса (леса, расположенные в степной зоне, лесостепной зоне, выполняющие защитные функции);	-	-
д) лесотундровые леса (леса, расположенные в неблагоприятных природно-климатических условиях на границе с тундрой, выполняющие защитные и климаторегулирующие функции);	-	-
е) горные леса (леса, расположенные в зоне горного Северного Кавказа и горного Крыма, в Южно-Сибирской горной зоне, в иных горных местностях на границе с верхней безлесной частью горных вершин и хребтов (малолесные горные территории), имеющие защитное и противоэрозионное значение);	-	-
ж) леса, имеющие научное или историко-культурное значение (леса, расположенные на землях историко-культурного назначения и в зонах охраны объектов культурного наследия, леса, являющиеся объектами исследований генетических качеств деревьев, кустарников и лиан (генетические резерваты), образцами достижений лесохозяйственной науки и практики, а также уникальные по продуктивности леса);	-	-
з) леса, расположенные в орехово-промысловых зонах (леса, являющиеся сырьевой базой для заготовки кедровых орехов);	-	-
и) лесные плодовые насаждения (леса, в составе которых произрастают ценные плодово-ягодные и орехоплодные породы деревьев и кустарников);	-	-
к) ленточные боры (леса, исторически сформировавшиеся в жестких почвенно-климатических условиях среди безлесных степных, полупустынных и пустынных пространств, имеющие важное климаторегулирующее, почвозащитное и водоохранное значение);	-	-
л) запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов (леса, примыкающие непосредственно к руслу реки или берегу другого водного объекта, а при безлесной пойме - к пойме реки, выполняющие водорегулирующие функции);	-	-
м) нерестоохранные полосы лесов (леса, расположенные в границах рыбоохранных зон или рыбохозяйственных заповедных зон, установленных в соответствии с законодательством о рыболовстве и сохранении водных биологических ресурсов).	-	-
5) городские леса	-	-
Эксплуатационные леса, всего	2,0954	100
Резервные леса, всего	-	-
Всего лесов	2,0954	100

Тематическая лесная карта «Распределение площади лесного участка по видам целевого назначения лесов на защитные (по их категориям), эксплуатационные и резервные леса» приводится ниже.

2.3. Распределение площади лесного участка по лесным и нелесным землям лесного фонда

Таблица 2.3

Распределение площади лесного участка по лесным и нелесным землям лесного фонда

Показатели	Площадь, га	%
1. Общая площадь земель лесного фонда	2,0954	100
2. Лесные земли – всего	0,74	35,3
2.1. Покрытые лесной растительностью – всего	0,74	35,3
2.1.1. В том числе лесные культуры	0,59	28,2
2.2. Не покрытые лесной растительностью – всего	-	-
в том числе: несомкнувшиеся лесные культуры	-	-
лесные питомники, плантации	-	-
редины естественные	-	-
фонд лесовосстановления – всего	-	-
в том числе: гари	-	-
погибшие древостои	-	-
вырубки	-	-
прогалины, пустыри	-	-
3. Нелесные земли – всего	1,3554	64,7
в том числе:	-	-
пашни	-	-
сенокосы	-	-
пастбища, луга	-	-
воды	-	-
дороги, просеки	-	-
усадьбы и пр.	-	-
болота	-	-
пески	-	-
прочие земли	1,3554	64,7

2.4. Таксационная характеристика лесных насаждений на лесном участке

Таблица 2.4

Таксационная характеристика лесных насаждений на лесном участке

Преобладающая порода	Площадь, га.	Средние таксационные показатели						
		Возраст	Класс бонитета	Относительная полнота	Запас насаждений, на 1 га, м ³		Средний прирост - по запасу на 1 га покрытых лесной растительностью м ³	Состав насаждения
					покрытых лесной растительностью	спелых и перестойных		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
<u>Защитные леса - нет</u>								
Хозяйство-хвойное								
Сосна	-	-	-	-	-	-	-	-
Итого хвойных	-	-	-	-	-	-	-	-
Хозяйство-твердолиственное								
Дуб	-	-	-	-	-	-	-	-
Итого твердолиственных	-	-	-	-	-	-	-	-
Хозяйство-мягколиственное								
Осина	-	-	-	-	-	-	-	-
Итого мягколиственных	-	-	-	-	-	-	-	-
Всего защитных	-	-	-	-	-	-	-	-
<u>Эксплуатационные леса</u>								
Хозяйство-хвойное								
-	-	-	-	-	-	-	-	-
Хозяйство-твердолиственное								
-	-	-	-	-	-	-	-	-
Хозяйство-мягколиственное								
Береза	0,59	57	1	0,7	216,0	-	3,8	5Б4Ос1Лп
Осина	0,15	51	1	0,8	250,0	250,0	4,8	8Ос2Лп

Итого мягколиств енных	0,74	56	1	0,7	221,0	250,0	4,0	5Ос4Б1Лп
Всего Эксплуата ционных	0,74	56	1	0,7	221,0	250	4,0	5Ос4Б1Лп
<u>Резервные леса - нет</u>								
Хозяйство-хвойное								
Хозяйство-твердолиственное								
Хозяйство-мягколиственное								
<u>Всего на лесном участке</u>								
Хозяйство-хвойное								
Сосна	-	-	-	-	-	-	-	-
Итого хвойных	-	-	-	-	-	-	-	-
Хозяйство-твердолиственное								
Дуб	-	-	-	-	-	-	-	-
Итого твердолист венных	-	-	-	-	-	-	-	-
Хозяйство-мягколиственное								
Осина	0,59	57	1	0,7	216,0	-	3,8	5Б4Ос1Лп
	0,15	51	1	0,8	250,0	250,0	4,8	8Ос2Лп
Итого мягколиств енных	0,74	56	1	0,7	221,0	250,0	4,0	5Ос4Б1Лп
Всего	0,74	56	1	0,7	221,0	250	4,0	5Ос4Б1Лп

2.5. Характеристика имеющихся в границах лесного участка особо охраняемых природных территорий и объектов, планы по их организации, развитию экологических сетей, сохранению объектов биоразнообразия

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.

2.6. Сведения о наличии редких и находящихся под угрозой исчезновения видов деревьев, кустарников, лиан и иных лесных растений

Таблица 2.6.1

Сведения о наличии редких и находящихся под угрозой исчезновения видов деревьев, кустарников лиан и иных лесных растений

Наименование лесничества, участкового лесничества	Номер лесного квартала	Перечень выделов	Площадь, га.	Вид, порода	Установленные ограничения	Основание для охраны
Заинское лесничество, Болгарское участковое лесничество	92	9ч.,10ч.,12ч., 13ч.,17ч., 22ч.,25	2,0954	-	-	-
Всего			2,0954	-	-	-

2.7. Сведения об обременениях лесного участка

На момент составления проекта освоения лесов, обременения лесных участков установлены настоящим правом постоянного пользования, другие обременения лесных участков отсутствуют.

