

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 01 D5 12 52 00 58 B0 46 99 4A 46 F1 1D FF 56 63 42
Владелец: КАЛИНОВСКИЙ АЛЕКСЕЙ ВАЛЕРЬЕВИЧ, ООО
Действителен: с 08.08.2023 по 08.11.2024

Проект освоения лесов

На лесном участке (земельном участке из земель сельскохозяйственного назначения) лесничество: Усть-Большерецкое, участковое лесничество: Апачинское кад. №	
(участковое лесничество; лесничество, кадастровый номер земельного участка из земель сельскохозяйственного назначения)	
Общей площадью (га)	0,2445
Приказ Агенства лесного хозяйства Камчатского края от 27.07.2023 № 598-пр	
(основание предоставления лесного участка (земельного участка из земель сельскохозяйственного назначения)	
строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений	
(вид(ы) использования лесов)	
Договор аренды лесного участка №54 от 28 июля 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, иной правоустанавливающий документ)	

Общая часть

I. Общие сведения

Сведения о лице, использующем лесной участок (земельный участок из земель сельскохозяйственного назначения)

Наименование/Фамилия, имя, отчество (при наличии) 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 на земельный участок	Срок пользования, лет
1	2	3	4	5	6
Публичное акционерное общество энергетики и электрификации "Камчатскэнерго"	строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений	683000, Российская Федерация, Камчатский край, г. Петропавловск-Камчатский, ул. Набережная, 10.	Телефон: +7(4152) 41-97-59, Адрес электронной почты: renew@kamenerg o.ru	Договор аренды лесного участка №54 от 28 июля 2023 г. Дата регистрации права: 8 ноября 2023 г. Номер(а) регистрации права: 41:08:0010111:1624-41/014/2023-3	49 лет

Сведения об органе государственной власти или органе местного самоуправления, предоставившем лесной участок (земельный участок из земель сельскохозяйственного назначения) 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 (земельный участок из земель сельскохозяйственного назначения) в аренду или постоянное (бессрочное) пользование, установившего сервитут или предусмотренный статьей 39.37 Земельного кодекса Российской Федерации, публичный сервитут.	Агентство лесного хозяйства Камчатского края
--	--

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

1. Лесной кодекс Российской Федерации (Федеральный закон от 04.12.2006 г. № 200-ФЗ)
2. Водный кодекс Российской Федерации (Федеральный закон от 03.06.2006 г. № 74-ФЗ)
3. "Об утверждении Составы проекта освоения лесов, порядка его разработки и внесения в него изменений, требований к формату проекта освоения лесов в форме электронного документа" (Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 16.11.2021 г. № 864)
4. "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" (Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 10.07.2020 г. № 434)
5. "Правила санитарной безопасности в лесах" (Постановление Правительства РФ от 09.12.2020 г. № 2047)
6. "Об утверждении Перечня лесорастительных зон Российской Федерации и Перечня лесных районов Российской Федерации" (Приказ Минприроды РФ от 18.08.2014 г. № 367)
7. "Перечень объектов лесной инфраструктуры для защитных лесов, эксплуатационных лесов и резервных лесов" (Распоряжение Правительства РФ от 17.07.2012 г. № 1283-р)
8. "Об утверждении перечня объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов" (Распоряжение Правительства РФ от 30.04.2022 г. № 1084-р)
9. "Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления" (Приказ Минприроды РФ от 29.12.2021 г. № 1024)
10. "Об утверждении классификации природной пожарной опасности лесов и классификации пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды" (Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 05.07.2011 г. № 287)
11. "О мерах противопожарного обустройства лесов" (Постановление Правительства Российской Федерации от 16.04.2011 г. № 281)
12. "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" (Приказ Минприроды России от 28.03.2014 г. № 161)
13. "Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах" (Постановление Правительства РФ от 07.10.2022 г. № 1614)
14. "Об особо охраняемых природных территориях" (Федеральный закон от 14.03.1995 г. № 33-ФЗ)
15. "О проведении рекультивации и консервации земель" (Постановление Правительства РФ от 10.07.2018 г. № 800)

16. "Об утверждении лесохозяйственного регламента Усть - Большеецкого лесничества" (Приказ Агентства лесного хозяйства Камчатского края от 29.05.2020 г. № 378-пр, в ред. Приказ Агентства лесного хозяйства Камчатского края от 24.06.2022 г. № 535-пр
17. "О животном мире" (Федеральный закон от 24.04.1995 г. № 52-ФЗ)
18. "Об утверждении Лесного плана Камчатского края на 2019-2028 годы" (Постановление Губернатора Камчатского края от 21.12.2018 г. № 107)
19. "О пожарной безопасности" (Федеральный закон от 21.12.1994 г. № 69-ФЗ)
20. "Об охране окружающей среды" (Федеральный закон от 10.01.2002 г. № 7-ФЗ)
21. "Об утверждении Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов" (Постановление Правительства РФ от 09.11.2020 г. № 912)
22. "Об утверждении Особенности осуществления профилактических и реабилитационных мероприятий в зонах радиоактивного загрязнения лесов" (Приказ Министерства природных ресурсов и экологии РФ от 08.06.2017 г. № 283)
23. "О Красной книге Камчатского края" (Постановление Правительства Камчатского края от 14.04.2009 № 174-П, с изм. постановлением правительства Камчатского края от 04.05.2023 № 252-П)
24. «ГОСТ Р 57972-2017. Национальный стандарт Российской Федерации. Объекты противопожарного обустройства лесов. Общие требования», утвержденными и введенными в действие Приказом Росстандарта от 21.11.2017 № 1792-ст «Об утверждении национального стандарта Российской Федерации»

Срок действия проекта освоения лесов

Срок действия проекта освоения лесов (дата окончания срока действия)	07.11.2072
--	------------

Разработчик проекта	ООО "Центр Лес Проект". Адрес: 660041, Красноярский край, г. Красноярск, ул. Академика Киренского, дом 89, корпус ПОМЕЩЕНИЕ 16, КАБИНЕТ 3-06/1, 3-06/2. Телефон: 8 (901) 600-21-17, Адрес электронной почты: mail@lesprojekt24.ru (наименование организации, юридический адрес, номер телефона (при наличии), адрес электронной почты (при наличии))
---------------------	---

Сведения о лесном участке (земельном участке из земель сельскохозяйственного назначения)

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

В соответствии с договором аренды от 28.07.2023 № 54 арендованный лесной участок, общей площадью 0,2445 га, имеет местоположение: Российская Федерация, Камчатский край, Усть - Большерецкий район, Усть - Большерецкое лесничество, Апачинское участковое лесничество, полный перечень кварталов и выделов представлен в таблице № 1.

Кадастровый номер лесного участка: 41:08:0010111:1624.

