

Проект освоения лесов

На лесном участке (земельном участке из земель сельскохозяйственного назначения) лесничество: Усть-Большерецкое, участковое лесничество: Апачинское кад. № 41:08:0010101:1240	
(участковое лесничество; лесничество, кадастровый номер земельного участка из земель сельскохозяйственного назначения)	
Общей площадью (га)	10,3418
приказ Агентства лесного хозяйства Камчатского края от 28.12.2023 № 970-пр "О предоставлении в аренду лесного участка с кадастровым номером 41:08:0010101:1240"	
(основание предоставления лесного участка (земельного участка из земель сельскохозяйственного назначения)	
строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	
(вид(ы) использования лесов)	
Договор аренды лесного участка №1 от 9 января 2024 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)	

Введение

Проект освоения лесов разработан в соответствии с частью 2 статьи 88 Лесного кодекса Российской Федерации, приказом Министерства природных ресурсов и экологии РФ от 16 ноября 2021 г. № 864 "Об утверждении Состава проекта освоения лесов, порядка его разработки и внесения в него изменений, требований к формату проекта освоения лесов в форме электронного документа" и лесохозяйственным регламентом Усть-Большерецкого лесничества Камчатского края, утвержденный приказом Агентства лесного хозяйства и охраны животного мира Камчатского края от 29.05.2020 № 378-пр, в редакции приказов от 24.06.2022 № 535-пр, 07.10.2022 № 828-пр, от 10.08.2023 № 17-Н.

Проект освоения лесов содержит сведения о разрешенных лесохозяйственным регламентом лесничества видах и проектируемых объемах использования лесов, мероприятиях по охране, защите и воспроизводству лесов, по созданию и эксплуатации объектов лесной инфраструктуры, по охране объектов животного мира и водных объектов, сведения о строительстве, реконструкции, капитальном ремонте, вводе в эксплуатацию и выводе из эксплуатации, сносе, ликвидации и консервации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, сведения о возведении и эксплуатации некапитальных строений, сооружений, не связанных с созданием лесной инфраструктуры.

Проект освоения лесов состоит из общей и специальной частей.

Основанием для разработки данного Проекта освоения лесов является Договор аренды лесного участка для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов № 1 от 09.01.2024 г.

Вид использования лесов – строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов.

Проект освоения лесов подлежит обязательной государственной экспертизе, проводимой в соответствии со статьей 89 Лесного кодекса Российской Федерации.

Целью экспертизы является оценка соответствия Проекта освоения лесов лесохозяйственному регламенту Усть-Большерецкого лесничества, лесному плану Камчатского края и законодательству Российской Федерации.

Проект освоения лесов разработан на срок действия договора аренды до 16.01.2027 г.

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
Акционерное общество Научно-производственная компания "Геотехнология",	строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	г. Петропавловск-Камчатский, 683002, ул. Вулканная, 48	Телефон: 431-555, Адрес электронной почты: geo@gt41.ru; kamlesproekt@mail.ru	Договор аренды лесного участка №1 от 9 января 2024 г. Дата регистрации права: 16 января 2024 г. Номер(а) регистрации права: 41:08:0010101:1240-41/014/2024-2	3 года

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
--	--

В соответствии с постановлением Губернатора Камчатского края от 29.03.2024 № 9 "Об изменении структуры исполнительных органов Камчатского края" Агентство лесного хозяйства Камчатского края переименовано в Министерство лесного и охотничьего хозяйства Камчатского края (далее - Министерство).

Положение о Министерстве утверждено постановлением Правительства Камчатского края от 14.05.2024 № 223-П.

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

Федеральные законы:
- Лесной кодекс Российской Федерации от 04.12.2006 № 200-ФЗ;
- Федеральный закон от 10.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды»;
- Федеральный закон от 04.12.2006 № 201-ФЗ «О введении в действие Лесного Кодекса Российской Федерации»;
Постановления и распоряжения Правительства Российской Федерации
- постановление Правительства РФ от 07.10.2020 № 1614 "Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах";
- постановление Правительства Российской Федерации от 09.12.2020 г. №2047 «Об утверждении правил санитарной безопасности в лесах»;
- Постановление Правительства РФ от 18.05.2022 № 897 "Об утверждении Правил осуществления лесовосстановления или лесоразведения в случае, предусмотренном частью 4 статьи 63.1 Лесного кодекса Российской Федерации, о признании утратившим силу постановления Правительства Российской Федерации от 7 мая 2019 г. № 566 и внесении изменения в перечень нормативных правовых актов и групп нормативных правовых актов Правительства Российской Федерации, нормативных правовых актов, отдельных положений нормативных правовых актов и групп нормативных правовых актов федеральных органов исполнительной власти, правовых актов, отдельных положений правовых актов, групп правовых актов исполнительных и распорядительных органов государственной власти РСФСР и Союза ССР, решений Государственной комиссии по радиочастотам, содержащих обязательные требования, в отношении которых не применяются положения частей 1, 2 и 3 статьи 15 Федерального закона "Об обязательных требованиях в Российской Федерации";
- постановление Правительства Российской Федерации от 16.04.2011 № 281 «О мерах противопожарного обустройства лесов»;
- распоряжение Правительства РФ от 30.04.2022 № 1084-р «Об утверждении перечня объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов»;
- распоряжение Правительства РФ от 23.04.2022 № 999-р «Об утверждении Перечня некапитальных строений, сооружений, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов».
Приказы Минприроды России
- приказ Минприроды России от 28.03.2014 № 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»;

- приказ Минприроды России от 30.07.2020 № 513 «Об утверждении Порядка государственной или муниципальной экспертизы проекта освоения лесов»;
- приказ Минприроды России от 12.08.2021 № 558 «Об утверждении Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на особо охраняемых природных территориях»;
- приказ Минприроды России от 09.11.2020 № 912 «Об утверждении Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов»;
- приказ Минприроды России от 29.12.2021 № 1024 "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 России от 29.05.2017 № 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»;
- Приказ Минприроды России от 10.07.2020 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";
- приказ Минприроды России от 09.11.2020 № 913 «Об утверждении Правил ликвидации очагов вредных организмов»;
- приказ Минприроды России от 06.09.2016 № 457 «Об утверждении Порядка ограничения пребывания граждан в лесах и въезда в них транспортных средств, проведения в лесах определенных видов работ в целях обеспечения пожарной безопасности в лесах и Порядка ограничения пребывания граждан в лесах и въезда в них транспортных средств, проведения в лесах определенных видов работ в целях обеспечения санитарной безопасности в лесах».
Приказы Рослесхоза
- приказ Минприроды России от 16.11.2021 N 864 "Об утверждении Составы проекта освоения лесов, порядка его разработки и внесения в него изменений, требований к формату проекта освоения лесов в форме электронного документа";
- приказ Рослесхоза от 09.12.2008 № 379 «Об определении количества лесничеств на территории Камчатского края и установлении их границ»;
- приказ Рослесхоза от 09.02.2010 № 50 «Об отнесении лесов на территории Камчатского края к ценным лесам, эксплуатационным лесам, резервным лесам и установлении их границ»;
- приказ Рослесхоза от 05.07.2011 № 287 «Об утверждении классификации природной пожарной опасности лесов и классификации пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды»;
- приказ Рослесхоза от 27.04.2012 № 174 «Об утверждении Нормативов противопожарного обустройства лесов»;
- приказ Рослесхоза от 09.10.2013 № 288 «О применении региональных классов пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды»;
- приказ Рослесхоза от 24.06.2014 № 205 «О внесении изменений в приказ Рослесхоза от 09.10.2013 № 288 «О применении региональных классов пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды».
Нормативные правовые акты других федеральных органов исполнительной власти
- приказ Госкомэкологии Российской Федерации от 19.12.1997 № 569 «Об утверждении перечней (списков) объектов животного мира, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и исключенных из Красной книги Российской Федерации».
Нормативные правовые акты органов исполнительной власти Камчатского края
- постановление Правительства Камчатского края от 11.01.2010 № 3-П «Об утверждении Перечней редких и находящихся под угрозой исчезновения объектов животного и растительного мира, занесенных в Красную книгу Камчатского края»;
- приказ Агентства лесного хозяйства и охраны животного мира Камчатского края от 29.05.2020 № 378-пр «Об утверждении Лесохозяйственного регламента Усть-Большерецкого лесничества», в редакции приказов Агентства лесного хозяйства Камчатского края от 24.06.2022 № 535-пр, от 07.10.2022 № 828-пр, от 10.08.2023 № 17-Н.

