

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН  
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

Сертификат: 00 C7 EF 61 CD 03 4D C6 E6 29 11 B9 71 46 81 9A 35  
Владелец: Банников Анатолий Иванович, КРАЕВОЕ  
Действителен: с 28.04.2023 по 21.07.2024

**Проект освоения лесов**

лесничество: Атласовское, участковое лесничество: Шапинское	
(участковое лесничество, лесничество на землях лесного фонда)/(субъект, муниципальный район, кадастровый номер на землях с/х назначения)	
Общей площадью (га)	2,7288
Соглашение об установлении сервитута (срочного, возмездного) части лесного участка, находящегося в государственной собственности от 16 октября 2023 г. № 33/2023	
(основание предоставления (использования) лесного(ых)/земельного(ых) участка(ов))	
строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	
(вид(ы) использования лесов)	
Соглашение об установлении сервитута №33/2023 от 16 октября 2023 г.	
(договор аренды, решение о предоставлении права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком, решение и соглашение (при наличии) об установлении сервитута, соглашение об осуществлении публичного сервитута и пр.)	

# Общая часть

## I. Общие сведения

### Сведения о лице, использующем лесной участок

Наименование пользователя (юридического, физического лица)	Вид использования лесов	Адрес юридического или физического лица	Телефон, факс, адрес электронной почты, сайт (при наличии)	Дата, номер правоустанавливающего документа (договора аренды, решения о предоставлении права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком, решения и соглашения (при наличии) об установлении сервитута, соглашения об осуществлении публичного сервитута). Дата, номер регистрации права	Срок пользования, лет
1	2	3	4	5	6
Краевое государственное казенное учреждение "Управление автомобильных дорог Камчатского края"	строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	г. Петропавловск-Камчатский, ул. Пограничная, д. 14-А	Телефон: 42-71-62, Адрес электронной почты: uad41-teh@mail.ru	Соглашение об установлении сервитута №33/2023 от 16 октября 2023 г. Дата регистрации права: Номер(а) регистрации права:	2 года 11 месяцев

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

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

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

1. Лесной кодекс Российской Федерации;
2. Земельный кодекс Российской Федерации;
3. Федеральный закон от 04 декабря 2006 г. № 201-ФЗ (ред. от 13 июня 2023 г.) «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации»;
4. Федеральный закон от 25 октября 2001 г. № 137-ФЗ (ред. от 04 августа 2023 г.) «О введении в действие Земельного кодекса Российской Федерации»;
5. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 16 ноября 2021 г. № 864 «Об утверждении проекта освоения лесов, порядка его разработки и внесения в него изменений, требований к формату проекта освоения лесов в форме электронного документа»;
6. Федеральный закон от 10 января 2002 г. N 7-ФЗ (ред. от 04 августа 2023 г.) «Об охране окружающей среды»;
7. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29 мая 2017 г. N 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»;
8. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 23 мая 2023 г. N 320 «Об утверждении перечня объектов растительного мира, занесенных в Красную книгу Российской Федерации»;
9. Постановление Правительства Камчатского края от 11.01.2010 № 3-П (ред. от 18 апреля 2018 г.) «Об утверждении Перечней редких и находящихся под угрозой исчезновения объектов животного и растительного мира, занесенных в Красную книгу Камчатского края»;
10. Закон Камчатского края от 04.07.2008 N 85 (ред. От 05 июля 2023 г.) «Об охране окружающей среды в Камчатском крае»;
11. Постановление Правительства Камчатского края от 14.04.2009 N 174-П (ред. от 04 мая 2023 г.) «Об учреждении Красной книги Камчатского края».
12. Лесохозяйственный регламент Атласовского лесничества утвержденный приказом Агентства лесного хозяйства и охраны животного мира Камчатского края от 29 мая 2020 года № 377-пр "Об утверждении лесохозяйственного регламента Атласовского лесничества" (в редакции от 10 августа 2023 года № 13-Н).