Таблица №1

Наименование лесничества, участкового лесничества	Номера лесных кварталов, лесотаксационных выделов, частей выделов	Общая площадь, га
1	2	3
Усть-Большерецкое, Апачинское	квартал 306, выдел 5	0,0504
Усть-Большерецкое, Апачинское	квартал 306, выдел 6	0,1650
Усть-Большерецкое, Апачинское	квартал 306, выдел 24	0,0291
Всего:		0,2445

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

В соответствии со ст. 10 Лесного кодекса РФ, лесохозяйственным регламентом Усть - Большерецкого лесничества, договором аренды от 28.07.2023 № 54 (приложение № 1), лесной участок по своему целевому назначению представлен защитными (100 % от общей площади) лесами.

Распределение площади лесного участка по видам целевого назначения лесов на защитные, эксплуатационные и резервные леса представлено в таблице № 2.

Таблица №2

Целевое назначение лесов	Площадь, га	Доля от общей площади лесного участка, %
1	2	3
Защитные леса	0,2445	100,00
леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях		
леса, расположенные в водоохранных зонах		
леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов		
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)		
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)		
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)		
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)		
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)		
ценные леса	0,2445	100,00
Государственные защитные лесные полосы (леса линейного типа, искусственно созданные в лесостепных, степных зонах, зонах полупустынь и пустынь, выполняющие климаторегулирующие, почвозащитные, противозерозионные и водорегулирующие функции)		
Противозерозионные леса (леса, предназначенные для охраны земель от эрозии)		
Пустынные, полупустынные леса (леса, расположенные в зоне полупустынь и пустынь, выполняющие защитные функции)		
Лесостепные леса (леса, расположенные в степной зоне, лесостепной зоне, выполняющие защитные функции)		
Лесотундровые леса (леса, расположенные в неблагоприятных природно-климатических условиях на границе с тундрой, выполняющие защитные и климаторегулирующие функции)		
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 противозерозионное значение)		
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)		
Леса, расположенные в орехово-промысловых зонах (леса, являющиеся сырьевой базой для заготовки кедровых орехов)		
Лесные плодовые насаждения (леса, в составе которых произрастают ценные плодово-ягодные и орехоплодные породы деревьев и кустарников)		
Ленточные боры (леса, исторически сформировавшиеся в жестких почвенно-климатических условиях среди безлесных степных, полупустынных и пустынных пространств, имеющие важное климаторегулирующее, почвозащитное и водоохранное значение)		
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)		
Нерестоохранные полосы лесов	0,2445	100,00
городские леса		
Резервные леса		
Эксплуатационные леса		
Итого лесов	0,2445	100

Таксационная характеристика лесных насаждений на лесном участке

В соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии РФ от 18.08.2014 № 367 «Об утверждении Перечня лесорастительных зон Российской Федерации и Перечня лесных районов Российской Федерации», территория лесного участка относится к Камчатскому таежному лесному району к Таежной лесорастительной зоне.

В соответствии с выпиской из государственного лесного реестра № 262-12-2023 от 20.12.2023 (Приложение № 2 к настоящему проекту освоения лесов), лесной участок, предоставленный в аренду, представлен дорогой, а также аласом, в связи с этим таксационная характеристика лесных насаждений не приводится.

Таблица №3

Преобладающая порода (указывается соответствующая порода)	Площадь, га	Средние таксационные показатели						
		Возраст, лет	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
Защитные леса								
Хозяйство - Хвойное								
Итого Хвойное								
Хозяйство - Твердолиственное								
Итого Твердолиственное								
Хозяйство - Мягколиственное								
Итого Мягколиственное								
Всего Защитные леса								
Эксплуатационные леса								
Хозяйство - Хвойное								
Итого Хвойное								
Хозяйство - Твердолиственное								
Итого Твердолиственное								
Хозяйство - Мягколиственное								
Итого Мягколиственное								
Всего Эксплуатационные леса								
Резервные леса								
Хозяйство - Хвойное								
Итого Хвойное								
Хозяйство - Твердолиственное								
Итого Твердолиственное								
Хозяйство - Мягколиственное								
Итого Мягколиственное								
Всего Резервные леса								
Всего на лесном участке								
Хозяйство - Хвойное								
Итого Хвойное								
Хозяйство - Твердолиственное								
Итого Твердолиственное								
Хозяйство - Мягколиственное								
Итого Мягколиственное								
ВСЕГО								

Характеристика имеющихся в границах лесного участка (земельного участка из земель сельскохозяйственного назначения) особо охраняемых природных территорий и объектов (границы и режим особой охраны), мероприятия по сохранению объектов биоразнообразия

Особо охраняемые природные территории, согласно Федеральному закону от 14.03.1995 г. № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях», - участки земли, водной поверхности и воздушного пространства над ними, где располагаются природные комплексы и объекты, которые имеют особое природоохранное, научное, культурное, эстетическое, рекреационное и оздоровительное значение, которые изъяты решением государственной власти полностью или частично из хозяйственного пользования и для которых установлен режим особой охраны.

К ООПТ относятся государственные природные заповедники, в том числе биосферные, национальные парки, природные парки, государственные природные заказники, памятники природы, дендрологические памятники и ботанические сады.

Законами субъектов РФ могут устанавливаться и иные категории особо охраняемых природных территорий регионального и местного значения.

В соответствии с лесохозяйственным регламентом Усть - Большерецкого лесничества, в границах, предоставленного в аренду лесного участка, существующих особо охраняемых природных территорий и объектов нет, планы по их организации, развитию экологических сетей, сохранению объектов биоразнообразия не планируются, таблица № 4 не заполняется.

Леса национального наследия на территории Усть - Большерецкого лесничества не проектируются.

В районе расположения лесного участка отсутствуют родовые угодья, объекты археологического исследования, места постоянного проживания населения, исторические и архитектурные памятники.

Таблица №4

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

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

Сведения о наличии загрязнения лесов (в том числе нефтяного, радиоактивного) отсутствуют, в связи с этим таблица № 5 не заполняется.

Таблица №5

Наименование лесничества, участкового лесничества или кадастровый номер земельного участка из земель сельскохозяйственного назначения	Номер лесного квартала	Перечень выделов	Площадь, га	Вид загрязнения (в том числе нефтяное, радиоактивное)	Единица измерения (для радионуклидов: плотность загрязнения почвы - кБк/м ² ; для нефтепродуктов: удельное содержание - г/кг почвы)	Количественные показатели загрязнения
1	2	3	4	5	6	7

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

Сведений о наличии редких и находящихся под угрозой исчезновения видов деревьев, кустарников, лиан и иных лесных растений, занесенных в Красную книгу РФ и Красную книгу Камчатского края (том 2. «Растения, грибы, термофильные микроорганизмы»), утвержденную Постановлением Правительства Камчатского края от 14.04.2009 г. № 174-П, на предоставленных лесных участках в аренду, нет, в связи с чем, таблица № 6 не заполняется.