2.8. Прогнозные показатели состояния лесного участка к сроку завершения действия проекта освоения лесов в соответствии с договором аренды лесных участков

В соответствии с приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 29 февраля 2012 г. № 69 «Об утверждении состава проекта освоения лесов и порядка его разработки» проект освоения лесов для видов пользования лесов, определенных статьями 43-45 ЛК РФ:

- использование лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых,

- использование лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ, иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, специализированных портов,

- использование лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов

разрабатывается на срок действия договора аренды лесного участка.

В соответствии с указанными выше нормативными актами срок действия проекта освоения лесов устанавливается по 02.06.2071 года.

3. Создание лесной инфраструктуры

3.1. Характеристика существующих и проектируемых объектов лесной инфраструктуры на лесном участке и их пространственное размещение

Таблица 3.1

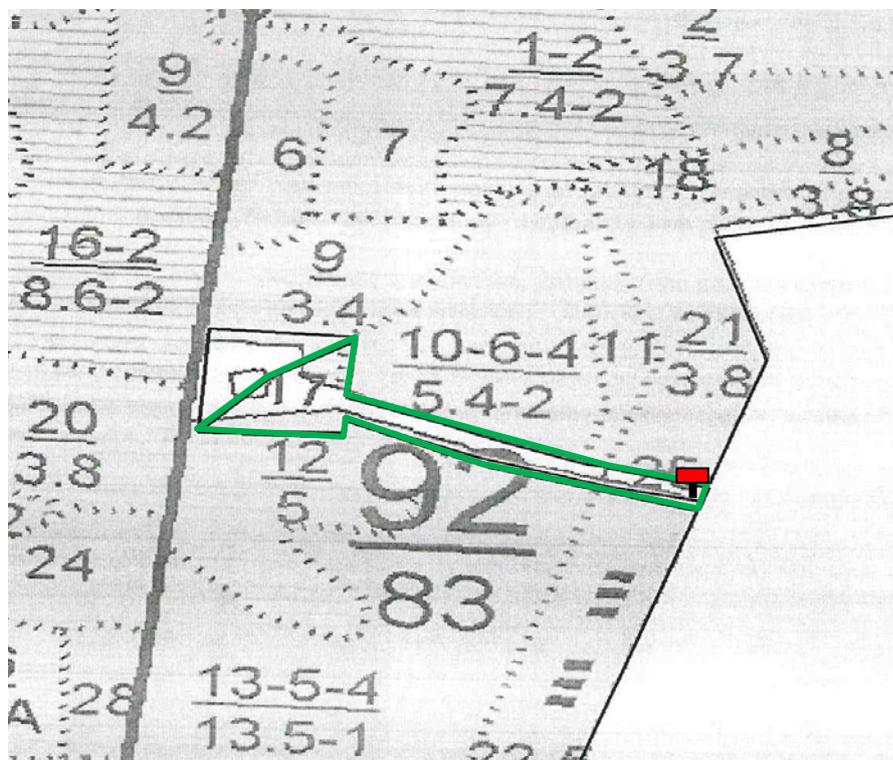
Характеристика существующих и проектируемых объектов лесной инфраструктуры на лесном участке

Наименование объекта	Лесничество, участковое лесничество	№ квартала	№ выдела	Площадь объекта, га	Протяженность объекта, км	Характеристика объекта	Проектируемые мероприятия	Год проведения
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Существующие объекты - нет								
-	-	-	-	-	-	-	-	-
Объекты, подлежащие ремонту или реконструкции - нет								
-	-	-	-	-	-	-	-	-
Проектируемые объекты								
Противопожарный аншлаг 1 шт.	Заинское лесничество, Болгарское участковое лесничество	92	25	-	-	Материал: ПВХ, поликарбонат, оцинкованная сталь, дерево и др. материалы размер не менее 0,7м x 0,7 м	Установка	2022

Тематическая лесная карта с пространственным размещением существующих и проектируемых объектов лесной инфраструктуры приводится ниже.

Тематическая лесная карта с пространственным размещением существующих и проектируемых объектов лесной инфраструктуры
Заинское лесничество, Болгарское участковое лесничество

Масштаб 1:10000



Условные обозначения:

Существующие объекты - нет

Проектируемые объекты

 - Противопожарный аншлаг

3.2. Проектируемый объем рубок лесных насаждений, предназначенных для создания объектов лесной инфраструктуры

Таблица 3.2

Проектируемый объем рубок лесных насаждений, предназначенных для создания объектов лесной инфраструктуры

Проектируемые объекты	Лесничество, участковое лесничество	№ квартала	№ выдела	Площадь, га.	Объем рубок, тыс.м3				Год проведения работ
					корневой запас	в т.ч. хвойные	ликвидный запас	в т.ч. хвойные	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Противопожарный аншлаг 1 шт.	Заинское лесничество, Болгарское участковое лесничество	92	25	-	-	-	-	-	-

4. Строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры

4.1. Характеристика существующих и проектируемых объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры на лесном участке и их пространственное размещение

Таблица 4.1

Характеристика существующих и проектируемых объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры на лесном участке

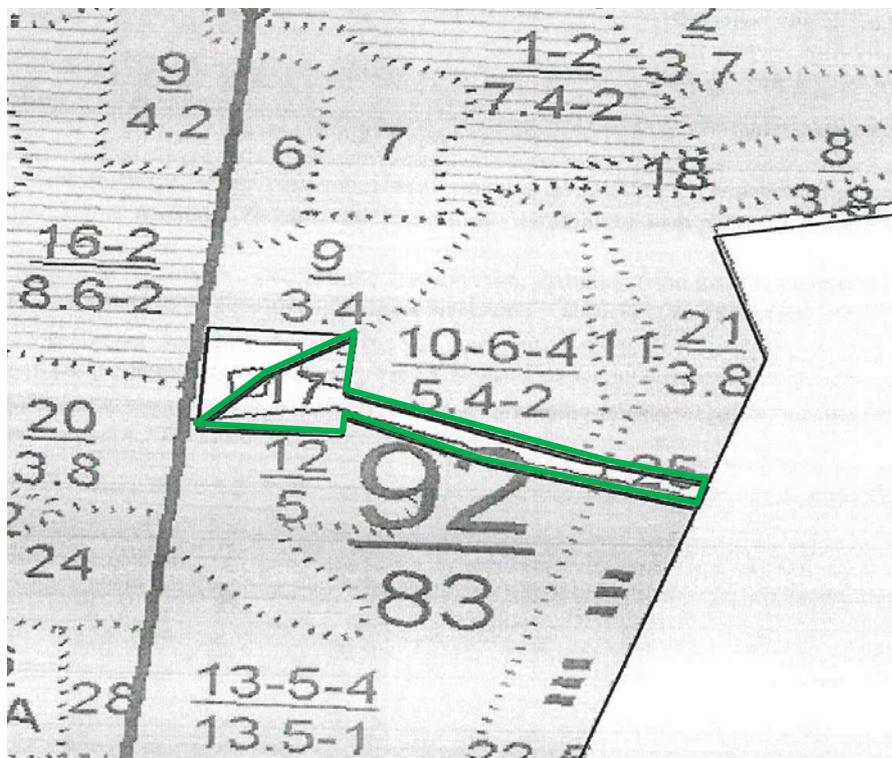
Наименование объекта	Лесничество, участковое лесничество	№ квартала	№ выдела	Площадь объекта	Протяженность объекта, км	Характеристика объекта	Проектируемые мероприятия	Год проведения
Существующие объекты - нет								
-	-	-	-	-	-	-	-	-
Итого								
Объекты, подлежащие ремонту или реконструкции - нет								
-	-	-	-	-	-	-	-	-
Итого								
Проектируемые объекты								
линия электропередачи воздушная, кабельная всех классов напряжения, трубопровод технологический дорога автомобильная	Заинское лесничество, Болгарское участковое лесничество	92	9ч.,10ч., 12ч.,13ч., 17ч.,22ч., 25	2,0954	0,5	Дорога грунтовая 4-5 м, ЛЭП 0,4;6 КВ, нефтепровод d-112-158 мм.	Строительство	2022 - 2071
Всего				2,0954	0,5	-	-	-