### Срок действия проекта освоения лесов

Срок действия проекта освоения лесов	с даты утверждения положительного заключения экспертизы по 15.09.2026
--------------------------------------	---

Разработчик проекта	Краевое государственное казенное учреждение "Управление автомобильных дорог Камчатского края". Адрес: 683032, Камчатский край, г. Петропавловск-Камчатский, ул. Пограничная, д. 14 А. Телефон: 8(4152)469275, Адрес электронной почты: uad41-teh@mail.ru
---------------------	--

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

## Сведения о лесном участке

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

В соответствии с Соглашением об установлении сервитута (срочного, возмездного) части лесного участка, находящегося в государственной собственности от 16 октября 2023 года

№ 33/2023, КГКУ «Камчатуправтодор» предоставлено право ограниченного пользования частью лесного участка с кадастровым номером 41:06:0000000:14/чзу1, общей площадью 2,7288 га, местоположение: Российская Федерация, Камчатский край, Мильковский район, Атласовское лесничество, квартал 235 части выделов 8, 30, 31, 32, 46 Щапинского участкового лесничества.

Администрация Атласовского лесничества расположена по адресу: 684309, Камчатский край, Мильковский район, п. Атласово, ул. Льва Толстого, дом 13, контактный телефон: +7-4153-3-2-54-74.

Таблица №1

Наименование лесничества, участкового лесничества (Кадастровый номер земельного участка на землях с/х назначения)	Номера лесных кварталов, лесотаксационных выделов, частей выделов	Общая площадь, га
1	2	3
Атласовское, Щапинское	235, 8ч,30ч,31ч,32ч,46ч	2,7288
<b>Всего:</b>		<b>2,7288</b>

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

Таблица №2

Целевое назначение лесов	Площадь, га	%
1	2	3
<b>Защитные леса</b>	<b>2,7288</b>	<b>100,00</b>
леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях		
леса, расположенные в водоохраных зонах		
леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов		
ценные леса	<b>2,7288</b>	<b>100,00</b>
Нерестоохранные полосы лесов	2,7288	100,00
городские леса		
<b>Резервные леса</b>		
<b>Эксплуатационные леса</b>		
<b>Итого лесов</b>	<b>2,7288</b>	<b>100</b>

### Таксационная характеристика лесных насаждений на лесном участке

По лесорастительному районированию, в соответствии с приказом Минприроды России от 18.08.2014 г. № 367 «Об утверждении перечня лесорастительных зон Российской Федерации и перечня лесных районов Российской Федерации», часть лесного участка, расположенная в Атласовском лесничестве относится к Камчатскому таежному лесному району Таёжной зоны.

Таблица №3

Преобладающая порода (указывается соответствующая порода)	Площадь, га	Средние таксационные показатели						
		возраст	класс бонитета	относительная полнота	запас насаждений на 1 га, м3		средний прирост по запасу на 1 га покрытых лесной растительностью, м3	состав насаждения
					покрытых лесной растительностью	спелых и перестойных		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>Защитные леса</b>								
Хозяйство - Хвойное								
Итого Хвойное								
Хозяйство - Твердолиственное								
Итого Твердолиственное								
Хозяйство - Мягколиственное								
ОЛЬХА	0,5447	60	4	0,5	54,0		0,9	6Ол2Т2Б6
Береза белая	1,8469	70	4	0,4	148,0		2,1	7Б62Л1Ос
Итого Мягколиственное	<b>2,3916</b>	<b>68</b>	<b>4</b>	<b>0,4</b>	<b>127,0</b>		<b>1,9</b>	
<b>Всего Защитные леса</b>	<b>2,3916</b>	<b>68</b>	<b>4</b>	<b>0,4</b>	<b>127,0</b>		<b>1,9</b>	
<b>Эксплуатационные леса</b>								
Хозяйство - Хвойное								
Итого Хвойное								
Хозяйство - Твердолиственное								
Итого Твердолиственное								
Хозяйство - Мягколиственное								
Итого Мягколиственное								
<b>Всего Эксплуатационные леса</b>								
<b>Резервные леса</b>								
Хозяйство - Хвойное								
Итого Хвойное								
Хозяйство - Твердолиственное								
Итого Твердолиственное								
Хозяйство - Мягколиственное								
Итого Мягколиственное								
<b>Всего Резервные леса</b>								
<b>Всего на лесном участке</b>								
Хозяйство - Хвойное								
Итого Хвойное								
Хозяйство - Твердолиственное								
Итого Твердолиственное								
Хозяйство - Мягколиственное								
ОЛЬХА	0,5447	60	4	0,5	54,0		0,9	6Ол2Т2Б6
Береза белая	1,8469	70	4	0,4	148,0		2,1	7Б62Л1Ос
Итого Мягколиственное	<b>2,3916</b>	<b>68</b>	<b>4</b>	<b>0,4</b>	<b>127,0</b>		<b>1,9</b>	
<b>ВСЕГО</b>	<b>2,3916</b>	<b>68</b>	<b>4</b>	<b>0,4</b>	<b>127,0</b>		<b>1,9</b>	