В соответствии с Приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.05.2017 г. № 264 "Об утверждении Особенности охраны в лесах редких и находящихся под угрозой исчезновения деревьев, кустарников, лиан, иных лесных растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации или красные книги субъектов Российской Федерации" лица, использующие леса, обязаны:

- при обнаружении редкого вида растения должны принять меры к тому, чтобы как сам экземпляр этого вида растения, так и место его обитания не пострадали при дальнейшей хозяйственной деятельности. Указанные меры могут содержать запрет рубок на определенных участках лесосеки, ограничения по сезонности заготовки древесины, ограничения на создание объектов лесной инфраструктуры, а также объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры.

- передавать сведения о выявленных местах обитания редких видов растений в органы государственной власти субъектов Российской Федерации, уполномоченные в области лесных отношений, для учета указанных мест в лесохозяйственных регламентах или выделения как особо защитных участков лесов при проведении лесоустройства.

В соответствии с Красной Книгой Камчатского края (том 2. «Растения, грибы, термофильные микроорганизмы»), утвержденной Постановлением Правительства Камчатского края от 14.04.2009 г. № 174-П в пределах Усть - Большерецкого района встречаются следующие виды деревьев и растений, находящиеся под угрозой исчезновения:

Полевика бороздчатая (*Agrostis exarata* Trin.), гнездовка азиатская (*Neottia asiatica* Ohwi), артония каштановая (*Arthonia spadicea* Leight.), хенотека коротко - щетинистоволосистая (*Chaenotheca hispidula* (Ach.) Zahlbr.), хенотека темноголовая (*Chaenotheca phaeocephala* (Turner) Th. Fr.), хенотека тычинковая (*Chaenotheca stemonea* (Ach.) Müll. Arg), склерофора темнокопунная (*Sclerophora coniothecae* (Norman) J. Mattsson et Middelb.), сфинктрина волчковидная (*Sphinctrina turbinata* (Pers.: Fr.) De Not), асахинея шоландера (*Asahinea scholanderi* (Llano) C. Culb. et W. Culb.), цетрария камчатская (*Cetraria kamczatica* Savicz), стереокаулон савича (*Stereocaulon saviczii* DR.), лептогиум бурнета (*Leptogium burnetiae* C. W. Dodge), коллема тонкая (*Collema leptaleum* Tuck.), коллема чернеющая (*Collema nigrescens* (Huds.) DC.), растения скрытая (коллема скрытая) (*Rostania occultata* (Bagl.) Otálora, P. M. Jørg. et Wedin [*Collema occultatum* Bagl. var. *occultatum*]), лобария лёгочная (*Lobaria pulmonaria* (L.) Hoffm.), нефрома перевёрнутая (*Nephroma resupinatum* (L.) Ach.), паннария ржаво - красная (*Pannaria rubiginosa* (Ach.) Bory), фускопаннария альнера (*Fuscopannaria ahlneri* (P. M. Jørg.) P. M. Jørg.), лишеномфалия гудзонская (*Lichenomphalia hudsoniana* (H. S. Jenn.) Redhead et al.).

Также встречаются следующие виды животных, находящихся под угрозой исчезновения:

Северный кожан (*Amblyotus nilssonii*), Ночница Брандта (*Myotis brandtii*), Копытный лемминг (*Dicrostonyx torquatus*), Бурый лемминг (*Lemmus trimucronatus*), Камчатский лемминг (*Lemmus flavescens*), Белый медведь (*Ursus maritimus*), Сивуч (*Eumetopias jubatus*) и т.д.

В соответствии со ст. 60 Федерального закона от 10.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды» растения и животные, относящиеся к видам, занесенным в Красные книги, повсеместно подлежат изъятию из хозяйственного использования. Запрещается деятельность, ведущая к сокращению численности этих организмов и ухудшающая среду их обитания.

Таблица №6

Наименование лесничества, участкового лесничества или кадастровый номер земельного участка из земель сельскохозяйственного назначения	Номер лесного квартала	Перечень выделов	Площадь, га	Вид, порода	Установленные ограничения	Основание для охраны
1	2	3	4	5	6	7

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

Сведения о материалах специальных изысканий, исследований или иных специальных обследований отсутствуют, в связи с этим, таблица № 7 не заполняется.

Таблица №7

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

Дата последнего лесоустройства в части таксации лесничества, лесного участка (получения сведений о качественных и количественных характеристиках лесных насаждений на земельном участке из земель сельскохозяйственного назначения): 2004

Сведения об обременениях лесного участка (земельного участка из земель сельскохозяйственного назначения)

Сведения об обременениях лесного участка представлены в таблице № 8.

Таблица №8

Вид обременения лесного участка (части лесного участка), земельного участка из земель сельскохозяйственного назначения (части земельного участка из земель сельскохозяйственного назначения)	Границы, площадь, га
1	2
ПАО "Камчатскэнерго" Договор аренды лесного участка для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений от 28.07.2023 № 54	Российская Федерация, Камчатский край, Усть - Большерецкий район, Усть - Большерецкое лесничество, Апачинское участковое лесничество, квартал 306, части выделов 5, 6, 24, являющиеся частью земель лесного фонда с кадастровым номером 41:08:0010111:1624, площадью 0,2445 га.

Создание и эксплуатация лесной инфраструктуры
Характеристика существующих и проектируемых объектов лесной инфраструктуры на лесном участке (земельном участке из земель сельскохозяйственного назначения)

К объектам лесной инфраструктуры, согласно перечню, приведенному в распоряжении Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 № 1283-р «Об утверждении перечня объектов лесной инфраструктуры для защитных лесов, эксплуатационных лесов и резервных лесов», относятся лесные дороги, квартальные просеки, противопожарные разрывы, аншлаги и другие объекты, необходимые для использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов.

На лесном участке проектируется объект лесной инфраструктуры - лесохозяйственный, лесоустроительный знак, информационный щит, аншлаг.

Аншлаг проектируется согласно требованиям «ГОСТ Р 57972-2017. Национальный стандарт Российской Федерации. Объекты противопожарного обустройства лесов. Общие требования», утвержденными и введенными в действие Приказом Росстандарта от 21.11.2017 № 1792-ст «Об утверждении национального стандарта Российской Федерации».