Тематическая лесная карта «Пространственное размещение существующих и проектируемых объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры на лесном участке» приводится ниже.

Тематическая лесная карта «Пространственное размещение существующих и проектируемых объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры на лесном участке»

Заинское лесничество, Болгарское участковое лесничество

Масштаб 1:10000



Условные обозначения:

Существующие объекты – нет

Проектируемые объекты

 - линия электропередачи воздушная, кабельная всех классов напряжения, трубопровод технологический дорога автомобильная

4.2. Проектируемый объем рубок лесных насаждений на лесном участке, предназначенном для создания объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры

Таблица 4.2

Проектируемый объем рубок лесных насаждений на лесном участке, предназначенном для создания объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры

Проектируемые объекты	Лесничество, участковое лесничество	№ квартала	№ выдела	Площадь, га	Объем рубок, (т.м3)				Год проведения
					корневой запас	в т.ч. хвойные	ликвидный запас	в т.ч. хвойные	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
линия электропередачи воздушная, кабельная всех классов напряжения, трубопровод технологический дорога автомобильная	Заинское лесничество, Болгарское участковое лесничество	92	9ч.,12ч.	0,59	0,127	-	0,1016	-	2022-2071
			10ч.,13ч.,22ч.	0,15	0,037	-	0,0296	-	
Итого				0,74	0,164	-	0,1312	-	

5. Мероприятия по охране, защите и воспроизводству лесов

При использовании лесных участков исключаются случаи:

- повреждения лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесных участков;
- захламления прилегающих территорий за пределами предоставленных лесных участков строительным и бытовым мусором, отходами древесины, иными видами отходов;
- загрязнения площади предоставленных лесных участков и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами;
- проезда транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам за пределами предоставленных лесных участков.

5.1. Характеристика территории лесного участка по классам пожарной опасности

Таблица 5.1

Характеристика территории лесного участка по классам пожарной опасности

№ п/п	Лесничество, участковое лесничество	Площадь по классам пожарной опасности					Итого	Средний класс
		I	II	III	IV	V		
1	Заинское лесничество, Болгарское участковое лесничество	-	-	2,0954	-	-	2,0954	III
	Всего (га)	-	-	2,0954	-	-	2,0954	III
	%	-	-	100	-	-	100	-

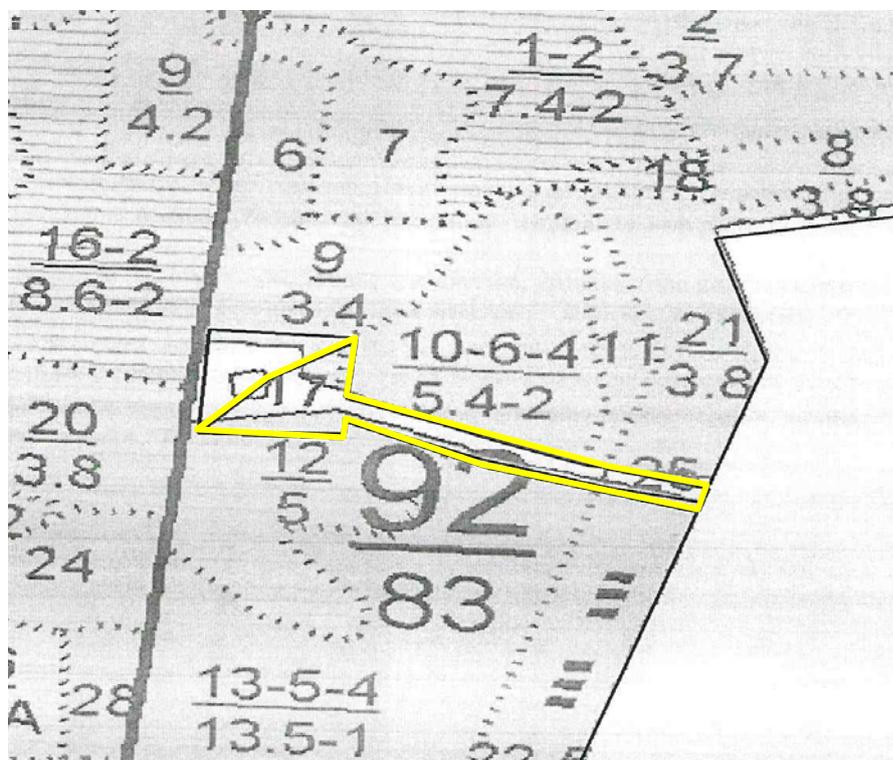
Средний класс пожарной опасности – III

Тематическая лесная карта «Характеристика территории лесных участков по классам пожарной опасности» приведена ниже.

Тематическая лесная карта «Характеристика территории лесных участков по классам пожарной опасности»

Заинское лесничество, Болгарское участковое лесничество

Масштаб 1:10000



Условные обозначения:

 - III класс пожарной опасности

5.2. Обоснование и характеристика проектируемых видов и объемов мероприятий по противопожарному обустройству лесов с учетом объектов, созданных при использовании лесов в соответствии с лесохозяйственным регламентом лесничества (лесопарка), и их территориальное размещение

Статьей 51 Лесного Кодекса Российской Федерации установлено, что охрана лесов от пожаров на территории Российской Федерации должна осуществляться в соответствии с Федеральным законом от 21.12.1994 г. № 69-ФЗ «О пожарной безопасности». Меры пожарной безопасности разрабатываются в соответствии с законодательством РФ, нормативными документами по пожарной безопасности, а также на основе опыта борьбы с пожарами.