**Характеристика имеющихся в границах лесного участка 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.

В соответствии с материалами лесоустройства Атласовского лесничества, Выпиской из государственного лесного реестра от 30 октября 2023 года № 227-10-2023 испрашиваемая территория, расположенная в квартале 235 части выделов 8, 30, 31, 32, 46 Щапинского участкового лесничества, не входит в границы особо охраняемых природных территорий, расположенных на землях лесного фонда.

Таблица №4

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

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

Статьей 60.14 ЛК РФ установлены особенности охраны лесов от нефтяного загрязнения.

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.

Подвергшиеся нефтяному загрязнению земли, на которых расположены леса, подлежат рекультивации.

Сведения о наличии загрязнения лесов на территории, в отношении которой заключено соглашение об установлении сервитута от 16.10.2023 № 33/2023 отсутствуют. Таблица № 5 не заполняется.

Таблица №5

Наименование лесничества, участкового лесничества (Кадастровый номер земельного участка на землях с/х назначения)	Номер лесного квартала	Перечень выделов	Площадь, га	Вид загрязнения (в том числе нефтяное, радиоактивное)	Единица измерения (для радионуклидов: плотность загрязнения почвы - КБк/м2; для нефтепродуктов: удельное содержание - г/кг почвы)	Количественные показатели загрязнения
1	2	3	4	5	6	7
Атласовское, Щапинское	235	8ч,30ч,31ч,32 ч,46ч	2,7288	Отсутствуют		

### 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 всей территории лесничества подлежат охране животные и растения, занесенные в Красную книгу Российской Федерации, Красные книги Камчатки, том I 2006 г. «Животные», том II 2007 г. «Растений, грибы, термофильные микроорганизмы».

В «Красную книгу Камчатского края» включены 269 объектов растительного мира. Такое относительно большое число видов, нуждающихся в охране, не свидетельствует о плачевном состоянии растительного мира региона, но опосредованно отражает ботанико-географические и исторические особенности флоры и растительности. Тем не менее, состояние популяций ряда видов требует неотложных мер по ограничению антропогенного воздействия. Прежде всего, под угрозой находятся виды, тяготеющие в своем распространении на Камчатке к термальным местообитаниям у горячих ключей.

Нормативно правовые акты в области охраны и защиты редких и находящихся под угрозой исчезновения объектов животного и растительного мира:

- Постановление Правительства Камчатского края от 14 апреля 2009 года № 174-П (в ред. от 04 мая 2023 года) «О Красной книге Камчатского края»;

- Постановление Правительства Камчатского края от 04 мая 2023 года № 252-П «О внесении изменений в постановление Правительства Камчатского края от 14 апреля 2009 года № 174-П «О Красной книге Камчатского края»;

- Постановление Правительства Камчатского края от 11 января 2010 года № 3-П (в ред. от 18 апреля 2010 года) «Об утверждении Перечня редких и находящихся под угрозой исчезновения объектов животного и растительного мира, занесенную в Красную книгу Камчатского края».

Особое внимание при лесопользовании лесов должно уделяться сохранению редких видов живых организмов, экосистем, элементов ландшафта и биологического разнообразия.

Запрещается сбор букетов и гербариев из растений с ограниченным ареалом распространения.