Характеристика существующих и проектируемых объектов лесной инфраструктуры на лесном участке представлена в таблице № 9

Таблица №9

Наименование объекта	Лесничество, участковое лесничество или кадастровый номер земельного участка из земель сельскохозяйственного назначения	N квартала	N выдела	Площадь объекта, м2	Протяженность объекта, м	Характеристика объекта	Проектируемые мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8
Существующие объекты							
Лесная дорога	Усть-Большерецкое, Апачинское	306	ч. 24	291	52,4	Лесная дорога	Содержание, эксплуатация
Проектируемые объекты							
Лесохозяйственный, лесоустроительный знак, информационный щит, аншлаг	Усть-Большерецкое, Апачинское	306	ч. 5	1		Стенды и другие знаки, и указатели, содержащие информацию о мерах пожарной безопасности в лесах	Установка и содержание

Проектируемый объем рубок лесных насаждений, при создании объектов лесной инфраструктуры

Рубка лесных насаждений с целью создания объектов лесной инфраструктуры на арендованном лесном участке не проектируется, таблица № 10 не заполняется.

Таблица №10

Проектируемые объекты	Лесничество, участковое лесничество или кадастровый номер земельного участка из земель сельскохозяйственного 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

Мероприятия по охране, защите и воспроизводству лесов

Характеристика территории лесного участка по классам пожарной опасности

Степень опасности возникновения лесных пожаров на части лесных участков лесного фонда оценивалась по классификации природной пожарной опасности лесов, приведенной в приказе Федерального агентства лесного хозяйства от 05.07.2011 г. № 287 «Об утверждении классификации природной пожарной опасности лесов и классификации пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды».

Характеристика территории лесного участка по классам пожарной опасности приводится в таблице № 11.

Таблица №11

N п/п	Лесничество, участковое лесничество или кадастровый номер земельного участка из земель сельскохозяйственного назначения	Площадь по классам пожарной опасности					Итого	Средний класс
		I	II	III	IV	V		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Усть-Большерецкое, Апагинское			0,2445			0,2445	III
	Всего			0,2445			0,2445	III
	%			100,00			100,00	

Средний класс пожарной опасности на арендуемом лесном участке – (природная пожарная опасность – III).

Земли лесного фонда с III классом пожарной опасности составляют 100 % от общей площади лесного участка. Низовые и верховые пожары возможны в период летнего максимума, а в кедровниках, кроме того, в периоды весеннего и особенно осеннего максимумов.

Распределение площади арендуемого лесного участка по классам пожарной опасности представлено на соответствующей тематической лесной карте, приложение № 3 к настоящему проекту освоения лесов.

Характеристика водных объектов

Водные объекты на лесном участке, предоставленном в аренду, отсутствуют, соответствующая таблица № 12 не заполняется.

Охрана водных объектов осуществляется в соответствии со статьей 56 Водного кодекса Российской Федерации от 03.06.2006 № 74-ФЗ.

В соответствии с ч. 1 ст. 59 Водного кодекса Российской Федерации юридические лица, деятельность которых оказывает или может оказать негативное воздействие на состояние подземных водных объектов, обязаны принимать меры по предотвращению загрязнения, засорения подземных водных объектов и истощения вод, а также соблюдать установленные нормативы допустимого воздействия на подземные водные объекты.

Таблица №12

N п/п	Водный объект (водотоки (реки, ручьи, каналы), водоемы (озера, пруды, обводненные карьеры, водохранилища, противопожарные водоемы), болота (низинные, переходные, верховые), природные выходы подземных вод (родники, гейзеры))	Лесничество, участковое лесничество, квартал, выдел или кадастровый номер земельного участка сельскохозяйственного назначения	Площадь, га
1	2	3	4

Обоснование и характеристика проектируемых видов, объемов и сроков выполнения мероприятий по противопожарному обустройству лесов, в том числе с учетом объектов, созданных при использовании лесов в соответствии с лесохозяйственным регламентом лесничества, и их территориальное размещение

Охраной лесов от пожаров считается охрана, направленная на предотвращение, своевременное обнаружение и ликвидацию лесного пожара, комплекс ежегодно проводимых мероприятий, в том числе и профилактических, направленных на предупреждение, снижение пожарной опасности, своевременное обнаружение и ликвидацию лесных пожаров.

Под пожарной безопасностью в лесах понимается обеспечение состояния, которое уменьшает до минимума возможность возникновения пожаров в них, и условий для успешной ликвидации загораний. Основные меры обеспечения пожарной безопасности в лесах установлены в части 1 ст. 53 Лесного кодекса РФ:

- 1) предупреждение лесных пожаров;
- 2) мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров;
- 3) разработка и утверждение планов тушения лесных пожаров;
- 4) иные меры пожарной безопасности в лесах.

Предупреждение лесных пожаров включает в себя противопожарное обустройство лесов и обеспечение средствами предупреждения и тушения лесных пожаров.

В соответствии с Правилами пожарной безопасности в лесах, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 07.10.2020 № 1614 меры пожарной безопасности в лесах включают в себя:

- а) предупреждение лесных пожаров (противопожарное обустройство лесов и обеспечение средствами предупреждения и тушения лесных пожаров);
- б) мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров;
- в) разработку и утверждение планов тушения лесных пожаров;
- г) иные меры пожарной безопасности в лесах.

Меры пожарной безопасности, указанные в пункте 3 настоящих Правил, осуществляются:

а) органами государственной власти субъектов Российской Федерации или органами местного самоуправления - в отношении лесов, расположенных на землях, находящихся соответственно в собственности субъектов Российской Федерации или муниципальных образований;

б) органами государственной власти субъектов Российской Федерации - в отношении лесов, расположенных на землях лесного фонда, осуществление полномочий по охране которых передано органам государственной власти субъектов Российской Федерации в соответствии с частью 1 статьи 83 Лесного кодекса Российской Федерации;

в) Федеральным агентством лесного хозяйства - в отношении лесов, расположенных на землях лесного фонда, осуществление полномочий по охране которых в соответствии с частью 13 статьи 83 Лесного кодекса Российской Федерации изъяты в установленном порядке у органов государственной власти субъектов Российской Федерации;

г) Министерством природных ресурсов и экологии Российской Федерации - в отношении лесов, расположенных на землях особо охраняемых природных территорий федерального значения;

д) федеральными органами исполнительной власти, уполномоченными в области обороны и безопасности, - в отношении лесов, расположенных на землях обороны и безопасности, находящихся в федеральной собственности.

Мера пожарной безопасности, предусмотренная подпунктом «а» пункта 3 настоящих Правил, на лесных участках, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование или аренду, осуществляется лицами, использующими леса на основании проекта освоения лесов.

Меры пожарной безопасности, указанные в пункте 3 настоящих Правил, осуществляются с учетом целевого назначения земель и целевого назначения лесов, показателей природной пожарной опасности лесов и показателей пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды.

Классификация природной пожарной опасности лесов и классификация пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды устанавливаются Министерством природных ресурсов и экологии Российской Федерации.

Привлечение юридических лиц и граждан для тушения лесных пожаров осуществляется в соответствии с Федеральным законом «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера» и планами тушения лесных пожаров, разрабатываемыми и утверждаемыми в установленном порядке.