Согласно ст. 53.4 ЛК РФ лица, использующие леса, в случае обнаружения лесного пожара на соответствующем лесном участке немедленно обязаны сообщить об этом в специализированную диспетчерскую службу и принять все возможные меры по недопущению распространения лесного пожара. Телефон в Министерстве лесного хозяйства Республики Татарстан (843)-221-37-95, факс 221-37-37. Лесохозяйственным регламентом ГКУ «Заинское лесничество» устанавливаются объемные показатели, необходимые для охраны, защиты и воспроизводства лесов, требования к технологии их проведения. Охрана лесов от пожаров будет осуществляться наземной лесной охраной в пожароопасный период.

Лица, которым лесные участки предоставлены в постоянное (бессрочное) пользование, безвозмездное пользование или в аренду, а также обладатели сервитута принимают участие в осуществлении мероприятий по тушению лесного пожара на соответствующем лесном участке (в границах соответствующего сервитута), в соответствии со сводным планом тушения лесных пожаров на территории субъекта Российской Федерации.

Мероприятия арендатора по ограничению распространения лесных пожаров заключаются в регулярном проведении очистки лесного участка от мусора и выполнении требований, предусмотренных Правилами пожарной безопасности в лесах, утвержденных Постановлением Правительства Российской Федерации от 7 октября 2020 г. N 1614. В соответствии с Договором аренды лесного участка арендатор обязан осуществлять меры по предупреждению лесных пожаров в соответствии с законодательством Российской Федерации.

С целью предупреждения лесных пожаров и быстрой их локализации проектом предусматривается следующий объем мероприятий по противопожарному устройству (таблица 5.2.).

Таблица 5.2

Обоснование и характеристика видов и объемов мероприятий по противопожарному обустройству лесов с учетом объектов, созданных при использовании лесов в соответствии с лесохозяйственным регламентом лесничества (лесопарка)

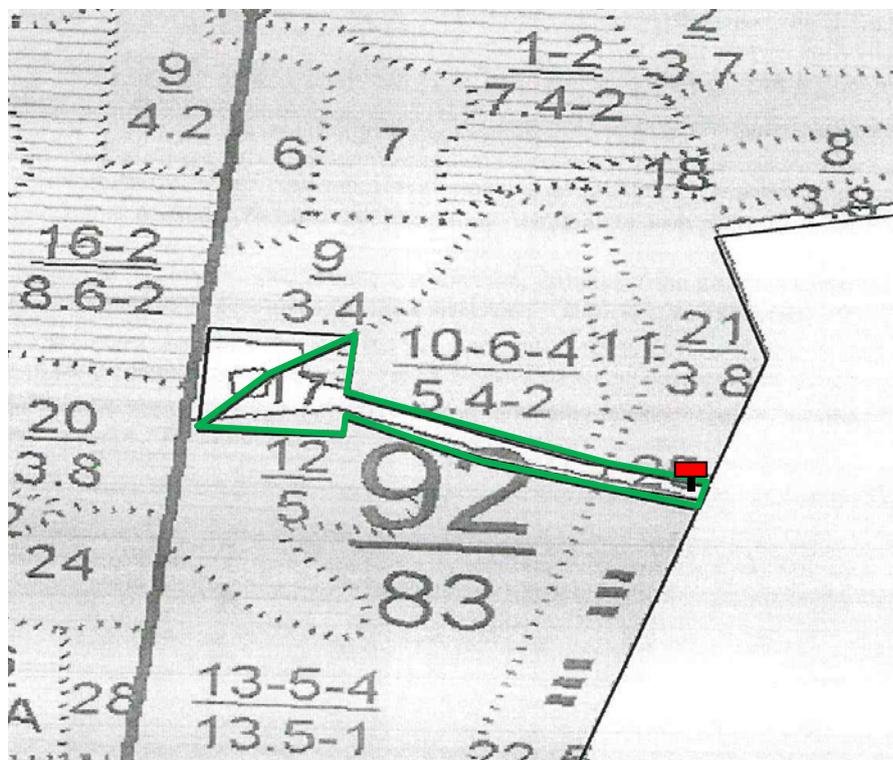
Объект противопожарного обустройства	Виды мероприятий	Лесничество, участковое лесничество	№ квартала	№ выдела	Ед. изм	Потребность в соответствии с действующими нормативами	Имеется в наличии	Проектируемый объем мероприятий	
								всего	ежегодный объем
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Арендованный участок	Установка противопожарного аншлага	Заинское лесничество, Болгарское участковое лесничество	92	25	шт.	1	1	-	1
		Всего				1	1	-	1

Тематические карты «Территориальное размещение проектируемых видов и объемов мероприятий по противопожарному обустройству лесов, с учетом объектов, созданных при использовании лесов в соответствии с лесохозяйственным регламентом» приведены ниже.

Тематическая карта «Территориальное размещение проектируемых видов и объемов мероприятий по противопожарному обустройству лесов, с учетом объектов, созданных при использовании лесов в соответствии с лесохозяйственным регламентом»

Заинское лесничество, Болгарское участковое лесничество

Масштаб 1:10000



Условные обозначения:

 - Установка противопожарного аншлага

5.3. Сведения о наличии и потребности пожарной техники, оборудования, снаряжения, инвентаря и др. на лесном участке в соответствии с действующими нормативами

Нормы обеспечения противопожарным оборудованием для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, определяются Приказом Министерства природных ресурсов и экологии РФ от 28 марта 2014 г. № 161 «Об утверждении видов средств предупреждения и тушения лесных пожаров, нормативов обеспеченности данными средствами лиц, использующих леса, норм наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов».

Пожарная техника, пожарное снаряжение и инвентарь, необходимые для тушения лесных пожаров в случаях возникновения их на лесном участке, сосредоточены на территории ПЧ-63 ФГКУ «16 отряд ФПС по РТ» (Нижекамский район, д. Верхняя Уратьма). Республика Татарстан, ДНС 1.

Таблица 5.3.1

Сведения о наличии и потребности в пожарной технике, оборудовании, снаряжении и инвентаре на лесном участке для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов

Наименование	Ед. изм.	В соответствии с действующими нормативами Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов, на 1 пункт (1), для иных линейных объектов (2)	Имеется в наличии	Проектируется приобретение, аренда, изготовление
1	2	3	4	5
Мобильные средства пожаротушения: (в том числе малый лесопатрульный комплекс или легковой автомобиль повышенной проходимости с комплектом пожарно-технического вооружения (за исключением спасательного оборудования))	шт.	1	нет	1
Пожарный инструмент:				
Бензопилы	шт.	1		-
Ранцевые лесные опрыскиватели (ранцы противопожарные)	шт.	5	имеется	-
Топоры	шт.	5	имеется	-
Лопаты	шт.	10	имеется	-
Емкость для доставки воды объемом 10 - 15 л	шт.	3	имеется	-
Средства индивидуальной защиты лиц, участвующих в мероприятиях по недопущению распространения лесных пожаров:				

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	имеется	-
Аптечки первой помощи	шт.	по 1 на каждые 5 человек, участвующих в мероприятиях по недопущению распространения лесных пожаров	имеется	-
Огнетушащие вещества:				
Бидоны или канистры для питьевой воды	шт.	1	имеется	-
Бортовой автомобиль повышенной проходимости или вездеход	шт.	1	имеется	-

Примечания:

(1) - пункты сосредоточения размещаются с учетом трехчасовой возможности доставки ресурсов пожаротушения, как наземным, так и авиационным способами.