Срок действия проекта освоения лесов

Срок действия проекта освоения лесов (дата окончания срока действия)	15.01.2027
--	------------

Разработчик проекта

ИП Александр Владимирович Петухов. Адрес: 683009, Камчатский край, г. Петропавловск-Камчатский, ул. Николаевой-Терешковой, д.8, кв.43. Телефон: 8-924-782-66-56, Адрес электронной почты: kamlesproekt@mail.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 лесного участка для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов № 1 от 09.01.2024, Акционерному обществу Научно-производственная компания "Геотехнология" передан во временное пользование лесной участок с кадастровым номером 41:08:0010101:1240, общей площадью 10,3418 га, местоположение: Российская федерация, Камчатский край, Усть-Большерецкий муниципальный район, Усть-Большерецкое лесничество, квартал 11 части выделов 2, 8, 16, квартал 19 части выделов 3, 4, 5, 8, 9, 13, квартал 28 части выделов 1, 2, 3 Апачинского участкового лесничества, состоящий из двух контуров, в т.ч. по контурам:

контур 1: Российская Федерация, Камчатский край, Усть-Большерецкий муниципальный район, Усть-Большерецкое лесничество, квартал 11 части выделов 2, 8,16, квартал 3, 4, 5, 8, 9, 13 Апачинского участкового лесничества, площадью 9,5724 га;

контур 2: Российская Федерация, Камчатский край, Усть-Большерецкий муниципальный район, Усть-Большерецкое лесничество, квартал 28 части выделов 1, 2, 3 Апачинского участкового лесничества, площадью 0,7694 га.

Усть-Большерецкое лесничество расположено на юге Камчатского полуострова на побережье Охотского моря на территориях Усть-Большерецкого и Соболевского административных районов. Западная граница лесничества со стороны Охотского моря проходит по условной линии с землями госземзапаса. Восточная граница проходит по водоразделу бассейнов рек Берингова и Охотского морей. Контора Апачинского участкового лесничества находится в с. Усть-Большерецк. Почтовый адрес лесничества: 684200, Камчатский край, Соболевский р-н, с. Соболево, ул. Родыгина, дом 1, тел. +7-4153-63-23-92.

Таблица №1

Наименование лесничества, участкового лесничества	Номера лесных кварталов, лесотаксационных выделов, частей выделов	Общая площадь, га
1	2	3
Усть-Большерецкое, Апачинское	11; 19; 28, (2,8,16); (3, 4, 5, 8, 9, 13); (1,2,3)	10,3418
Всего:		10,3418

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 и договором аренды лесного участка от 09.01.2024 № 1 лесной участок с кадастровым номером 41:08:0010101:1240 по своему целевому назначению относится к защитным лесам - ценные – нерестоохранные полосы лесов, резервным лесам.

Распределение площади лесного участка по видам целевого назначения лесов на защитные, эксплуатационные и резервные леса представлено в таблице 3.

Таблица №2

Целевое назначение лесов	Площадь, га	Доля от общей площади лесного участка, %
1	2	3
Защитные леса	9,8983	95,71
леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях		
леса, расположенные в водоохранных зонах		
леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов		
ценные леса	9,8983	95,71
Нерестоохранные полосы лесов	9,8983	95,71
городские леса		
Резервные леса	0,4435	4,29
Эксплуатационные леса		
Итого лесов	10,3418	100

Таксационная характеристика лесных насаждений на лесном участке

Таксационная характеристика лесных насаждений на лесном участке составлена на основании данных государственного лесного реестра.

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								
Кедровый стланик	2,2897	70	5б	0.6	80,0		1,1	10Кс
Кедровый стланик	2,0154	70	5б	0.4	20,0		0,3	10Кс
Кедровый стланик	0,4440	70	5б	0.4	20,0		0,3	6Кс4Олс
Кедровый стланик	0,8469	90	5б	0.6	80,0		0,9	10КС
Итого Хвойное	5,5960	73	5	0,5	54,0		0,7	10Кс
Хозяйство - Твердолиственное								
Береза каменная	1,6392	150	5а	0.3	50,0	50,0	0,3	10Бк
Береза каменная		150	5а	0.2	20,0	20,0	0,1	редина, 10Бк
Береза каменная	0,5831	130	5а	0.4	40,0	40,0	0,3	10Бк
Береза каменная	1,0574	150	5а	0.8	90,0	90,0	0,6	10Бк
Береза каменная	0,1858	150	5а	0.5	60,0	60,0	0,4	10Бк
Береза каменная	0,3686	150	5а	0.6	70,0	70,0	0,5	10Бк
Береза каменная	0,2150	150	5а	0.7	100,0	100,0	0,7	10Бк
Итого Твердолиственное	4,0491	147	5	0,5	64,0	64,0	0,4	10Бк
Хозяйство - Мягколиственное								
Итого Мягколиственное								
Всего Защитные леса	9,6451	104	5	0,5	58,0	27,0	0,6	6Кс4Бк
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								
Кедровый стланик	2,2897	70	5б	0.6	80,0		1,1	10Кс
Кедровый стланик	2,0154	70	5б	0.4	20,0		0,3	10Кс
Кедровый стланик	0,4440	70	5б	0.4	20,0		0,3	6Кс4Олс
Кедровый стланик	0,8469	90	5б	0.6	80,0		0,9	10КС
Итого Хвойное	5,5960	73	5	0,5	54,0		0,7	10Кс
Хозяйство - Твердолиственное								
Береза каменная	1,6392	150	5а	0.3	50,0	50,0	0,3	10Бк
Береза каменная		150	5а	0.2	20,0	20,0	0,1	редина, 10Бк
Береза каменная	0,5831	130	5а	0.4	40,0	40,0	0,3	10Бк
Береза каменная	1,0574	150	5а	0.8	90,0	90,0	0,6	10Бк
Береза каменная	0,1858	150	5а	0.5	60,0	60,0	0,4	10Бк
Береза каменная	0,3686	150	5а	0.6	70,0	70,0	0,5	10Бк
Береза каменная	0,2150	150	5а	0.7	100,0	100,0	0,7	10Бк
Итого Твердолиственное	4,0491	147	5	0,5	64,0	64,0	0,4	10Бк
Хозяйство - Мягоколиственное								
Итого Мягоколиственное								
ВСЕГО	9,6451	104	5	0,5	58,0	27,0	0,6	6Кс4Бк

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 (ООПТ) – 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 лесам, расположенным на особо охраняемых природных территориях, относятся леса, расположенные на территориях государственных природных заповедников, национальных парков, природных парков, памятников природы, государственных природных заказников и на иных установленных федеральными законами особо охраняемых природных территориях.

Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на особо охраняемых природных территориях, установлены приказом Минприроды России от 12.08.2021 № 558.

Согласно материалов лесоустройства Усть-Болшерецкого лесничества лесной участок в границы особо охраняемых природных территорий не входит.

Зоны с особыми условиями использования территорий – отсутствуют. Таблица № 4 не заполняется.

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)

Леса подлежат охране от загрязнения и иного негативного воздействия в соответствии с Лесным кодексом Российской Федерации, Федеральным законом от 10 января 2002 года N 7-ФЗ "Об охране окружающей среды" и другими федеральными законами.

При использовании лесов, охране лесов от пожаров, защите, воспроизводстве лесов, в том числе при выполнении лесосечных работ, должны соблюдаться установленные законодательством Российской Федерации требования по охране окружающей среды от загрязнения и иного негативного воздействия, выполняться меры по охране лесов от загрязнения (в том числе нефтяного, радиоактивного и другого) и иного негативного воздействия, включая меры по сохранению лесных насаждений, лесных почв, среды обитания объектов животного мира, других природных объектов в лесах, а также должна осуществляться, в том числе посредством лесовосстановления и лесоразведения, рекультивация земель, на которых расположены леса и которые подверглись загрязнению и иному негативному воздействию.

Охрана лесов от загрязнения и иного негативного воздействия осуществляется физическими и юридическими лицами, органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах их полномочий.

Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов в части охраны лесов от загрязнения и иного негативного воздействия является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесных участков, договоров купли-продажи лесных насаждений, а также для принудительного прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком или права безвозмездного пользования лесным участком, прекращения сервитута, публичного сервитута.

Согласно статьи 60.13 Лесного кодекса Российской Федерации, в целях охраны лесов от радиоактивного загрязнения осуществляется радиационное обследование лесов и устанавливаются зоны их радиоактивного загрязнения. Особенности охраны лесов от радиоактивного загрязнения утверждены приказом Минприроды России от 08.06.2017 № 283.