В соответствии с ч. 2.1. ст. 53.4 ЛК РФ лица, которым лесной участок предоставлен 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), за исключением осуществления мероприятий, предусмотренных пунктами 4.1 и 4.2 части 1 настоящей статьи, в соответствии со сводным планом тушения лесных пожаров на территории субъекта Российской Федерации. Телефон «горячей линии» специализированной диспетчерской службы 8(800) 100-94-00, 8(4152)25-89-99, по телефону Усть - Большерецкого лесничества +7(41536) 3-23-92.

В соответствии с Правилами пожарной безопасности в лесах, граждане при пребывании в лесах обязаны:

- а) соблюдать требования пожарной безопасности в лесах, установленные пунктами 8-11 настоящих Правил;
- б) при обнаружении лесных пожаров обязаны сообщить о лесном пожаре с использованием единого номера вызова экстренных оперативных служб "112", а также в специализированную диспетчерскую службу;

- в) принимать при обнаружении лесного пожара посильные меры по его тушению своими силами до прибытия сил пожаротушения;
- г) оказывать содействие органам государственной власти и органам местного самоуправления, указанным в пункте 4 настоящих Правил, при тушении лесных пожаров.
- В соответствии с п.47 настоящих Правил, пребывание граждан в лесах может быть ограничено в целях обеспечения пожарной безопасности в лесах в порядке, установленном Министерством природных ресурсов и экологии Российской Федерации.
- Требования пожарной безопасности в лесах при размещении и эксплуатации железных и автомобильных дорог:
- а) полосы отвода автомобильных дорог, проходящих через лесные массивы, должны содержаться очищенными от валежной и сухостойной древесины, сучьев, древесных и других горючих материалов.
- б) вдоль лесных дорог, не имеющих полос отвода, полосы шириной 10 метров с каждой стороны дороги должны содержаться очищенными от валежной и сухостойной древесины, сучьев, других горючих материалов.
- Характеристика видов и объемов мероприятий по противопожарному обустройству лесов с учетом объектов, созданных при использовании лесов в соответствии с лесохозяйственным регламентом Усть-Большерецкого лесничества, договором аренды лесного участка (приложение № 1), представлена в таблице № 13.

Таблица №13

Объект противопожарного обустройства	Виды мероприятий	Лесничество, участковое лесничество, урочище, дача или кадастровый номер земельного участка из земель сельскохозяйственного назначения	Целевое назначение лесов	N квартала	N выдела	Единица измерения	Потребность в соответствии с действующими нормативами	Имеется в наличии	Проектируемый объем мероприятий		Сроки выполнения мероприятий
									всего	ежегодный объем	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Лесной участок, предоставленный в аренду ПАО "Камчатскэнерго" по договору аренды от 28.07.2023 № 54	Установка и размещение стенов и других знаков и указателей, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах, в виде: объявлений (аншлагов) и других знаков и указателей	Усть-Большерецкое, Апачинское	Защитные леса	306	часть выдела 5	Штука	1	-	1	1*	2024 – 07.11.2072
Лесной участок, предоставленный в аренду ПАО "Камчатскэнерго" по договору аренды от 28.07.2023 № 54	Содержание и эксплуатация пункта сосредоточения противопожарного инвентаря	Камчатский край, Усть - Большерецкий район. Здание ГЭС – 3 (кад. № 41:08:0000000:200)				Штука	1	1	-	1*	2024 – 07.11.2072
Лесной участок, предоставленный в аренду ПАО "Камчатскэнерго" по договору аренды от 28.07.2023 № 54	Содержание территории, отведенных под сооружения, в состоянии, свободном от древесного мусора и иных горючих материалов	Усть-Большерецкое, Апачинское	Защитные леса	306	части выделов 5, 6, 24	Гектар	0,2445	-	0,2445	0,2445*	2024 – 07.11.2072

Примечание:

* - ежегодное обновление

С целью привлечения внимания находящихся в лесу людей рекомендуется использовать все виды массовой информации и наглядной агитации.

Противопожарный аншлаг – щит (деревянный, железный, фанерный и др.), устанавливаемый с целью привлечения внимания находящихся в лесу людей на необходимость осторожного обращения с огнем, информирования о текущей пожарной опасности в лесу, информирования находящихся в лесу о действиях при обнаружении лесных пожаров.

Выполняются аншлаги различных размеров. Устанавливаются аншлаги в летний пожароопасный сезон на видных местах: при въезде на лесной участок, у дорог и др. Аншлаги периодически должны обновляться и ремонтироваться.

Установка и размещение стенов и других знаков и указателей, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах, в виде: объявлений (аншлагов) и других знаков и указателей проектируется на арендованном лесном участке в квартале 306, части выдела 5.

Существующий пункт сосредоточения противопожарного инвентаря имеет местоположение: Камчатский край, Усть - Большерецкий район. Здание ГЭС – 3 (кад. № 41:08:0000000:200).

Расстояние от арендованного лесного участка до ПСПИ составляет 1,2 км.

В случае неисполнения или ненадлежащего исполнения возложенных обязанностей по принятию всех возможных мер по недопущению распространения лесного пожара лица, использующие леса, могут быть привлечены к административной и гражданско-правовой ответственности за вред, причиненный лесам.

Размещение мероприятий по противопожарному обустройству лесов с учетом объектов, созданных при использовании лесов в соответствии с лесохозяйственным регламентом Усть-Большерецкого лесничества представлено на соответствующей тематической лесной карте (Приложение № 4 к проекту освоения лесов).

Сведения о наличии и потребности в пожарной технике, оборудовании, снаряжении и инвентаре на лесном участке (земельном участке из земель сельскохозяйственного назначения)

Вид и количество приобретаемого инвентаря и оборудования установлены на основании приказа Министерства природных ресурсов и экологии РФ от 28.03.2014 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», часть 5 «Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов на 1 пункт (до 30 тыс.га)».

Сведения о наличии и потребности в пожарной технике, оборудовании, снаряжении и инвентаре на лесном участке приведены в таблице № 14.

ПСПИ должен быть укомплектован до начала пожароопасного сезона.