Постановлением Правительства Камчатского края от 21 октября 2010 года № 448-П (в ред. от 15 ноября 2019 года) утверждены таксы для исчисления размера взыскания за ущерб, причиненный незаконным добыванием или уничтожением редких и находящихся под угрозой исчезновения объектов животного и растительного мира, занесенных в Красную книгу Камчатского края.

В соответствии с приказом Минприроды России от 29 мая 2017 мая № 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» пользователь при использовании, охране, защите, воспроизводстве лесов в части охраны обязан соблюдать следующие требования:

- 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.

Редкие и исчезающие виды растений, занесенные в Красную книгу Камчатского края и Красную книгу РФ, уникальные растительные сообщества, нуждающиеся в особой охране, на лесном участке не встречаются.

Таблица №6

Наименование лесничества, участкового лесничества (Кадастровый номер земельного участка на землях с/х назначения)	Номер лесного квартала	Перечень выделов	Площадь, га	Вид, порода	Установленные ограничения	Основание для охраны
1	2	3	4	5	6	7
Атласовское, Шапинское	235	8ч,30ч,31ч,32ч,46ч	2,7288	отсутствуют	отсутствуют	отсутствуют

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

Специальные изыскания, исследования или иные специальные обследования на части лесного участка, предоставленной в соответствии с Соглашением об установлении сервитута (срочного, возмездного) части лесного участка, находящегося в государственной собственности от 16 октября 2023 года № 33/2023, не проводились. Таблица не заполняется.

Таблица №7

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

Год последнего лесоустройства в части таксации лесничества, лесного участка: Лесоустройство 2001 года, с изменениями 2008 года.

**Сведения об обременениях лесного участка**

В соответствии пунктом 7 Акта приема-передачи части лесного участка в ограниченное пользование на праве сервитута для строительства, реконструкции, эксплуатации линейного объекта от 16 октября 2023 года часть лесного участка обременений не имеет. Таблица не заполняется.

Таблица №8

Вид обременения лесного участка (части лесного участка)	Границы, площадь, га
1	2

**Создание и эксплуатация лесной инфраструктуры**

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

В соответствии со ст. 13 ЛК РФ 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 сведений Государственного лесного реестра, данным лесохозяйственного регламента Атласовского лесничества объекты лесной инфраструктуры на части лесного участка, в отношении которой установлен Сервитут, отсутствуют. Строительство новых не планируется.

Таблица №9

Наименование объекта	Лесничество, участковое лесничество (Кадастровый номер земельного участка на землях с/х назначения)	N квартала	N выдела	Площадь объекта, м2	Протяженность объекта, м	Характеристика объекта	Проектируемые мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8

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

В связи с тем что создание объектов лесной инфраструктуры на части лесного участка, предоставленного по Соглашению об установлении сервитута (срочного, возмездного) части лесного участка находящегося в государственной собственности от 16 октября 2023 года № 33/2023, рубок лесных насаждений, для создания объектов лесной инфраструктуры, не проектируется. В связи с этим, данный раздел не разрабатывается, соответствующая таблица не заполняется

Таблица №10

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

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

Согласно данных лесохозяйственного регламента Атласовского лесничества квартал 235 Щапинского участкового лесничества отнесен к IV классу пожарной опасности.

В соответствии с приказом Рослесхоза от 05.07.2011 № 287 «Об утверждении классификации 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

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- стланиковые.

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 случае обнаружения возгорания в границах лесного участка либо на близлежащей территории необходимо проинформировать лесную охрану по единому номеру 8-800-100-94-00, и специализированную диспетчерскую службу по телефону: 8 (4152) 25-89-99.

Таблица №11

N п/п	Лесничество, участковое лесничество (Кадастровый номер земельного участка на землях с/х назначения)	Площадь по классам пожарной опасности					Итого	Средний класс
		I	II	III	IV	V		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Атласовское, Щапинское				2,7288		2,7288	IV
	<b>Всего</b>				<b>2,7288</b>		<b>2,7288</b>	
	<b>%</b>				<b>100,00</b>		<b>100,00</b>	

Тематическая лесная карта характеристика территории части лесного участка по классам пожарной опасности прилагается.