В соответствии со статьей 60.14 Лесного кодекса Российской Федерации, в целях охраны лесов, включая лесные насаждения, лесные почвы, среду обитания объектов животного мира и другие природные объекты в лесах, от нефтяного загрязнения осуществляются мероприятия по предупреждению и ликвидации разливов нефти и нефтепродуктов.

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/м2; для нефтепродуктов: удельное содержание - г/кг почвы)	Количественные показатели загрязнения
1	2	3	4	5	6	7
Усть-Большерецкое, Апачинское	11;19; 28	(2,8,16); (3, 4, 5, 8, 9, 13); (1,2,3)	10,3418	отсутствует	кБк/м2	0

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

На территории Усть-Большерецкого лесничества могут встречаться растения, занесенные в Красную книгу Российской Федерации и Красную книгу Камчатки, а также виды животных, занесенные в Красные книги Российской Федерации и Красную книгу Камчатки. 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.

На территории Усть-Большерецкого лесничества произрастают и подлежат охране редкие и уязвимые виды растений, занесенные в Красные книги Российской Федерации и (или) Камчатки, такие как:

Покрывосеменные или цветковые – заникеллия Комарова, полевица бороздчатая, клубнекамыш плоскостебельный, болотница жемчужная, болотница Вихуры, фимбристелис охотский, очеретник белый, ситник членистый, ситник Лешено, ллойдия трёхцветковая, венерин башмачок Ятабе, Дремлик сосочковый, гаммарбия болотная, гнездовка азиатская, ореорхис раскидистый, ива курильская, колючестебельник Тунберга, кубышка малая, кувшинка четырёхугольная, ветреница вильчатая, родиола розовая, кипрей Фори, первоцветчукотский, горечавка ниппонская, горечавка простёртая, зюзник одноцветковый, шлемник иезский, одуванчик новокамчатский, одуванчик Сочавы.

Папоротники – ужовник аляскинский, ужовник тепловодный, чистоустовник азиатский, парателиптерис японский.

Плауновидные – полушник морской, плаунок плауновидный.

Печёночники – риччия пластинчатая, баццания почти двузубчатая, одонтосхизма Френсиса, саккобазис глянцева, криптоколеопсис черепитчатый, метасоленостома охотская, плектотеколя овальнолистная, гимномитрион обгорелый, гимномитрион тихоокеанский, марсупелла Функа.

Мхи – бартрамиопсис Лекэре, олиготрихум крылатый, дифисциум листоватый, гименолома мулацкая, баклэндиелла блестящая, кодриофорус килевидный, нифотрихум барбуловидный, кампилопус зонтичный, трематодон длинношейковый, плеуридиум шиловидный, поля Кардо, плагиотетейум тупейший, птеригинандрум нитевидный, ригодиладельфус сильный, тамнобриум корейский, гигрогипнелла Беста, клоподиум прозрачножилковый, рауиелла фудзийская, анакамптодон камчатский.

Макроскопические пресноводные водоросли – зеленые водоросли: эгагропила Линнея.

Лишайники – аскомицеты: артония каштановая, хенотека коротко-щетинистоволосистая, хенотека тычинковая, склерофора темноконусная, сфинктрина волчковидная, асахиния Шоландера, цетрария камчатская, стереокаулон Савича, лептогиум Бурнета, коллема тонкая, коллема чернеющая, ростания скрытая (Коллема скрытая), лобария лёгочная, нефрома перевёрнутая, паннария ржаво-красная, фускопаннария Альнера, лишеномфалия гудзонская, кладония зёрнышковая; базидиомицеты: лишеномфалия гудзонская.

Приказом Минприроды России от 29.05.2017 № 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" установлено:

- лица, использующие леса, 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.

- лица, использующие леса, обязаны 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.

Сведения о 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 на лесном участке с кадастровым номером 41:08:0010101:1240 в лесохозяйственном регламенте Усть-Большерецкого лесничества отсутствуют, при маршрутном обследовании не выявлены.

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
Усть-Большерецкое, Апачинское	11; 19; 28	(2,8,16); (3, 4, 5, 8, 9, 13); (1,2,3)	10,3418	отсутствуют	отсутствуют	отсутствуют

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

Материалы специальных изысканий, исследований или иных специальных обследований, подготовленных в отношении лесного участка с кадастровым номером 41:08:0010101:1240, отсутствуют. 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 г., с изм. 2008 г.

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

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
На лесной участок могут распространяться ограничения (обременения) прав, предусмотренные статьями 56, 56.1 Земельного кодекса Российской Федерации. На лесной участок зарегистрировано право аренды Акционерного общества Научно-производственная компания "Геотехнология", ИНН: 4101005080, от 16.01.2024 № 41:08:0010101:1240-41 /014/2024-2.	Границы лесного участка установлены в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации. Площадь лесного участка - 10,3418 га.

Создание и эксплуатация лесной инфраструктуры

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

В соответствии со ст. 13 ЛК создание лесной инфраструктуры допускается в целях использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов.

Объекты лесной инфраструктуры должны содержаться в состоянии, обеспечивающем их эксплуатацию по назначению при условии сохранения полезных функций лесов.

Объекты лесной инфраструктуры после того, как отпадет надобность в них, подлежат сносу, а земли, на которых они располагались рекультивации.

Перечень объектов лесной инфраструктуры для защитных лесов, эксплуатационных лесов и резервных лесов утвержден распоряжением Правительства РФ от 17.07.2012 г. № 1283-р.

Согласно сведениям Государственного лесного реестра на лесном участке объекты лесной инфраструктуры отсутствуют.

Проектируемые объекты лесной инфраструктуры на лесном участке должны соответствовать требованиям ГОСТ Р 57972-2017 (Приказ Росстандарта от 21.11.2017 №1792-ст), согласно которому при установке знака (аншлага), содержащего информацию о мерах пожарной безопасности в лесах текст на указателе с фронтальной стороны должен быть отчетливо виден (идентифицирован) невооруженным глазом с расстояния не менее 50 м. Знак, содержащий информацию о мерах пожарной безопасности в лесах, устанавливают на высоте не ниже 1,3 м.

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
Проектируемые объекты							
Лесохозяйственный, лесоустроительный знак, информационный щит, аншлаг	Усть-Большерецкое, Апачинское	29	3	1		Щит на деревянном основании (1 шт) 1м*1м	Строительство объекта
Щит и навес для размещения противопожарного инвентаря	Усть-Большерецкое, Апачинское	11	2	1		Щит на деревянном основании (1 шт) 1м*1м	Строительство объекта

Проектируемый объем рубок лесных насаждений, при создании объектов лесной инфраструктуры

Рубок лесных насаждений, предназначенных для создания объектов лесной инфраструктуры на лесном участке не планируется. 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

Горимость лесов определяется:

1. видовым составом растительности и природно-климатическими условиями района их расположения;
2. зависит от интенсивности проникновения человека в лес.

Причиной пожаров в большинстве случаев является неосторожное обращение с огнем в лесу лесозаготовителей, сенокосчиков, отдыхающих, дачников, туристов, охотников, сборщиков грибов и ягод. Наиболее часто пожары возникают в транспортно-доступных местах. Возникновение пожара возможно в любой день бесснежного периода.

Приказом Рослесхоза от 05.07.2011 N 287 утверждена классификация природной пожарной опасности лесов и классификации пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды.

Выделяются следующие классы пожарной опасности лесов:

I (природная пожарная опасность – очень высокая)

Хвойные молодняки. Места сплошных рубок: лишайниковые, вересковые, вейниковые и другие типы вырубков по суходолам (особенно захлапленные). Сосняки лишайниковые и вересковые. Расстроенные, отмирающие и сильно поврежденные древостои (сухостой, участки бурелома и ветровала, недорубы), места сплошных рубок с оставлением отдельных деревьев, выборочных рубок высокой и очень высокой интенсивности, захлапленные гари.

В течение всего пожароопасного сезона возможны низовые пожары, а на участках с наличием древостоя – верховые. На вейниковых и других травяных типах вырубков по суходолу особенно значительна пожарная опасность весной, а в некоторых районах и осенью.

II (природная пожарная опасность – высокая)

Сосняки-брусничники, особенно с наличием соснового подроста или подлеска из можжевельника выше средней густоты. Лиственничники кедрово-сланиковые.

Низовые пожары возможны в течение всего пожароопасного сезона; верховые – в периоды пожарных максимумов (периоды, в течение которых число лесных пожаров или площадь, охваченная огнем, превышает средние многолетние значения для данного района).