(2) - в случае, если протяженность иного линейного объекта, переданного в аренду для эксплуатации (не связанного со строительством и реконструкцией линейного объекта), не превышает 5 км, нормативы обеспечения средств предупреждения и тушения лесных пожаров "Приспособленные технические средства (бортовой автомобиль повышенной проходимости или вездеход)" и "Малый лесопатрульный комплекс или легковой автомобиль повышенной проходимости (полный привод) с комплектом пожарно-технического вооружения (за исключением спасательного оборудования)" не учитываются.

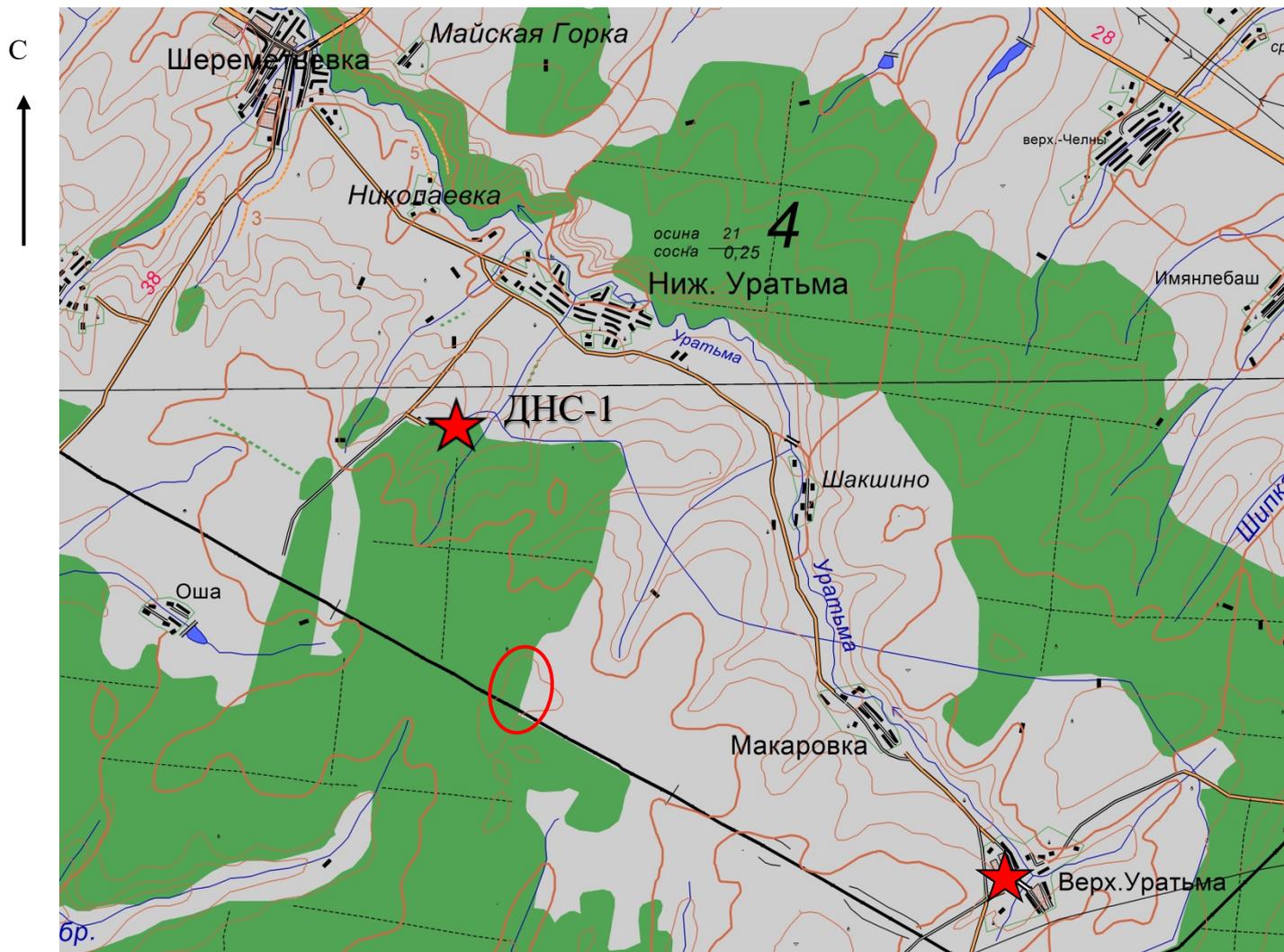
Согласно Приложения 3 к Приказу Министерства природных ресурсов и экологии РФ от 28 марта 2014 г. № 161 «Об утверждении видов средств предупреждения и тушения лесных пожаров, нормативов обеспеченности данными средствами лиц, использующих леса, норм наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов» на каждое транспортное средство дополнительно предусматриваются:

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

Тематическая лесная карта с указанием мест размещения пожарной техники, оборудования, инвентаря на лесных участках представлена ниже.

Тематическая лесная карта с указанием мест размещения пожарной техники, оборудования, инвентаря

Масштаб 1:50 000



Условные обозначения:

-  - арендуемый лесной участок
-  - место размещения пожарной техники, ПЧ-63 ФГКУ «16 отряд ФПС по РТ» (Нижнекамский район, д. Верхняя Уратыма) ДНС-1

5.4. Сведения о наличии очагов вредных организмов, загрязнений и иных негативных воздействий на леса

Таблица 5.4

Сведения о наличии очагов вредных организмов, загрязнений и иных негативных воздействий на леса

Наименование очагов вредных организмов, загрязнений и иных негативных воздействий	Лесничество, участковое лесничество	№ квартала	№ выдела	Площадь, га
1	2	3	4	5
Защитные леса – нет				
-	-	-	-	-
Итого				
Эксплуатационные леса				
Отсутствуют	Заинское лесничество, Болгарское участковое лесничество	92	9ч.,10ч., 12ч.,13ч.,17ч., 22ч.,25	2,0954
Итого				
2,0954				
Резервные леса – нет				
-	-	-	-	-
Итого				
Всего				
2,0954				