## Характеристика водных объектов

Часть лесного участка 41:06:0000000:14/чзу1, в отношении которой установлен Сервитут, расположена на правом берегу р. Камчатка.

Река Камчатка — крупнейшая река полуострова Камчатка на Дальнем Востоке России. Впадает в Камчатский залив Тихого океана. Длина реки — 758 км, площадь бассейна — 55 900 км<sup>2</sup>. Берёт начало в горах центральной части полуострова. В верховьях имеет горный характер с многочисленными перекатами и порогами. В среднем течении река выходит на Центральнокамчатскую низменность и меняет характер на равнинный. На этом участке у Камчатки очень извилистое русло, в отдельных местах разбивается на рукава. В нижнем течении река, огибая массив Ключевская Сопка, поворачивает на восток; в низовьях пересекает хребет Кумроч. В пойме Камчатка меандрирует, её отштурованные протоки превращаются в отдельные озёра. В бассейне реки насчитывается 7707 более мелких рек общей протяжённостью 30352 км. Большинство из них имеет протяжённость менее 10 км. В подавляющем большинстве притоков реки Камчатки располагаются нерестилища лососёвых и некоторых других видов рыб. Крупнейшие притоки: Кенсол, Андриановка, Жупанка, Козыревка, Крерук, Еловка — левые; Кавыча, Китильгина, Вахвина Левая, Урц — правые. Наиболее значительный из них — река Еловка.

Питание смешанное, с преобладанием подземного — 35 % (за счёт значительной части осадков, просачивающихся в водопроницаемые вулканогенные породы и пополняющих запасы грунтовых вод); снеговое составляет 34 %, ледниковое — 28 %, дождевое — 3 %. Половодье с мая по сентябрь, с октября по апрель межень. Средний расход у Нижнекамчатска (35 км от устья) — 965 м<sup>3</sup>/с. Замерзает в ноябре, вскрывается в апреле — мае.

Долина реки является местом наибольшего распространения хвойных лесов на полуострове Камчатка. Виды, произрастающие здесь — лиственница охотская (*Larix ochotensis*) и ель аянская (*Picea ajanensis*).

Долина реки находится в сейсмоактивной области с активным вулканизмом. При вулканических извержениях возможен сход селевых потоков из-за таяния ледников в бассейне реки. Река богата рыбой, является местом нереста многих ценных пород лососа, в том числе чавычи. Река часто используется туристами для совершения водных походов из УстьКамчатска.

Общий список жилых и проходных рыб, обитающих в бассейне р. Камчатка, представлен следующими видами: минога тихоокеанская, кета, горбуша, нерка, чавыча, кижуч, микижа, голец, кунджа, хариус камчатский, колюшка трехиглая, колюшка девятииглая. Ширина водоохранной реки Камчатка установлена согласно ст. 65. «Водного кодекса Российской Федерации» от 03.06.2006 № 74-ФЗ и равна 200 м. Ширина прибрежной защитной полосы составляет 50 м.

На территории части земельного участка с кадастровым номером 41:06:0000000:14/чзу1, предоставленной на основании соглашения об установлении сервитута (срочного, возмездного) части лесного участка, находящегося в государственной собственности от 16 октября 2023 года № 33/2023 водные объекты отсутствуют. Таблица № 12 не заполняется.

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 (Кадастровый номер земельного участка на землях с/х назначения)	Площадь, га
1	2	3	4

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

Леса подлежат охране от пожаров.

В зависимости от экономического и экологического значения лесов, а также социально-экономического развития территорий и природной пожарной опасности лесов выделяются зоны охраны лесов от пожаров различными способами (с использованием наземных, авиационных или космических средств) (лесопожарное зонирование).

Лесопожарное зонирование установлено приказом Рослесхоза от 26.01.2022 № 22 "Об установлении лесопожарного зонирования земель лесного фонда и признании утратившим силу приказа Федерального агентства лесного хозяйства от 05.08.2020 № 753".