III (природная пожарная опасность – средняя)

Сосняки-кисличники и черничники, лиственничники брусничники, кедровники всех типов, кроме приручейных и сфагновых, ельники-брусничники и кисличники. Низовые и верховые пожары возможны в период летнего пожарного максимума, а в кедровниках, кроме того, в периоды весеннего и особенно осеннего максимумов.

IV (природная пожарная опасность – слабая)

Места сплошных рубок таволговых и долгомошниковых типов (особенно захлапленные). Сосняки, лиственничники и лесные насаждения лиственных древесных пород в условиях травяных типов леса. Сосняки и ельники сложные, липняковые, лещиновые, дубняковые, ельники-черничники, сосняки сфагновые и долгомошники, кедровники приручейные и сфагновые, березняки брусничники, кисличники, черничники и сфагновые, осинники кисличники и черничники, мари. Возникновение пожаров (в первую очередь низовых) возможно в

травяных типах леса и на таволговых вырубках в периоды весеннего и осеннего пожарных максимумов; в остальных типах леса и на долгомошниковых вырубках – в периоды летнего максимума.

V (природная пожарная опасность – отсутствует)

Ельники, березняки и осинники долгомошники, ельники сфагновые и приручейные. Ольшаники всех типов. Возникновение пожара возможно только при особо неблагоприятных условиях (длительная засуха).

В соответствии с лесохозяйственным регламентом Усть-Большерецкого лесничества квартал 19 Апачинского участкового лесничества относится ко II классу пожарной опасности, кварталы 11, 28 отнесены к III классу пожарной опасности.

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, Апачинское		5,2000	5,1418			10,3418	II
	Всего		5,2000	5,1418			10,3418	
	%		50,28	49,72			100,00	

Тематическая лесная карта прилагается.

Характеристика водных объектов

Гидрографическая сеть района расположения лесного участка принадлежит бассейну реки Кихчик.

Русла ручьев, дренирующих горные массивы, характеризуются многочисленными уступами и водопадами высотой от первых метров до 10-15 метров. Долины крупных ручьев, как правило, представляют собою хорошо разработанные трогии. В верховьях это типично горные потоки со стремительным течением (от 1,6 до 3,5 м/сек), частыми водопадами и перекатами. Заканчиваются они, обычно, сближенными цирками. Ширина долин, в пределах территории работ, от 100 до 1500 м. Форма долин – ассиметричная трапецевидная. В нижнем течении некоторых ручьев отмечаются фрагменты террас. Русла рек и ручьев извилистые с валунно-галечным дном. Ширина русел от 5-10 до 35-40 м. Глубина ручьев в межень – 0,4-0,7 м, в половодье – 1,0-1,5 м.

Питание рек района атмосферно-грунтовое. Значительные запасы воды накапливаются в конце зимы в виде снега.

Для водотоков характерны весеннее половодье и паводки в теплый период года. В летне-осенний период наблюдаются дождевые паводки. В засушливые годы мелкие ручьи к концу года могут пересыхать. Характерно, что воды некоторых мелких ручьев "уходят в грунт" практически сразу же после выхода с крутого склона на пологую местность.

Длина реки Кихчик — 103 км. Площадь водосборного бассейна — 1950 км². Река образована слиянием двух рек — Правый Кихчик и Левый Кихчик. Впадает в Охотское море севернее устья реки Утки. Кихчик имеет глубину 1,5 — 2 метра. По данным государственного водного реестра России относится к Анадыро-Колымскому бассейновому округу.

Река Квинум - расположена в 50 км по лв. берегу р. Прав. Кихчик. Длина водотока - 23 км. Бассейновый округ: Анадыро-Колымский бассейновый округ.

В соответствии со ст. 65 Водного кодекса РФ ширина водоохранной зоны рек или ручьев устанавливается от их истока для рек или ручьев протяженностью:

- 1) до десяти километров - в размере пятидесяти метров;
- 2) от десяти до пятидесяти километров - в размере ста метров;
- 3) от пятидесяти километров и более - в размере двухсот метров.

На лесном участке водные объекты отсутствуют.

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
1	отсутствуют	Усть-Большереецкое, Апачинское, 11; 19; 28, (2,8,16); (3, 4, 5, 8, 9, 13); (1,2,3)	10,3418
Всего			10,3418

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

Виды и объемы противопожарных мероприятий проектируются с учетом статьи 53 Лесного кодекса Российской Федерации, на основании постановления Правительства РФ от 07.10.2020 № 1614 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах» (далее - Правила).

Правила устанавливают единые требования к мерам пожарной безопасности в лесах в зависимости от целевого назначения земель и лесов и обеспечению пожарной безопасности в лесах при использовании, охране, защите, воспроизводстве лесов, осуществлении иной деятельности в лесах и при пребывании граждан в лесах, а также являются обязательными для исполнения органами государственной власти, органами местного самоуправления, юридическими лицами и гражданами.

Меры пожарной безопасности в лесах включают в себя:

а) предупреждение лесных пожаров (противопожарное обустройство лесов и обеспечение средствами предупреждения и тушения лесных пожаров) - осуществляется лицами, использующими леса на основании проекта освоения лесов;

б) мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров;

в) разработку и утверждение планов тушения лесных пожаров;

г) иные меры пожарной безопасности в лесах.

Общие требования пожарной безопасности в лесах

Со дня схода снежного покрова до установления устойчивой дождливой осенней погоды или образования снежного покрова в лесах запрещается:

а) использовать открытый огонь (костры, паяльные лампы, примусы, мангалы, жаровни) в хвойных молодняках, на гарях, на участках поврежденного леса, торфяниках, в местах рубок (на лесосеках), не очищенных от порубочных остатков (остатки древесины, образующиеся на лесосеке при валке и трелевке деревьев, а также при очистке стволов от сучьев, включающие вершинные части срубленных деревьев, откомлевки, сучья, хворост) и заготовленной древесины, в местах с подсохшей травой, а также под кронами деревьев. В других местах использование открытого огня допускается на площадках, отделенных противопожарной минерализованной (то есть очищенной до минерального слоя почвы) полосой шириной не менее 0,5 метра. Открытый огонь (костер, мангал, жаровня) после завершения сжигания порубочных остатков или его использования с иной целью тщательно засыпается землей или заливается водой до полного прекращения тления;

б) бросать горящие спички, окурки и горячую золу из курительных трубок, стекло (стеклянные бутылки, банки и др.);

в) применять при охоте пыжи из горючих (способных самовозгораться, а также возгораться при воздействии источника зажигания и самостоятельно гореть после его удаления) или тлеющих материалов;

г) оставлять промасленные или пропитанные бензином, керосином или иными горючими веществами материалы (бумагу, ткань, паклю, вату и другие горючие вещества) в не предусмотренных специально для этого местах;

д) заправлять горючим топливные баки двигателей внутреннего сгорания при работе двигателя, использовать машины с неисправной системой питания двигателя, а также курить или пользоваться открытым огнем вблизи машин, заправляемых горючим;

е) выполнять работы с открытым огнем на торфяниках.

Запрещается засорение леса отходами производства и потребления.

Со дня схода снежного покрова до установления устойчивой дождливой осенней погоды или образования снежного покрова органы государственной власти, органы местного самоуправления, учреждения, организации, иные юридические лица независимо от их организационно-правовых форм и форм собственности, крестьянские (фермерские) хозяйства, общественные объединения, индивидуальные предприниматели, должностные лица, граждане Российской Федерации, иностранные граждане и лица без гражданства, владеющие, пользующиеся и (или) распоряжающиеся территорией, прилегающей к лесу (покрытые лесной растительностью земли), обеспечивают их очистку от сухой травянистой растительности, пожнивных остатков, валежника, порубочных остатков, отходов производства и потребления и других горючих материалов на полосе шириной не менее 10 метров от границ территории и (или) леса либо отделяют противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 метра или иным противопожарным барьером.

Запрещается выжигание хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других горючих материалов (веществ и материалов, способных самовозгораться, а также возгораться при воздействии источника зажигания и самостоятельно гореть после его удаления) на земельных участках, непосредственно примыкающих к лесам, защитным и лесным насаждениям и не отделенных противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 0,5 метра.