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		Камчатский край, Усть - Большерецкий район. Здание ГЭС – 3 (кад. № 41:08:0000000:200)
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	1	1		Камчатский край, Усть - Большерецкий район. Здание ГЭС – 3 (кад. № 41:08:0000000:200)
Пожарное оборудование: Съёмные цистерны или резиновые емкости для воды объемом 1000-1500 л	Штука	2	2		Камчатский край, Усть - Большерецкий район. Здание ГЭС – 3 (кад. № 41:08:0000000:200)
Комплект напорных пожарных рукавов (с характеристиками, предусмотренными документацией на мотопомпу)	Погонный метр	100	100		Камчатский край, Усть - Большерецкий район. Здание ГЭС – 3 (кад. № 41:08:0000000:200)
Пожарный инструмент: Воздуходувки	Штука	2	2		Камчатский край, Усть - Большерецкий район. Здание ГЭС – 3 (кад. № 41:08:0000000:200)
Бензопилы	Штука	3	3		Камчатский край, Усть - Большерецкий район. Здание ГЭС – 3 (кад. № 41:08:0000000:200)
Ранцевые лесные опрыскиватели (ранцы противопожарные)	Штука	5	5		Камчатский край, Усть - Большерецкий район. Здание ГЭС – 3 (кад. № 41:08:0000000:200)
Топоры	Штука	5	5		Камчатский край, Усть - Большерецкий район. Здание ГЭС – 3 (кад. № 41:08:0000000:200)
Лопаты	Штука	10	10		Камчатский край, Усть - Большерецкий район. Здание ГЭС – 3 (кад. № 41:08:0000000:200)
Емкость для доставки воды объемом 10-15 л	Штука	5	5		Камчатский край, Усть - Большерецкий район. Здание ГЭС – 3 (кад. № 41:08:0000000:200)

Системы связи и оповещения: Электромегафоны	Штука	1	1		Камчатский край, Усть - Большереецкий район. Здание ГЭС – 3 (кад. № 41:08:0000000:200)
Радиостанции носимые, возимые УКВ или КВ диапазона <3>	Штука	3	3		Камчатский край, Усть - Большереецкий район. Здание ГЭС – 3 (кад. № 41:08:0000000:200)
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	5		Камчатский край, Усть - Большереецкий район. Здание ГЭС – 3 (кад. № 41:08:0000000:200)
Аптечки первой помощи	Штука	по 1 на каждые 5 человек, участвующих в мероприятиях по недопущению распространения лесных пожаров	1		Камчатский край, Усть - Большереецкий район. Здание ГЭС – 3 (кад. № 41:08:0000000:200)
Огнетушащие вещества: Смачиватели, пенообразователи	Штука	5	5		Камчатский край, Усть - Большереецкий район. Здание ГЭС – 3 (кад. № 41:08:0000000:200)
Дополнительные: Зажигательные аппараты	Штука	3	3		Камчатский край, Усть - Большереецкий район. Здание ГЭС – 3 (кад. № 41:08:0000000:200)
Бидоны или канистры для питьевой воды	Штука	5	5		Камчатский край, Усть - Большереецкий район. Здание ГЭС – 3 (кад. № 41:08:0000000:200)
Бортовой автомобиль повышенной проходимости или вездеход	Штука	1	1		Камчатский край, Усть - Большереецкий район. Здание ГЭС – 3 (кад. № 41:08:0000000:200)
Бульдозеры мощностью свыше 100 л.с. (или экскаватор) <4>	Штука	1	1		Камчатский край, Усть - Большереецкий район. Здание ГЭС – 3 (кад. № 41:08:0000000:200)

Примечание:

(3) При отсутствии устойчивой сотовой связи.

(4) Средства предупреждения и тушения лесных пожаров "Тракторы с плугом или иным почвообрабатывающим орудием" и "Бульдозеры мощностью свыше 100 л.с. (или экскаватор)" являются взаимозаменяемыми, норматив обеспечивается не менее 1 любой единицей на выбор и не менее 1 единицей дополнительно на каждые 1000 га.

Средства предупреждения и тушения лесных пожаров должны соответствовать требованиям нормативных правовых актов Российской Федерации, регламентирующих техническое регулирование в области пожарной безопасности.

Ежегодно, до начала пожароопасного сезона пункт сосредоточения противопожарного инвентаря должен быть укомплектован необходимым оборудованием и запасом горюче-смазочных материалов.

Во всех случаях работники, участвующие в недопущении распространения или тушении лесных пожаров, обеспечиваются защитными касками, средствами защиты органов дыхания и зрения, защитными рукавицами (по мере износа) и средствами гигиены.

Расстояние от арендованного лесного участка до ПСПИ составляет 1,2 км.

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.

Территориальное размещение пожарной техники, оборудования, снаряжения, инвентаря и др. на лесном участке, предоставленном в аренду, приведено на тематической лесной карте в приложении № 5 к настоящему проекту освоения лесов.

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

Сведения о видах и объемах планируемых профилактических мероприятий по защите лесов, с указанием мест проведения профилактических мероприятий не приводятся, таблица № 15 не заполняется, тематическая лесная карта не приводится.

Таблица №15

Целевое назначение лесов	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 насекомых-птиц и других насекомых-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
Защитные леса																
Итого																
Резервные леса																
Итого																
Эксплуатационные леса																
Итого																
Всего																

Сведения о наличии очагов вредных организмов на лесном участке (земельном участке из земель сельскохозяйственного назначения) с указанием их местоположения и мероприятий, необходимых для ликвидации очагов вредных организмов

Защита лесов от вредных организмов представляет собой систему мероприятий, направленных на сохранение устойчивости лесов, предотвращение ущерба от уничтожения, повреждения, ослабления, загрязнения лесов, иных вредных воздействий природного и антропогенного характера.

В соответствии с «Правилами санитарной безопасности в лесах», утвержденными постановлением Правительства РФ от 09.12.2020 № 2047, граждане и юридические лица, 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 органы государственной власти, 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.

Указанная информация является основанием для проведения лесопатологических обследований.

Сведения о наличии очагов вредных организмов на лесном участке, предоставленном в аренду, с указанием их местоположения и мероприятий, необходимых для ликвидации очагов вредных организмов отсутствуют, в связи с этим таблица №16 не заполняется.

Таблица №16

Наименование очагов вредных организмов	Целевое назначение лесов	Лесничество, участковое лесничество или кадастровый номер земельного участка из земель сельскохозяйственного назначения	N квартала	N выдела	Площадь, га	Мероприятия, необходимые для ликвидации очагов вредных организмов
1	2	3	4	5	6	7

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 с указанием их местоположения отсутствуют, в связи с этим таблица № 17 не заполняется.

Таблица №17

Наименование причин повреждения и гибели лесов	Целевое назначение лесов	Лесничество, участковое лесничество или кадастровый номер земельного участка из земель сельскохозяйственного 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

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

В соответствии с «Правилами санитарной безопасности в лесах», утвержденными Постановлением Правительства РФ от 09.12.2020 г. № 2047, 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 установке аншлагов не допускается их крепление к деревьям.

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.

В лесах запрещается разведение и использование растений, животных и других организмов, несвойственных естественным экологическим системам, а также созданных искусственным путем, без разработки эффективных мер по предотвращению их неконтролируемого размножения.

Санитарно-оздоровительные мероприятия на лесном участке, предоставленном в аренду не проектируются, таблица № 18 не заполняется, тематическая лесная карта не приводится.