5.5. Обоснование и характеристика видов и объемов проектируемых мероприятий по локализации и ликвидации очагов вредных организмов, санитарно-оздоровительных мероприятий, связанных с рубкой погибших и поврежденных лесных насаждений в соответствии с лесохозяйственным регламентом, технология работ

Обоснование видов и объемов, проектируемых санитарно-оздоровительных и мероприятий

Таблица 5.5

Ведомость лесотаксационных выделов, в которых проектируются мероприятия по локализации и ликвидации очагов вредных организмов, санитарно-оздоровительные мероприятия

Вид мероприятия	Лесничество, участковое лесничество	№ квартала	№ выдела	Площадь, га	Вырубаемый запас, тыс. м ³			Год проведения
					общий	ликвидный	Деловой	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Защитные леса								
-	-	-	-	-	-	-	-	-
Итого	-	-	-	-	-	-	-	-
Эксплуатационные леса								
Итого	-	-	-	-	-	-	-	-
Резервные леса								
-	-	-	-	-	-	-	-	-
Итого	-	-	-	-	-	-	-	-

5.6. Ведомость лесотаксационных выделов, в которых проектируются мероприятия по локализации и ликвидации очагов вредных организмов, санитарно-оздоровительные мероприятия и их пространственное размещение

Таблица 5.6.1

Виды и объемы проектируемых санитарно-оздоровительных мероприятий на лесном участке

Вид мероприятия	Хозяйство	Площадь, га	Вырубаемый запас древесины, м3			Средний ежегодный объем	
			общий	ликвидный	деловой	га	м3
1	2	3	4	5	6	7	8
Защитные леса							
-	-	-	-	-	-	-	-
Итого	-	-	-	-	-	-	-
Эксплуатационные леса							
-	-	-	-	-	-	-	-
Итого	-	-	-	-	-	-	-
Резервные леса							
-	-	-	-	-	-	-	-
Итого	-	-	-	-	-	-	-
Всего	-	-	-	-	-	-	-

Таблица 5.6.2

Ведомость лесотаксационных выделов, в которых проектируются мероприятия по локализации и ликвидации очагов вредных организмов, санитарно-оздоровительные мероприятия

Вид мероприятия	Лесничество, участковое лесничество	№ квартала	№ выдела	Площадь, га.	Год проведения
1	2	3	4	5	6
Защитные леса					
-	-	-	-	-	-
Эксплуатационные леса					
-	-	-	-	-	-
Резервные леса					
-	-	-	-	-	-

Виды и объемы мероприятий локализации и ликвидации очагов вредных организмов на лесных участках

Виды мероприятий	Ед. изм.	Проектируемый объем мероприятий	
		всего	ежегодный объем
1	2	3	4
Защитные леса			
-	-	-	-
Эксплуатационные леса - нет			
-	-	-	-
Всего на лесных участках			
-	-	-	-

Тематическая лесная карта пространственного размещения проектируемых мероприятий по локализации и ликвидации очагов вредных организмов, санитарно-оздоровительных мероприятий не приводится.

5.7. Площадь земель, нуждающихся в лесовосстановлении

В связи с тем, что на период действия проекта освоения лесов на лесных участках будет продолжаться эксплуатация линейных объектов, способы и объемы лесовосстановления в соответствии с лесохозяйственным регламентом, обоснование технологий лесовосстановления не проектируются.

С учетом указанного, соответствующие таблицы и тематическая лесная карта из Приказа Федерального агентства лесного хозяйства от 29 февраля 2012 г. № 69 «Об утверждении состава проекта освоения лесов и порядка его разработки» не приводятся.

Таблица 5.7

Площадь земель, нуждающихся в лесовосстановлении

Категория земель фонда лесовосстановления	Лесничество, участковое лесничество	№ квартала	№ выдела	Площадь, га.
1	2	3	4	5
-	-	-	-	-

5.8. Проектируемые способы и объемы лесовосстановления в соответствии с лесохозяйственным регламентом, обоснование технологий лесовосстановления

Договором аренды лесовосстановительные мероприятия не предусмотрены и, соответственно, не проектируются.

5.9. Ведомость лесотаксационных выделов, в которых проектируются мероприятия по лесовосстановлению и их пространственное размещение, проектируемые виды и объемы ухода за лесом при воспроизводстве лесов (не связанные с заготовкой древесины) в соответствии с лесохозяйственным регламентом, обоснование технологий ухода

Таблица 5.9.1

Ведомость лесотаксационных выделов, в которых проектируются мероприятия по лесовосстановлению

Категория земель фонда лесовосстановления	Лесничество, участковое лесничество	№ квартала	№ выдела	Площадь, га.	Способ лесовосстановления
1	2	3	4	5	6
-	-	-	-	-	-

Таблица 5.9.2

Проектируемые способы и объемы лесовосстановления

Площадь, га.

Категории фонда лесовосстановления	Искусственное лесовосстановление			Комбинированное лесовосстановление	Естественное лесовосстановление	Всего
	Итого	в т.ч. посев	в т.ч. посадка			
1	2	3	4	5	6	7
Вырубки	-	-	-	-	-	-
Гари, погибшие насаждения	-	-	-	-	-	-
Прогалины	-	-	-	-	-	-
Пустыри	-	-	-	-	-	-
Лесосеки сплошных рубок предстоящего периода	-	-	-	-	-	-
Итого	-	-	-	-	-	-

5.10. Ведомость лесотаксационных выделов, в которых проектируются мероприятия по уходу за лесами и их пространственное размещение

Таблица 5.10.1

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

Лесничество, участковое лесничество	Вид ухода	Целевая порода	№ квартала	№ выдела	Площадь, га	Проектируемый состав насаждения	Проектируемая полнота насаждения	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
-	-	-	-	-	-	-	-	-

Таблица 5.10.2

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

Породы	Площадь, га	Вырубаемый запас, м3	Срок повторяемости, лет	Ежегодный размер		
				площадь, га	вырубаемый запас, м3	
					общий	с 1 га
1	2	3	4	5	6	7
Вид ухода - осветление						
Сосна	-	-	-	-	-	-
Ель	-	-	-	-	-	-
и т.д.	-	-	-	-	-	-
Итого хвойных:	-	-	-	-	-	-
Дуб	-	-	-	-	-	-
Вяз	-	-	-	-	-	-
и т.д.	-	-	-	-	-	-
Итого твердолиственных:	-	-	-	-	-	-
Береза	-	-	-	-	-	-
Осина	-	-	-	-	-	-
и т.д.	-	-	-	-	-	-
Итого мягколиственных:	-	-	-	-	-	-
Всего по лесничеству (лесопарку)	-	-	-	-	-	-
Вид ухода - прочистки и далее по видам ухода						

Согласно договору аренды уход за лесами не предусмотрен, следовательно, соответствующие таблицы из Приказа Федерального агентства лесного хозяйства от 29.02.2012 г. № 69 «Об утверждении состава проекта освоения лесов и порядка его разработки» не заполняются. Тематическая лесная карта не приводится.