Юридические лица и граждане, осуществляющие использование лесов, обязаны:

а) хранить горюче-смазочные материалы в закрытой таре, производить в период пожароопасного сезона очистку мест их хранения от растительного покрова, древесного мусора, других горючих материалов и отделение противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 метра;

б) уведомлять при корчевке пней с помощью взрывчатых веществ о месте и времени проведения этих работ органы государственной власти или органы местного самоуправления, указанные в пункте 4 настоящих Правил, не менее чем за 10 дней до их начала, прекращать корчевку пней с помощью этих веществ при высокой пожарной опасности в лесу;

в) соблюдать нормы наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов, утверждаемые Министерством природных ресурсов и экологии Российской Федерации, а также содержать средства предупреждения и тушения лесных пожаров в период пожароопасного сезона в готовности, обеспечивающей возможность их немедленного использования;

г) в случае обнаружения лесного пожара на соответствующем лесном участке немедленно сообщить об этом в специализированную диспетчерскую службу и принять все возможные меры по недопущению распространения лесного пожара.

Юридические лица и индивидуальные предприниматели, осуществляющие использование лесов или имеющие объекты в лесу, перед началом пожароопасного сезона, а лица, ответственные за проведение массовых мероприятий в лесу, перед выездом или выходом в лес обязаны провести инструктаж своих работников или участников массовых мероприятий и других мероприятий о соблюдении требований настоящих Правил и предупреждении возникновения лесных пожаров, а также о способах их тушения.

Организации, осуществляющие авиационные работы по охране и защите лесов, обязаны обо всех обнаруженных нарушениях настоящих Правил немедленно сообщить об этом в специализированную диспетчерскую службу и информировать органы государственной власти или органы местного самоуправления.

Требования пожарной безопасности в лесах при размещении и эксплуатации автомобильных дорог

Полосы отвода автомобильных дорог, проходящих через лесные массивы, должны содержаться очищенными от валежной и сухостойной древесины, сучьев, древесных и других горючих материалов.

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.

В соответствии со 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.

Лица, которым лесные участки предоставлены в аренду принимают участие в осуществлении мероприятий по тушению лесного пожара на соответствующем лесном участке.

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.

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 с кадастровым номером 41:08:0010101:1240	Размещение щита и навеса для размещения противопожарного инвентаря	Усть-Большерецкое, Апачинское	Защитные леса	11	2	Штука	1		1	1	Комплектование пункта сосредоточения противопожарного инвентаря обеспечивать до начала пожароопасного сезона, постоянно на срок действия договора
Лесной участок с кадастровым номером 41:08:0010101:1240	Размещение аншлагов противопожарной направленности	Усть-Большерецкое, Апачинское	Защитные леса	28	3	Штука	1		1	1	До начала пожароопасного сезона, постоянно на срок действия договора
Лесной участок с кадастровым номером 41:08:0010101:1240	Содержание лесного участка в состоянии, свободном от древесного мусора и иных горючих материалов	Усть-Большерецкое, Апачинское	Защитные леса	11; 19; 28	(2,6,16); (3, 4, 5, 8, 9, 13); (1,2,3)	Гектар	10,3418	10,3418	10,3418	10,3418	Постоянно на срок действия договора

Лесной участок с кадастровым номером 41:08:0010101:1240	Ежегодная очистка прилегающей к лесу (покрытые лесной растительностью земли) территории от сухой травянистой растительности, пожнивных остатков, валежника, порубочных остатков, отходов производства и потребления и других горючих материалов на полосе шириной не менее 10 метров от границ территории	Усть-Большерецкое, Апачинское	Защитные леса	11; 19; 28	(2,8,16); (3, 4, 5, 8, 9, 13); (1,2,3)	Метр	не менее 10 метров от границ территории	не менее 10 метров от границ территории	не менее 10 метров от границ территории	не менее 10 метров от границ территории	Со дня схода снежного покрова до установления устойчивой дождливой осенней погоды постоянно на срок действия договора
---	---	-------------------------------	---------------	------------	--	------	---	---	---	---	---

Тематическая лесная карта "Территориальное размещение проектируемых видов и объемов выполнения мероприятий по противопожарному обустройству лесов с учетом объектов, созданных при использовании лесов в соответствии с лесохозяйственным регламентом лесничества" прилагается.

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

Виды и количество приобретаемого инвентаря и оборудования установлены приказом Министерства природных ресурсов и экологии РФ от 28.03.2014 № 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, реконструкция, эксплуатация линейных объектов».

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		*Усть-Большерецкое лесничество квартал 28 выдел 28 Апачинского участкового лесничества, кадастровый номер лесного участка 41:08:0010101:814, номер ГЛР 59-2011-09
Пожарное оборудование: Пожарный инструмент: Бензопилы	Штука	1	1		*Усть-Большерецкое лесничество квартал 28 выдел 28 Апачинского участкового лесничества, кадастровый номер лесного участка 41:08:0010101:814, номер ГЛР 59-2011-09
Ранцевые лесные опрыскиватели (ранцы противопожарные)	Штука	5	5		*Усть-Большерецкое лесничество квартал 28 выдел 28 Апачинского участкового лесничества, кадастровый номер лесного участка 41:08:0010101:814, номер ГЛР 59-2011-09

Топоры	Штука	5	5		*Усть-Большереецкое лесничество квартал 28 выдел 28 Апачинского участкового лесничества, кадастровый номер лесного участка 41:08:0010101:814, номер ГЛР 59-2011-09
Лопаты	Штука	10	10		*Усть-Большереецкое лесничество квартал 28 выдел 28 Апачинского участкового лесничества, кадастровый номер лесного участка 41:08:0010101:814, номер ГЛР 59-2011-09
Емкость для доставки воды объемом 10 - 15 л	Штука	3	3		*Усть-Большереецкое лесничество квартал 28 выдел 28 Апачинского участкового лесничества, кадастровый номер лесного участка 41:08:0010101:814, номер ГЛР 59-2011-09
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	10		*Усть-Большереецкое лесничество квартал 28 выдел 28 Апачинского участкового лесничества, кадастровый номер лесного участка 41:08:0010101:814, номер ГЛР 59-2011-09
Аптечки первой помощи	Штука	по 1 на каждые 5 человек, участвующих в мероприятиях по недопущению распространения лесных пожаров	10		*Усть-Большереецкое лесничество квартал 28 выдел 28 Апачинского участкового лесничества, кадастровый номер лесного участка 41:08:0010101:814, номер ГЛР 59-2011-09
Бидоны или канистры для питьевой воды	Штука	1	1		*Усть-Большереецкое лесничество квартал 28 выдел 28 Апачинского участкового лесничества, кадастровый номер лесного участка 41:08:0010101:814, номер ГЛР 59-2011-09
Бортовой автомобиль повышенной проходимости или вездеход	Штука	1	1		

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.

При использовании лесов в целях строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов пункты сосредоточения противопожарного инвентаря организуются с учетом возможности доставки ресурсов пожаротушения не позднее трех часов с момента обнаружения пожара.

Пункт сосредоточения пожарной техники, оборудования, снаряжения и инвентаря размещен на лесном участке, предоставленном в аренду Акционерному обществу Научно-производственная компания "Геотехнология" по договору аренды от 07.12.2017 № 39 для выполнения работ по геологическому изучению недр (лицензия на право пользования недрами ПТР № 00412 ТР), кадастровый номер 41:08:0010101814, номер ГЛР 59-2011-09. Местоположение пункта сосредоточения противопожарного инвентаря: Усть-Большерецкое лесничество, квартал 28 выдел 28 Апачинского участкового лесничества. Тематическая лесная карта прилагается.

В связи с отсутствием в лесохозяйственном регламенте сведений о наличии очагов вредных лесных организмов на лесном участке, таблица 15 не заполняется.

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 насекомоядных птиц и других насекомоядных животных, шт.		Охрана местообитаний, выпуск, расселение и интродукция насекомых- энтомофагов, га		Посев травянистых нектароносных растений, га		Использование феромонов, шт.	
всего	ежегодн ый объем	всего	ежегодн ый объем	всего	ежегодн ый объем	всего	ежегодн ый объем	всего	ежегодн ый объем	всего	ежегодн ый объем	всего	ежегодн ый объем	всего	ежегодн ый объем	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Защитные леса																
Итого																
Резервные леса																

[illegible]

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

В соответствии со ст. 60.8 ЛК РФ ликвидация очагов вредных организмов в лесах включает в себя следующие меры:

- 1) проведение обследований очагов вредных организмов;
- 2) уничтожение или подавление численности вредных организмов, в том числе с применением химических препаратов;
- 3) рубка лесных насаждений в целях регулирования породного и возрастного составов лесных насаждений, зараженных вредными организмами.

Органы государственной власти или органы местного самоуправления в пределах полномочий, осуществляют выполнение указанных мер.

По результатам осуществления мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов вносятся изменения в лесной план субъекта Российской Федерации, лесохозяйственный регламент лесничества.

Правила ликвидации очагов вредных организмов установлены приказом Минприроды России от 09.11.2020 № 913.