Таблица №18

Вид санитарно-оздоровительного мероприятия	Целевое назначение лесов	Лесничество, участковое лесничество или кадастровый номер земельного участка из земель сельскохозяйственного 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
Защитные леса										
Итого										
Резервные леса										
Итого										
Эксплуатационные леса										
Итого										
Всего										

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

Обоснование и характеристика проектируемых видов и объемов защитных мероприятий в зонах радиоактивного загрязнения на лесном участке не приводится в виду отсутствия таких сведений. Соответствующая таблица № 19 не заполняется, тематическая лесная карта не приводится.

Таблица №19

Наименование лесничества, участкового лесничества или кадастровый номер земельного участка из земель сельскохозяйственного назначения	Номер лесного квартала	Перечень выделов	Площадь, га	Зона загрязнения (низкая, средняя, высокая, крайне высокая)	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

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

В связи с отсутствием сведений о зонах радиоактивного загрязнения на лесном участке, предоставленном в аренду, ведомость лесотаксационных выделов, входящих в зоны радиоактивного загрязнения на основании приказа Минприроды России от 08.06.2017 № 283 не заполняется.

Таблица №20

Лесничество, участковое лесничество или кадастровый номер земельного участка из земель сельскохозяйственного назначения	N квартала	N выдела	Площадь, га	Зона загрязнения (низкая, средняя, высокая, крайне высокая)	Ограничение использования лесного участка (земельных участков из земель сельскохозяйственного назначения)
---	------------	----------	-------------	---	---

1	2	3	4	5	6
---	---	---	---	---	---

Площадь земель, нуждающихся в лесовосстановлении

На арендуемом лесном участке отсутствует фонд лесовосстановления, в связи с этим, таблица № 21 не заполняется.

Таблица №21

Категория земель фонда лесовосстановления	Лесничество, участковое лесничество	N квартала	N выдела	Площадь, га
1	2	3	4	5

Плановые способы и объемы лесовосстановления

Площадь земель, требующих лесовосстановление, указывается на период действия проекта освоения лесов. 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.

Проведение мероприятий по лесовосстановлению на лесном участке, предоставленном в аренду не проектируется. Способы и объемы лесовосстановления не приводятся, таблица № 22 не заполняется.

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
Итого						

Ведомость лесотаксационных выделов (земельных участков из земель сельскохозяйственного назначения), в которых планируются мероприятия по лесовосстановлению

На арендованнм лесном участке отсутствует фонд лесовосстановления, мероприятия по лесовосстановлению на лесном участке, предоставленном в аренду не проектируются, таблица № 23 не заполняется.

Таблица №23

Категория земель фонда лесовосстановления	Лесничество, участковое лесничество или кадастровый номер земельного участка из земель сельскохозяйственного назначения	N квартала	N выдела	Площадь, га	Планируемый способ лесовосстановления
1	2	3	4	5	6

Ведомость лесотаксационных выделов (земельных участков из земель сельскохозяйственного назначения), в которых проектируются мероприятия по уходу за лесами

Ведомость лесотаксационных выделов, в которых проектируются мероприятия по уходу за лесами не представлена, так как мероприятия по уходу за лесами не проектируются, в связи с этим таблица № 24 не заполняется.

Таблица №24

Лесничество, участковое лесничество или кадастровый номер земельного участка из земель сельскохозяйственного назначения	Вид ухода	Целевая порода	N квартала	N выдела	Площадь, га
1	2	3	4	5	6

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

Площадь лесов, нуждающихся в уходе за лесами, проектируемые виды и ежегодные объемы ухода за лесами при воспроизводстве лесов, не связанные с заготовкой древесины не приводится, таблица № 25 не заполняется.

Таблица №25

Породы (указывается конкретная порода при необходимости)	Площадь лесов, нуждающихся в уходе за лесами, га	Ежегодная площадь ухода за лесами, га	Вид ухода за лесами
1	2	3	4
Хвойное			
Итого			
Твердолиственное			
Итого			
Мягколиственное			
Итого			
Всего			

Ведомость лесотаксационных выделов (земельных участков из земель сельскохозяйственного назначения), в которых проектируются мероприятия по охране объектов животного и растительного мира, водных объектов

Ведомость лесотаксационных выделов, в которых проектируются мероприятия по охране объектов животного и растительного мира, водных объектов приводится в таблице № 26.

Таблица №26

Наименование объекта	Проектируемые мероприятия	Лесничество, участковое лесничество или кадастровый номер земельного участка из земель сельскохозяйственного назначения	N квартала	N выдела	Площадь, га	Объем, единица измерения
1	2	3	4	5	6	7
Водные объекты	<ul style="list-style-type: none"> - соблюдение границ отвода лесного участка; - оборудование мест скопления отходов, передача отходов на утилизацию и размещение специализированным организациям; - запрещение сброса отходов, грунтов, неочищенных сточных вод в водные объекты; - запрещение использования неисправных транспортных средств во избежание утечек нефтепродуктов и загрязнения территории; - запрещение отлова рыбы; - выполнение компенсационных мероприятий путём искусственного воспроизводства молоди рыб лососёвых видов и её выпуска в водные объекты рыбохозяйственного значения 	Усть-Большереецкое, Апачинское	306	части 5, 6, 24	0,2445	0,2445, Гектар
Объекты животного мира	<ul style="list-style-type: none"> - соблюдение санитарных норм и правил, правил пожарной безопасности; - контроль над соблюдением границ лесного участка; - соблюдение требований ГОСТов и санитарных норм в области: электрических и магнитных полей, электромагнитных помех, шума; - сбор и вывоз образующихся промышленных отходов и мусора в процессе использования участков, содержание участков и прилегающей территории в состоянии, свободном от мусора и отходов; - заправка техники ГСМ только на специально оборудованных площадках; - запрет сбора дикоросов, рыбной ловли, запрет ведения охоты; - запрет на несанкционированное передвижение техники, запрет на передвижение техники вне территории, дорог и проездов; - применение природоохранных технологий; - в случае выявления гнезд или мигрирующих особей видов птиц, занесенных в Красную книгу, должна быть обеспечена их локальная охрана 	Усть-Большереецкое, Апачинское	306	части 5, 6, 24	0,2445	0,2445, Гектар
Объекты растительного мира	<ul style="list-style-type: none"> - соблюдение границ отвода лесного участка; - запрещение несанкционированного проезда техники за пределами площади отвода; - соблюдение требований ГОСТов и санитарных норм в области: электрических и магнитных полей, электромагнитных помех, шума; - сбор и вывоз промышленных отходов, бытового мусора, в процессе использования земельных участков, содержание участков и прилегающей территории в состоянии, свободном от мусора и отходов. 	Усть-Большереецкое, Апачинское	306	части 5, 6, 24	0,2445	0,2445, Гектар

II. Организация использования лесов

Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений

Сведения о характеристиках и обосновании проектируемых видов и объемов работ по строительству и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, созданию и расширению территорий морских и речных портов, строительству, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений

Лесной участок используется в соответствии с договором аренды лесного участка от 28.07.2023 № 54 с целью строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений.