6. Мероприятия по охране объектов животного мира, водных объектов

6.1. Характеристика водных объектов

Непосредственно на территории переданных в аренду лесных участков водные объекты отсутствуют, следовательно, характеристика водных объектов не приводится.

6.2. Проектируемые виды и объемы мероприятий по охране водных объектов

В связи с отсутствием водных объектов на территории арендуемых участков мероприятия по охране водных объектов не приводятся.

6.3. Сведения о животном мире

Объектов животного мира, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, Красную книгу Республики Татарстан, а также объектов животного мира, отнесенных к объектам охоты, не выявлено.

Объектов животного мира, имеющих обитаемые, либо регулярно используемые гнезда, норы, логовища, убежища, жилища и другие сооружения, используемых для воспроизводства (размножения) нет.

Запланированная деятельность при использовании лесного участка не повлечет уничтожения среды обитания объектов животного мира (уничтожение, изменение местообитаний, ухудшения условий размножения, нагула, отдыха, путей миграции объектов животного мира и др.)

Общие требования по охране объектов животного мира и среды их обитания, направленные на предотвращение гибели объектов животного мира, установленные главой III Федерального закона «О животном мире», постановлением Правительства РФ от 13 августа 1996 г. № 997, постановлением Кабинета Министров РТ от 15 сентября 2000 г. № 669 будут соблюдены.

6.4. Проектируемые виды и объемы мероприятий по охране объектов животного мира, проектируемые виды и объемы мероприятий по охране объектов растительного мира

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 следующие мероприятия:

1. При проведении каких-либо работ на лесном участке, приводящих к возникновению препятствий на путях миграции животных, предусмотреть организацию переходов, обеспечивающих беспрепятственное перемещение животных по участку работ на лесном участке.
2. При ведении аварийных и ремонтных работ не оставлять незасыпанными и неогражденными рвы и траншеи на срок более одного месяца.
3. 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.
4. 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.

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.

6.5. Ведомость лесотаксационных выделов, в которых проектируются мероприятия по охране объектов животного и растительного мира, водных объектов и их пространственное размещение

Таблица 6.5

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

Наименование объекта	Проектируемые мероприятия	Лесничество, участковое лесничество	№ кв.	№ выд.	Площадь, га	Объем, ед. изм.
Арендуемый участок	При проведении каких-либо работ на лесном участке, приводящих к возникновению препятствий на путях миграции животных, предусмотреть организацию переходов, обеспечивающих беспрепятственное перемещение животных по участку работ на лесном участке.	Заинское лесничество, Болгарское участковое лесничество	92	9ч.,10ч., 12ч.,13ч., 17ч.,22ч., 25	2,0954	По необходимости
	Всего				2,0954	
Арендуемый участок	При ведении аварийных и ремонтных работ не оставлять, незасыпанные и неогражденные рвы и траншеи, на срок более одного месяца	Заинское лесничество, Болгарское участковое лесничество	92	9ч.,10ч., 12ч.,13ч., 17ч.,22ч., 25	2,0954	На срок проведения аварийных и ремонтных работ
	Всего				2,0954	
Арендуемый 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.	Заинское лесничество, Болгарское участковое лесничество	92	9ч.,10ч., 12ч.,13ч., 17ч.,22ч., 25	2,0954	На срок проведения аварийных и ремонтных работ
	Всего				2,0954	
Арендуемый 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	Заинское лесничество, Болгарское участковое лесничество	92	9ч.,10ч., 12ч.,13ч., 17ч.,22ч., 25	2,0954	На срок проведения аварийных и ремонтных работ
	Всего				2,0954	
Арендуемый участок	При эксплуатации и ремонте объектов обеспечить складирование отходов производства в специально	Заинское лесничество, Болгарское	92	9ч.,10ч., 12ч.,13ч., 17ч.,22ч., 25	2,0954	По мере образования и накопления

	отведенных местах с последующей передачей отходов специализированным организациям для утилизации	участковое лесничество				
	Всего				2,0954	

Проектируемые мероприятия не имеют конкретных мест расположения и площадных характеристик, в связи с чем, тематическая лесная карта размещения мероприятий по охране объектов животного и растительного мира, водных объектов не приводится.

Специальная часть

7. Организация использования лесов

7.1. Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов

7.1.1. Основные параметры и нормативы использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов в соответствии с лесохозяйственным регламентом

Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов на землях лесного фонда регламентируется статьей 45 Лесного кодекса Российской Федерации и приказом Министерства природных ресурсов и экологии РФ от 10 июля 2020 г. 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"

Эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, осуществляются в соответствии с проектом освоения лесов.

В целях эксплуатации линейных объектов используются, прежде всего, нелесные земли, а при отсутствии на лесном участке таких земель - участки невозобновившихся вырубок, гарей, пустошей, прогалины, а также площади, на которых произрастают низкополнотные и наименее ценные лесные насаждения.

Использование иных лесных участков для указанных целей допускается в случае отсутствия других вариантов возможного размещения объектов, связанных со строительством, реконструкцией и эксплуатацией линейных объектов.

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

7.1.2. Обоснование и характеристика проектируемых видов и объемов работ по строительству, реконструкции, эксплуатации линейных объектов

Основанием для выполнения видов и объемов работ по строительству, реконструкции, эксплуатации линейных объектов является требования лицензионных условий.

Для обеспечения выполнения лицензионных условий арендатор производит разведку и разработку нефтяного месторождения. Для этого арендатор осуществляет эксплуатацию объектов нефтяной инфраструктуры в соответствии с действующими технологическими документами.

7.1.3. Характеристика существующих и проектируемых объектов при строительстве, реконструкции, эксплуатации линейных объектов на лесном участке

Таблица 7.1.3

Характеристика существующих и проектируемых объектов при строительстве, реконструкции, эксплуатации линейных объектов на лесном участке

Наименование объекта	Лесничество, участковое лесничество	№ квартала	№ выдела	Площадь объекта	Протяженность объекта, км	Характеристика объекта	Проектируемые мероприятия	Год проведения
Существующие объекты - нет								
-	-	-	-	-	-	-	-	-
Итого								
Объекты, подлежащие ремонту или реконструкции - нет								
-	-	-	-	-	-	-	-	-
Итого								
Проектируемые объекты								
линия электропередач и воздушная, кабельная всех классов напряжения, трубопровод технологической дорога автомобильная	Заинское лесничество, Болгарское участковое лесничество	92	9ч.,10ч.,12ч.,13ч.,17ч.,22ч.,25	2,0954	0,5	Дорога грунтовая 4-5 м, ЛЭП 0,4;6 КВ, нефтепровод d-112-158 мм.	Строительство	2022 - 2071
Противопожарный аншлаг 1 шт.	Заинское лесничество, Болгарское участковое лесничество	92	25	-	-	Материал: ПВХ, поликарбонат, оцинкованная сталь, дерево и др. материалы размер не менее 0,7м x 0,7 м	Установка	2022
Итого				2,0954	0,5			
Всего				2,0954	0,5	-	-	-

7.1.4. Проектируемый объем рубок лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для создания объектов при строительстве, реконструкции, эксплуатации линейных объектов

Таблица 7.1.4.