Согласно лесохозяйственного регламента на лесном участке очагов вредных организмов не выявлено.

Мероприятия по локализации и ликвидации очагов вредных организмов, санитарно-оздоровительные мероприятия на лесном участке не проектируются, 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	№ квартала	№ 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

На лесном участке поврежденные и погибшие леса отсутствуют.

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

Санитарно-оздоровительных мероприятий, в том числе рубок погибших и поврежденных лесных насаждений на лесном участке не планируется. Таблица 18 не заполняется.

Таблица №18

[illegible]

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

Особенности охраны лесов от радиоактивного загрязнения установлены статьей 60.13 Лесного кодекса Российской Федерации, приказом Минприроды России от 08.06.2017 N 283 "Об утверждении Особенности осуществления профилактических и реабилитационных мероприятий в зонах радиоактивного загрязнения лесов".

Радиоактивного загрязнения лесов на лесном участке нет, таблица 19 не заполняется.

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

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

В соответствии со статьей 64.1 ЛК РФ отнесение земель, предназначенных для лесовосстановления, к землям, на которых расположены леса осуществляется органами государственной власти и органами местного самоуправления в пределах их полномочий.

Порядок отнесения земель, предназначенных для лесовосстановления, к землям, на которых расположены леса и форма соответствующего акта установлены приказом Минприроды России от 11.03.2019 № 150.

Площади земель, нуждающиеся в лесовосстановлении размещены на сайте Агентства лесного хозяйства Камчатского края: <https://www.kamgov.ru/agiles/Les/komplex> «Информация о землях, предназначенных для искусственного лесовосстановления, на землях лесного фонда».

На лесном участке фонд лесовосстановления отсутствует, 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

Мероприятия по лесовосстановлению осуществляются в соответствии со ст. 62 ЛК РФ, Правилами лесовосстановления, утвержденными приказом Минприроды России от 29.12.2021 № 1024 "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" и постановлением Правительства Российской Федерации от 18.05.2022 № 897 "Об утверждении Правил осуществления лесовосстановления или лесоразведения в случае, предусмотренном частью 4 статьи 63.1 Лесного кодекса Российской Федерации, о признании утратившим силу постановления Правительства Российской Федерации от 7 мая 2019 г. № 566 и внесении изменения в перечень нормативных правовых актов и групп нормативных правовых актов Правительства Российской Федерации, нормативных правовых актов, отдельных положений нормативных правовых актов и групп нормативных правовых актов федеральных органов исполнительной власти, правовых актов, отдельных положений правовых актов, групп правовых актов исполнительных и распорядительных органов государственной власти РСФСР и Союза ССР, решений Государственной комиссии по радиочастотам, содержащих обязательные требования, в отношении которых не применяются положения частей 1, 2 и 3 статьи 15 Федерального закона 33 "Об обязательных требованиях в Российской Федерации".

Лесовосстановление осуществляется путем естественного, искусственного или комбинированного восстановления лесов.

Естественное восстановление лесов осуществляется за счет мер содействия лесовосстановлению:

- сохранение возобновившегося под пологом лесных насаждений жизнеспособного поколения основных лесных древесных пород;
- сохранением подроста ценных пород при проведении рубок насаждений;
- минерализации поверхности почвы;
- ухода за подростом ценных лесных древесных пород на непокрытых лесной растительностью площадях;
- огораживания площадей.

Искусственное восстановление лесов осуществляется путем создания лесных культур: посадки семян, саженцев, черенков или посева семян лесных растений.

Естественное восстановление лесов осуществляется за счет мер содействия лесовосстановлению путем сохранения подроста лесных древесных пород при проведении рубок лесных насаждений, минерализации почвы, огораживания и т.п.

Лесовосстановление проводится на вырубках, гарях, прогалинах, иных не покрытых лесной растительностью или пригодных для лесовосстановления землях. Лесоразведение возможно на нелесных землях (болота, гольцы и прочие), на которых необходимо предварительно проводить мелиорацию.

Основным методом создания лесных культур является посадка, которая может осуществляться различными видами посадочного материала. Посадка предпочтительнее на почвах, подверженных водной и ветровой эрозии, на избыточно увлажненных почвах и на участках с быстрым зарастанием посадочных мест сорной растительностью, а также в районах с недостаточным увлажнением.

Создание лесных культур посевом лесных семян допускается на лесных участках со слабым развитием травянистого покрова. Посев возможен в таежной зоне на участках с сухими песчаными и каменистыми почвам.

В целях создания условий для качественного выполнения всех последующих технологических операций, а также для уменьшения пожарной опасности и улучшения санитарного состояния лесных культур проводится подготовка лесного участка для создания лесных культур.

Лесные культуры могут создаваться из лесных растений одной главной лесной древесной породы (чистые культуры) или из лесных растений нескольких главных и сопутствующих лесных древесных и кустарниковых пород (смешанные культуры).

Главная лесная древесная порода выбирается из местных лесных древесных пород и должна отвечать целям лесовосстановления и соответствовать природно-климатическим условиям лесного участка.

Способы обработки почвы выбираются при проектировании искусственного лесовосстановления в зависимости от природно-климатических условий, типов почвы и иных факторов и указываются в проекте лесовосстановления.

Обработка почвы осуществляется на всем участке (сплошная обработка) или на его части (частичная обработка) механическим способом с применением техники.

На вырубках таежной зоны на свежих, влажных и переувлажненных почвах первоначальная густота культур, создаваемая посадкой семян, должна быть не менее 3 тысяч штук на 1 га. При создании лесных культур посевом семян число посевных мест по сравнению с указанными нормами густоты культур при посадке семян увеличивается на 20 %.

Комбинированное восстановление лесов осуществляется за счет сочетания естественного и искусственного лесовосстановления.

Мероприятия по лесовосстановлению настоящим проектом освоения лесов не проектируются.

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

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

В соответствии со статьей 64 Лесного кодекса уход за лесами представляет собой осуществление мероприятий, направленных на повышение продуктивности лесов, сохранение их полезных функций (рубка части деревьев, кустарников, агролесомелиоративные и иные мероприятия).

Уход за лесами осуществляется в соответствии с Правилами ухода за лесами, установленными приказом Минприроды России от 30.07.2020 № 534, в объемах по видам мероприятий, указанных в лесных планах субъектов Российской Федерации, лесохозяйственных регламентах лесничеств, в проектах освоения лесов.

Уход за лесами осуществляется лицами, использующими леса на основании проекта освоения лесов, а также органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах их полномочий.

Уход за лесами путем проведения агролесомелиоративных мероприятий на землях, на которых осуществляется лесовосстановление, восстанавливаемых, мелиорируемых землях, осуществляется в целях создания защитных лесных насаждений, обеспечивающих сохранение и повышение противоэрозионных, водорегулирующих, санитарно-гигиенических функций лесов.

К мероприятиям по уходу за лесами относятся рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями; агролесомелиоративные мероприятия; иные мероприятия, в том числе обновление лесных насаждений; переформирование лесных насаждений; реконструкция лесных насаждений; лесоводственно-лесозащитный уход за лесами; уход за лесовозобновлением, подростом и другими ценными компонентами насаждений (объектами ухода); рекреационно-ландшафтный уход за лесами; вспомогательные виды ухода за лесами; особые виды ухода за лесами.

Мероприятия по уходу за лесами осуществляются с учетом целевого назначения эксплуатационных лесов, категорий защитных лесов и особо защитных участков лесов.

В эксплуатационных лесах мероприятия по уходу за лесами направлены на повышение продуктивности лесов, получение высококачественной древесины и недревесных лесных ресурсов.

В эксплуатационных лесах уход ведется за целевыми древесными породами искусственного и естественного происхождения, древесина которых наиболее востребована. Целевые древесные породы должны устанавливаться в лесном плане субъекта Российской Федерации на основании анализа структуры производства и спроса на древесину.

В защитных лесах и на особо защитных участках лесов мероприятия по уходу за лесами направлены на сохранение и восстановление средообразующих, водоохраных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и полезных функций лесов.

Для защитных лесов и особо защитных участков лесов целевыми породами являются древесные породы, отвечающие целевому назначению защитных лесов и особо защитных участков лесов.

Оценка качества и эффективности проведенных мероприятий по уходу за лесами проводится органами государственной власти, органами местного самоуправления при осмотре лесосек после окончания лесосечных работ в соответствии с нормативными правовыми актами, утвержденными уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

Мероприятий по уходу за лесами настоящим проектом не предусматривается, соответствующая таблица 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

Лесов, нуждающихся в уходе на лесном участке нет. 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

В соответствии с Федеральным законом от 24 апреля 1995 г. N 52-ФЗ "О животном мире" охрана животного мира - это деятельность, направленная на сохранение биологического разнообразия и обеспечение устойчивого существования животного мира, а также на создание условий для устойчивого использования и воспроизводства объектов животного мира.