Лесной участок используется для эксплуатации поста охраны гидротехнических сооружений Каскада ГЭС на реке Толмачева, размещаемых на лесном участке с кадастровым номером 41:08:0010111:1624.

На территории арендуемого лесного участка в настоящее время существуют объекты для обслуживания каскада ГЭС на р. Толмачева. К данным объектам относятся: предупреждающие знаки для обозначения границ охранных зон гидроэнергетических объектов, объекты системы охраны гидротехнического сооружения (паспорт № 17-122021/2 со всеми характеристиками блок-модулей приведен в приложении № 8 к настоящему проекту освоения лесов), объекты системы охраны гидротехнического сооружения (паспорт с характеристикой автоматического устройства приведен в приложении № 7 к настоящему проекту освоения лесов), лесохозяйственный, лесоустроительный знак, информационный щит, аншлаги.

Таблица №27

N п/п	Вид проектируемых работ по строительству и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, созданию и расширению территорий морских и речных портов, строительству, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений	Характеристика и обоснование проектируемых работ по строительству и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, созданию и расширению территорий морских и речных портов, строительству, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений	Объем проектируемых работ по строительству и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, созданию и расширению территорий морских и речных портов, строительству, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений
1	2	3	4
1	Эксплуатация объекта	Эксплуатация грунтовой лесной дороги протяженностью 52,4 м	0,0291 га
2	Эксплуатация объекта	Предупреждающие знаки для обозначения границ охранных зон гидроэнергетических объектов (предупреждающий знак содержащий указание на размер охранной зоны, информацию об операторе гидроэнергетического объекта и необходимость соблюдения особых условий водопользования)	0,0001 га
3	Эксплуатация объекта	Объекты системы охраны гидротехнического сооружения № 1 (бытовое помещение)	0,0024 га
4	Эксплуатация объекта	Объекты системы охраны гидротехнического сооружения № 2 (помещение предназначено для технических целей в природно-климатических условиях. Блок-модуль габарит «КПП №1»)	0,0024 га
5	Эксплуатация объекта	Объекты системы охраны гидротехнического сооружения № 3 (устройство автоматическое системы охраны гидротехнического сооружения, предназначенное для работы в зимний период времени)	0,0001 га
6	Эксплуатация объекта	Объекты системы охраны гидротехнического сооружения № 4 (устройство автоматическое системы охраны гидротехнического сооружения, предназначенное для круглогодичной работы)	0,0001 га
7	Эксплуатация объекта	Объекты системы охраны гидротехнического сооружения № 5 (устройство автоматическое системы охраны гидротехнического сооружения, предназначенное для круглогодичной работы)	0,0001 га

Характеристика существующих и проектируемых объектов, строений и сооружений при строительстве и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создании и расширении территорий морских и речных портов, строительстве, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений на лесном участке

Наименование объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, регламентируется Перечнем, утвержденным Распоряжением Правительства РФ от 30.04.2022 № 1084-р «Перечень объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов».

Перечень объектов лесной инфраструктуры для защитных лесов, эксплуатационных лесов и резервных лесов утвержден Распоряжением Правительства от 17.07.2012 г. № 1283-р «Об утверждении перечня объектов лесной инфраструктуры для защитных лесов, эксплуатационных лесов и резервных лесов».

Наименование некапитальных строений, сооружений, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, регламентируется Перечнем, утвержденным распоряжением Правительства РФ от 23.04.2022 г. № 999-р «Об утверждении Перечня некапитальных строений, сооружений, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для защитных лесов, эксплуатационных лесов и резервных лесов».

В соответствии с договором аренды, лесной участок используется для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений, в целях строительства водоотводного канала.

Характеристика объектов приводится в таблице № 28.

Таблица №28

Наименование объекта, строения, сооружения	Лесничество, участковое лесничество	N квартала	N выдела	Площадь объекта, строения, сооружения, м2	Протяженность объекта, м	Характеристика объекта	Проектируемые мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8
Существующие объекты							
Лесная дорога	Усть-Большереецкое, Апачинское	306	часть выдела 24	291	52,4	Грунтовая дорога	Содержание, эксплуатация
Предупреждающие знаки для обозначения границ охранных зон гидроэнергетических объектов	Усть-Большереецкое, Апачинское	306	часть выдела 24	1		Предупреждающий знак содержащий указание на размер охранной зоны, информацию об операторе гидроэнергетического объекта и необходимость соблюдения особых условий водопользования	Содержание, эксплуатация
Объекты системы охраны гидротехнического сооружения № 1	Усть-Большереецкое, Апачинское	306	часть выдела 5	24		Бытовое помещение в форме бочки диаметром 2,6 м, длиной 5,95 м	Содержание, эксплуатация
Объекты системы охраны гидротехнического сооружения № 2	Усть-Большереецкое, Апачинское	306	часть выдела 6	24		Помещение предназначено для технических целей в природно-климатических условиях. Блок-модуль габарит «КПП №1» 5,95x2,6 м Габариты: 6000x2500x2700мм	Содержание, эксплуатация
Объекты системы охраны гидротехнического сооружения № 3	Усть-Большереецкое, Апачинское	306	часть выдела 24	1		Устройство автоматическое системы охраны гидротехнического сооружения в зимний период времени	Содержание, эксплуатация
Объекты системы охраны гидротехнического сооружения № 4	Усть-Большереецкое, Апачинское	306	часть выдела 6	1		Устройство автоматическое системы охраны гидротехнического сооружения для круглогодичной работы	Содержание, эксплуатация

Объекты системы охраны гидротехнического сооружения № 5	Усть-Большерецкое, Апачинское	306	часть выдела 6	1		Устройство автоматическое системы охраны гидротехнического сооружения для круглогодичной работы	Содержание, эксплуатация
Проектируемые объекты							
Лесохозяйственный, лесоустроительный знак, информационный щит, аншлаг	Усть-Большерецкое, Апачинское	306	часть выдела 6	1		Стенды и другие знаки, и указатели, содержащие информацию о мерах пожарной безопасности в лесах	Содержание, эксплуатация

Территориальное размещение существующих и проектируемых объектов, строений и сооружений при строительстве и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создании и расширении территорий морских и речных портов, строительстве, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений и их пространственное размещение на лесном участке приведено на тематической лесной карте (Приложение № 6 к проекту освоения лесов).

Проектируемый объем рубок лесных насаждений на лесном участке при строительстве и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создании и расширении территорий морских и речных портов, строительстве, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений

Проектируемый объем рубок лесных насаждений на лесном участке, предназначенном для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений отсутствует, в связи с отсутствием лесных насаждений, поэтому таблица № 29 не заполняется.

Таблица №29

Проектируемые объекты, строения, сооружения	Лесничество, участковое лесничество	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