Проектируемый объем рубок лесных насаждений на лесном участке при строительстве, реконструкции, эксплуатации линейных объектов

Проектируемые объекты	Лесничество, участковое лесничество	№ квартала	№ выдела	Площадь, га	Объем рубок, (т.м3)				Год проведения
					корневой запас	в т.ч. хвойные	ликвидный запас	в т.ч. хвойные	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
линия электропередачи воздушная, кабельная всех классов напряжения, трубопровод технологический дорога автомобильная	Заинское лесничество, Болгарское участковое лесничество	92	9ч.,12ч.	0,59	0,127	-	0,1016	-	2022-2071
			10ч.,13ч.,22ч	0,15	0,037	-	0,0296	-	
Итого				0,74	0,164	-	0,1312	-	

Проведение рубки лесных насаждений при строительстве, реконструкции, эксплуатации линейных объектов

В соответствии с п.5 ст. 21 Лесного Кодекса РФ, в целях использования линий электропередачи, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов, а также сооружений, являющихся неотъемлемой технологической частью указанных объектов (в том числе в целях проведения аварийно-спасательных работ), допускаются выборочные рубки и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан, в том числе в охранных зонах и санитарно-защитных зонах, предназначенных для обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации соответствующих объектов.

В соответствии с ч.4 ст.45 Лесного кодекса РФ, в целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, в том числе в охранных зонах линейных объектов, осуществляется использование лесов для проведения выборочных рубок и сплошных рубок деревьев, кустарников, лиан без предоставления лесных участков, установления сервитута, публичного сервитута.

Отдельные деревья или группы деревьев, растущие вне просеки и угрожающие падением на провода или опоры ЛЭП и связи, должны своевременно вырубаться. В охранных зонах ЛЭП и линий связи, в обязательном порядке убираются зависшие деревья.

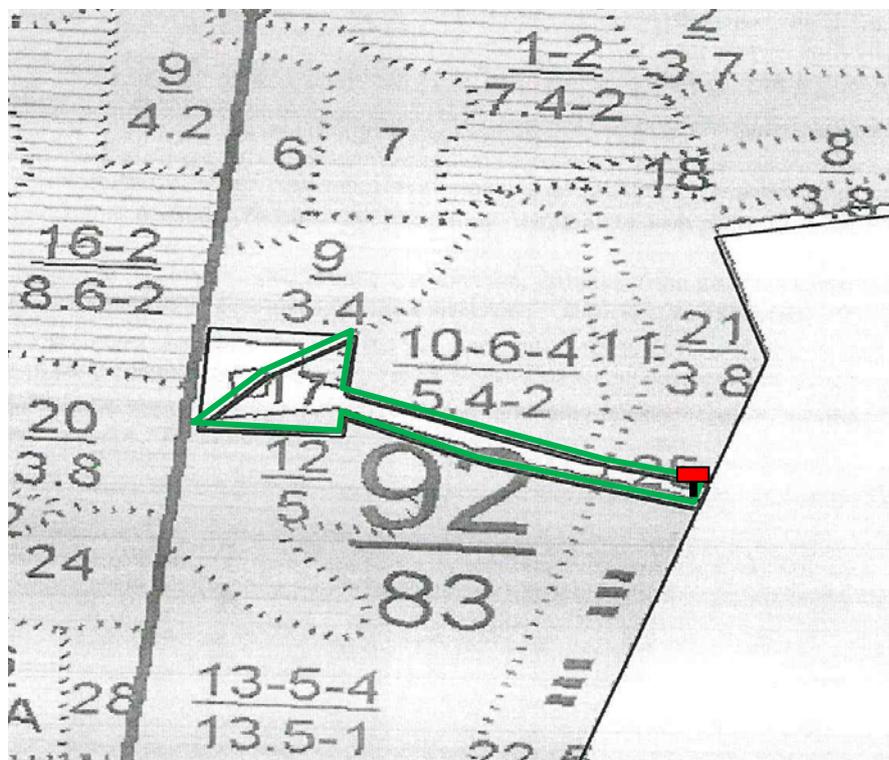
7.1.5. Территориальное размещение существующих и проектируемых объектов при строительстве, реконструкции, эксплуатации линейных объектов

Тематическая лесная карта «Территориальное размещение существующих и проектируемых объектов при строительстве, реконструкции, эксплуатации линейных объектов» приведена ниже.

Тематическая лесная карта «Территориальное размещение существующих и проектируемых объектов при строительстве, реконструкции, эксплуатации линейных объектов»

Заинское лесничество, Болгарское участковое лесничество

Масштаб 1:10000



Условные обозначения:

Существующие объекты – нет

Проектируемые объекты



- линия электропередачи воздушная, кабельная всех классов напряжения,
трубопровод технологический дорога автомобильная



- Противопожарный аншлаг

8. Перечень примененных нормативных документов и литературы

1. Федеральный закон от 4 декабря 2006 г. № 200-ФЗ «Лесной кодекс Российской Федерации»
2. Федеральный закон от 4 декабря 2006 г. № 201-ФЗ «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации»
3. Федеральный закон от 24 июля 2007 г. № 217 – ФЗ «О внесении изменений в Федеральный закон «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации»
4. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 29 февраля 2012 г. № 69 «Об утверждении состава проекта освоения лесов и порядка его разработки»
5. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии РФ от 10 июля 2020 г. 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"
6. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии РФ от 18 августа 2014 г. № 367 "Об утверждении Перечня лесорастительных зон Российской Федерации и Перечня лесных районов Российской Федерации"
7. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии РФ от 28 марта 2014 г. N 161 "Об утверждении видов средств предупреждения и тушения лесных пожаров, нормативов обеспеченности данными средствами лиц, использующих леса, норм наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов".
8. Постановление Правительства РФ от 7 октября 2020 г. N 1614 "Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах"
9. Распоряжение Правительства РФ от 23 апреля 2022 г. N 999-р Об утверждении перечня некапитальных строений, сооружений, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов
10. Распоряжение Правительства РФ от 30 апреля 2022 г. N 1084-р О перечне объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов
11. Перечень объектов, лесной инфраструктуры, для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов (утв. распоряжением Правительства РФ от 17 июля 2012 г. № 1283-р)
12. Таксационные описания.
13. Картографический материал.
14. Лесохозяйственный регламент Заинского лесничества.

ПРИЛОЖЕНИЯ