Организация охраны животного мира осуществляется органами государственной власти Российской Федерации, субъектов Российской Федерации и органами местного самоуправления в рамках их компетенции, установленной актами, определяющими статус этих органов.

Любая деятельность, влекущая за собой изменение среды обитания объектов животного мира и ухудшение условий их размножения, нагула, отдыха и путей миграции, должна осуществляться с соблюдением требований, обеспечивающих охрану животного мира.

При размещении, проектировании и строительстве объектов хозяйственной деятельности должны предусматриваться и проводиться мероприятия по сохранению среды обитания объектов животного мира и условий их размножения, нагула, отдыха и путей миграции, а также по обеспечению неприкосновенности защитных участков территорий и акваторий.

В соответствии с Постановлением Правительства РФ от 13 августа 1996 г. № 997 «Об утверждении Требований по предотвращению гибели животного мира при осуществлении производственных процессов, а также при эксплуатации транспортных магистралей, трубопроводов, линий связи и электропередачи» запрещается:

- выжигание растительности, хранение и применение ядохимикатов, удобрений, химических реагентов, горюче-смазочных материалов и других опасных для объектов животного мира и среды их обитания материалов, сырья и отходов производства без осуществления мер, гарантирующих предотвращение заболеваний и гибели объектов животного мира, ухудшения среды их обитания;

- установление сплошных, не имеющих специальных проходов заграждений и сооружений на путях массовой миграции животных;
- устройство в реках или протоках запаней или установление орудий лова, размеры которых превышают две трети ширины водотока;
- расчистка просек под линиями связи и электропередачи вдоль трубопроводов от подроста древесно-кустарниковой растительности в период размножения животных.

Требования при эксплуатации транспортных магистралей и объектов: при проектировании и сооружении транспортных магистралей необходимо ограничить их прохождение по границам различных типов ландшафтов, на путях миграции и в места концентрации объектов животного мира.

Минимизация воздействия на место обитания животных будет обеспечиваться:

- строгим соблюдением границ земельного отвода;
- рекультивацией нарушенных земель;
- недопущением проливов нефтепродуктов, а в случае их возникновения – оперативной ликвидацией;
- недопущением захламления полосы отвода и прилегающих территорий производственными и бытовыми отходами, пищевыми отбросами, которые могут стать причинами ранений или болезней животных.

Охрана растительности заключается, прежде всего, в сохранении условий произрастания растений.

При строительстве, реконструкции, капитальном ремонте, вводе в эксплуатацию и выводе из эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, используются в первую очередь земли, не занятые лесными насаждениями, а также земли, занятые погибшими, поврежденными и перестойными лесными насаждениями.

В защитных лесах выборочные рубки и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан допускаются в случаях, если строительство, реконструкция, капитальный ремонт и эксплуатация объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, в целях строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов не запрещены или не ограничены в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Земли, которые использовались для строительства, реконструкции, капитального ремонта или эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, подлежат рекультивации.

Проектируемые виды и объемы мероприятий по охране водных объектов.

При использовании водных объектов физические лица обязаны осуществлять водохозяйственные мероприятия и мероприятия по охране водных объектов в соответствии с Водным Кодексом и другими федеральными законами, а также правилами охраны поверхностных водных объектов и правилами охраны подземных водных объектов, утвержденными Правительством Российской Федерации (часть 2 статьи 55 Водного кодекса РФ).

Мероприятия по охране поверхностных водных объектов включают в себя предотвращение истощения водных объектов, ликвидацию загрязнения и засорения, извлечение объектов механического засорения (Постановление Правительства РФ от 10.09.2020 года №1391 "Об утверждении Правил охраны поверхностных водных объектов").

Охрана водных объектов от загрязнения и засорения (ст. 56 Водного кодекса РФ):

- сброс в водные объекты и захоронение в них отходов производства и потребления запрещаются;
- проведение на водном объекте работ, в результате которых образуются твердые взвешенные частицы, допускается только в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации;
- меры по предотвращению загрязнения водных объектов вследствие аварий и иных чрезвычайных ситуаций и по ликвидации их последствий определяются законодательством Российской Федерации;
- содержание радиоактивных веществ, пестицидов, агрохимикатов и других опасных для здоровья человека веществ и соединений в водных объектах не должно превышать соответственно предельно допустимые уровни естественного радиационного фона, характерные для отдельных водных объектов, и иные установленные в соответствии с законодательством Российской Федерации нормативы;
- захоронение в водных объектах ядерных материалов, радиоактивных веществ запрещается;
- сброс в водные объекты сточных вод, содержание в которых радиоактивных веществ, пестицидов, агрохимикатов и других опасных для здоровья человека веществ и соединений превышает нормативы допустимого воздействия на водные объекты, запрещается.

Мероприятия по охране поверхностных водных объектов включают в себя предотвращение истощения водных объектов, ликвидацию загрязнения и засорения, извлечение объектов механического засорения.

Ограничения хозяйственной деятельности и использования земель в водоохраных зонах и прибрежных защитных полосах, на болотах, а также нормативные требования по определению ширины особо охраняемых зон вблизи поверхностных водоемов регламентируются Водным кодексом Российской Федерации от 3 июня 2006 года № 74-ФЗ и Лесохозяйственным регламентом Усть-Болышереецкого лесничества.

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
Объекты животного и растительного мира, водные объекты	- соблюдение границ предоставленного в пользование лесного участка; - запрещение размещения в водоохранной зоне производственных объектов; - запрещение несанкционированного проезда техники в водоохранной зоне и за пределами площади отвода; - исключение размещения отвалов размывания грунтов в прибрежной защитной полосе; - 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; - соблюдение технологии проведения всех видов работ на участке.	Усть-Болышереецкое, Апачинское	11; 19; 28	(2,8,16); (3, 4, 5, 8, 9, 13); (1,2,3)	10,3418	10,3418, Гектар

II. Организация использования лесов

Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов

Сведения о характеристиках и обосновании проектируемых видов и объемов работ по строительству, реконструкции, эксплуатации линейных объектов

В соответствии со статьей 21 Лесного кодекса Российской Федерации строительство, реконструкция, капитальный ремонт, ввод в эксплуатацию и вывод из эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, на землях лесного фонда допускаются при использовании лесов в целях строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов.

При строительстве, реконструкции, капитальном ремонте, вводе в эксплуатацию и выводе из эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, используются в первую очередь земли, не занятые лесными насаждениями, а также земли, занятые лесными насаждениями.

Земли, которые использовались для строительства, реконструкции, капитального ремонта или эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, подлежат рекультивации.

Перечень объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов, утвержден постановлением Правительством Российской Федерации от 30 апреля 2022 г. N 1084-р.

Согласно статье 21.1 Лесного кодекса Российской Федерации в целях использования лесов для строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов допускается возведение, эксплуатация и демонтаж некапитальных строений, сооружений, не связанных с созданием лесной инфраструктуры.

Для возведения некапитальных строений, сооружений, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, в целях строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов сплошные рубки лесных насаждений недопускаются.

Перечень некапитальных строений, сооружений, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов утвержден Распоряжением Правительства РФ от 23 апреля 2022 г. N 999-р.

Правила использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов и перечень случаев использования лесов в указанных целях без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута установлены приказом Министерства природных ресурсов и экологии РФ от 10 июля 2020 г. N 434.

При использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, для размещения объектов, связанных со строительством, реконструкцией, эксплуатацией линейных объектов, должны использоваться нелесные земли, а при отсутствии таких земель - земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), а также площади, на которых произрастают низкополнотные и наименее ценные лесные насаждения.

Осуществление строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов должно исключать развитие водной и ветровой эрозии земель на лесных участках, на которых размещаются линейные объекты и их охранные зоны.

При использовании лесов в целях строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов не допускается:

- повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами земель, на которых осуществляется использование лесов, и охранный зоны линейных объектов;
- захламливание территорий, прилегающих к землям, на которых осуществляется использование лесов, строительным и бытовым мусором, отходами древесины;
- загрязнение земель, на которых осуществляется использование лесов, и территорий, прилегающих к землям, на которых осуществляется использование лесов, химическими и радиоактивными веществами;
- проезд транспортных средств, механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам.

Земли, нарушенные или загрязненные химическими веществами, в том числе радиоактивными, иными веществами и микроорганизмами, содержание которых не соответствует нормативам качества окружающей среды, при использовании лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, подлежат рекультивации в соответствии с пунктом 6 постановления Правительства Российской Федерации от 10 июля 2018 г. N 800 "О проведении рекультивации и консервации земель" .

Граждане, юридические лица, осуществляющие использование лесов в целях строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, обеспечивают:

- регулярное проведение очистки просеки, примыкающих опушек леса, искусственных и естественных водотоков от захламливания строительными, лесосечными, бытовыми отходами, от загрязнения отходами производства, токсичными веществами;
- восстановление нарушенных производственной деятельностью лесных дорог, осушительных канав, дренажных систем, шлюзов, мостов, других гидромелиоративных сооружений, квартальных столбов, квартальных просек;
- принятие необходимых мер по устранению аварийных ситуаций, а также ликвидации их последствий.

Таблица №27

N п/п	Вид проектируемых работ по строительству, реконструкции, эксплуатации линейных объектов	Характеристика и обоснование проектируемых работ по строительству, реконструкции, эксплуатации линейных объектов	Объем проектируемых работ по строительству, реконструкции, эксплуатации линейных объектов
1	2	3	4
1	Строительство, эксплуатация автомобильной дороги	<p>Строительство дороги предусматривается для перевозки буровой установки к местам заложения скважин (буровым площадкам), доставки персонала, труб и других материалов, необходимых для ведения работ на лицензионном участке недр Квинум-Кувалорогской никеленой зоны (Лицензия ПТР 00412 ТР).</p> <p>Ширина полосы отвода 8,0 м.</p> <p>При планировании на местности дороги обязательно будет учитываться ее топография и залесенность с тем, чтобы сократить до минимума необходимость строительства полог и вырубку деревьев и кустарников.</p> <p>Прокладка дороги будет осуществляться бульдозерами и экскаваторами.</p> <p>Конструкция дорожной одежды принята с покрытием из неукрепленных каменных материалов.</p> <p>Для уменьшения неблагоприятных последствий воздействия строительного производства на окружающую среду предусмотрено:</p> <ul style="list-style-type: none"> — выделение минимально необходимой полосы отвода земель для строительства и эксплуатации автомобильной дороги; — производство строительно-монтажных работ в границах отвода; — организация в период строительства мест сбора строительного, производственного и бытового мусора и своевременная его вывозка в места утилизации; — регулярная проверка исправности строительных машин и механизмов перед началом работы и эксплуатация их в строгом соответствии с техническими инструкциями. Не допускается проливов горюче-смазочных материалов. 	10,3418 га

Характеристика существующих и проектируемых объектов, строений и сооружений при строительстве, реконструкции, эксплуатации линейных объектов на лесном участке (земельном участке из земель сельскохозяйственного назначения)

Таблица №28

Наименование объекта, строения, сооружения	Лесничество, участковое лесничество или кадастровый номер земельного участка из земель сельскохозяйственног о назначения	N квартала	N выдела	Площадь объекта, строения, сооружения, м2	Протяженност ь объекта, м	Характеристика объекта	Проектируемые мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8
Проектируемые объекты							
Дорога автомобильная	Усть-Большерецкое, Апачинское	11; 19; 28	(2,8,16); (3, 4, 5, 8, 9, 13); (1,2,3)	103 418	13 000	Дорога постоянного действия, для доставки людей, техники и грузов к местам производства работ Акционерного общества Научно-производ ственная компания "Геотехнология" (Лицензия ПТР 00412 ТР). Ширина полосы отвода 8 м. Протяженность 13,0 км.	Строительство объекта
Лесохозяйственный, лесоустроительный знак, информационный щит, аншлаг	Усть-Большерецкое, Апачинское	29	3	1		Щит на деревянном основании (1 шт) 1м*1м	Строительство объекта
Щит и навес для размещения противопожарного инвентаря	Усть-Большерецкое, Апачинское	11	2	1		Щит на деревянном основании (1 шт) 1м*1м	Строительство объекта

Территориальное размещение существующих и проектируемых объектов, строений и сооружений при строительстве, реконструкции, эксплуатации линейных объектов на лесном участке приведено на тематической лесной карте.

Проектируемый объем рубок лесных насаждений на лесном участке (земельном участке из земель сельскохозяйственного назначения), предназначенном для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов

Рубками лесных насаждений (деревьев, кустарников, лиан в лесах) признаются процессы их валки (в том числе спиливания, срубания, срезания), а также иные технологически связанные с ними процессы (включая трелевку, первичную обработку, хранение древесины в лесу), в результате которых образуется древесина в виде лесоматериалов (хлыстов, обработанных и необработанных сортиментов и иных лесоматериалов.

Рубка лесных насаждений осуществляется в соответствии с проектом освоения лесов.

При строительстве, реконструкции, эксплуатации линейных объектов на лесных участках или их части допускается рубка лесных насаждений любого возраста. Порядок осуществления рубок лесных насаждений определяется правилами заготовки древесины, правилами пожарной безопасности в лесах, правилами санитарной безопасности в лесах, правилами лесовосстановления и правилами ухода за лесами.

Запрещается пребывание в лесах с машинами (в том числе самоходными машинами, другими видами техники) и (или) оборудованием, предназначенными для рубки лесных насаждений, а также для транспортировки древесины из леса, если отсутствуют законные основания для осуществления рубок лесных насаждений, предусмотренные Лесным Кодексом РФ.

Право собственности на древесину, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, при строительстве, реконструкции, эксплуатации линейных объектов принадлежит Российской Федерации.

Реализация древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда при строительстве, реконструкции, эксплуатации линейных объектов осуществляется в соответствии постановлениями Правительства Российской Федерации от 23.07.2009 № 604, от 14.12.2023 N 2153.

Древесина в виде необработанных лесоматериалов, полученная в ходе строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов на земельных участках, находящихся в федеральной собственности передается Министерству обороны Российской Федерации (его территориальному органу) в целях обеспечения потребностей Вооруженных Сил Российской Федерации, других войск, воинских формирований и органов, в том числе для создания и дооборудования фортификационных сооружений.

Передача Министерству обороны Российской Федерации древесины осуществляется безвозмездно юридическими и физическими лицами, осуществляющими строительство, реконструкцию, эксплуатацию линейных объектов на земельных участках, находящихся в федеральной собственности.

Пользователи не позднее 25 календарных дней до завершения рубки древесины направляют уведомление о готовности к безвозмездной передаче древесины в Министерство обороны Российской Федерации.

Уведомление должно содержать сведения об объеме древесины, ее породном составе, сортировке лесоматериалов по породному составу, в том числе на деловую (крупную, среднюю, мелкую), основании рубки, место ее нахождения, информацию о контактных данных пользователя для оперативного взаимодействия, а также фотоматериалы предлагаемой к передаче древесины, дату завершения рубки.

Уведомление направляется в электронном виде на официальный адрес электронной почты Министерства обороны Российской Федерации.

Таблица №29

Проектируемые объекты, строения, сооружения	Лесничество, участковое лесничество или кадастровый номер земельного участка из земель сельскохозяйственного назначения	N квартала	N выдела	Площадь объекта, строения, сооружения, м2	Объем рубок, м3			
					корневой запас	в т.ч. хвойные	ликвидный запас	в т.ч. хвойные
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Дорога автомобильная	Усть-Большерецкое, Апачинское	11	2	22 897	183	183	183	183
Дорога автомобильная	Усть-Большерецкое, Апачинское	11	16	16 392	82		75	
Дорога автомобильная	Усть-Большерецкое, Апачинское	19	3	20 154	40	40	40	40
Дорога автомобильная	Усть-Большерецкое, Апачинское	19	4	4 440	9	9	5	5
Дорога автомобильная	Усть-Большерецкое, Апачинское	19	5	8 469	68	68	68	68
Дорога автомобильная	Усть-Большерецкое, Апачинское	19	9	5 831	23		20	
Дорога автомобильная	Усть-Большерецкое, Апачинское	19	13	10 574	90		86	
Дорога автомобильная	Усть-Большерецкое, Апачинское	28	1	1 858	11		10	
Дорога автомобильная	Усть-Большерецкое, Апачинское	28	2	3 686	26		24	
Дорога автомобильная	Усть-Большерецкое, Апачинское	28	3	2 150	21		19	
Дорога автомобильная	Усть-Большерецкое, Апачинское	19	8	2 532	5		4	
ИТОГО				98 983	558	300	534	296

Расчет ликвидного объема древесины прилагается.