Охрана лесов от пожаров включает в себя выполнение мер пожарной безопасности в лесах и тушение пожаров в лесах.

Тушение лесных пожаров и других ландшафтных (природных) пожаров на землях лесного фонда, землях обороны и безопасности, землях особо охраняемых природных территорий, осуществляется в соответствии с ЛК РФ, Федеральным законом от 21 декабря 1994 года № 68-ФЗ "О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера" и Федеральным законом от 21 декабря 1994 года № 69-ФЗ "О пожарной безопасности".

Меры пожарной безопасности в лесах включают в себя:

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

Меры пожарной безопасности в лесах осуществляются в соответствии с лесным планом субъекта Российской Федерации, лесохозяйственным регламентом лесничества и проектом освоения лесов.

Правила пожарной безопасности в лесах и требования к мерам пожарной безопасности в лесах в зависимости от целевого назначения земель и целевого назначения лесов установлены постановлением Правительства РФ от 07.10.2020 № 1614 «Об утверждении правил пожарной безопасности в лесах».

Классификация природной пожарной опасности лесов и классификация пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды установлена приказом Рослесхоза от 05.07.2011 № 287 "Об утверждении классификации природной пожарной опасности лесов и классификации пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды".

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

Меры противопожарного обустройства лесов включают в себя:

- 1) строительство, реконструкцию и эксплуатацию лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров;
- 2) строительство, реконструкцию и эксплуатацию посадочных площадок для самолетов, вертолетов, используемых в целях проведения авиационных работ по охране и защите лесов;
- 3) прокладку просек, противопожарных разрывов, устройство противопожарных минерализованных полос;
- 4) строительство, реконструкцию и эксплуатацию пожарных наблюдательных пунктов (вышек, матч, павильонов и других наблюдательных пунктов), пунктов сосредоточения противопожарного инвентаря;
- 5) устройство пожарных водоемов и подъездов к источникам противопожарного водоснабжения;
- 6) проведение работ по гидромелиорации;
- 7) снижение природной пожарной опасности лесов путем регулирования породного состава лесных насаждений;
- 8) проведение профилактического контролируемого противопожарного выжигания хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов;
- 9) иные определенные Правительством РФ меры.

Обеспечение средствами предупреждения и тушения лесных пожаров включает в себя:

- 1) приобретение противопожарного снаряжения и инвентаря;
- 2) содержание пожарной техники и оборудования, систем связи и оповещения;
- 3) создание резерва пожарной техники и оборудования, противопожарного снаряжения и инвентаря, а также горюче-смазочных материалов.

Иные меры, утвержденные постановлением Правительства РФ от 16.04.2011 г. № 281 «О мерах противопожарного обустройства лесов» включают в себя:

- прочистка просек, прочистка противопожарных минерализованных полос и их обновление;
- эксплуатация пожарных водоемов и подъездов к источникам водоснабжения;
- благоустройство зон отдыха граждан, пребывающих в лесах в соответствии со ст. 11 Лесного кодекса РФ;
- установка и эксплуатация шлагбаумов, устройство преград, обеспечивающих ограничение пребывания граждан в лесах в целях обеспечения пожарной безопасности;
- создание и содержание противопожарных заслонов и устройство лиственных опушек;
- установка и размещение стендов и других знаков и указателей, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах.

Указанные меры противопожарного обустройства лесов на лесных участках, предоставленных в пользование, осуществляются лицами, использующими леса на основании проекта освоения лесов.

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 выделяют 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 региональную диспетчерскую службу КГАУ «Охрана Камчатских лесов», находящуюся по адресу: Халактырское шоссе, д. 7, г. Петропавловск-Камчатский, 683001, телефон: 8-800-100-94-00 (круглосуточно), 8-4152-258-999, и принять все возможные меры по недопущению распространения лесного пожара;

Перед началом пожароопасного сезона юридические лица, осуществляющие использование лесов, обязаны провести инструктаж своих работников, а также участников массовых мероприятий, проводимых ими в лесах, о соблюдении требований настоящих Правил, а также о способах тушения лесных пожаров.

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 постоянное (бессрочное) пользование, безвозмездное пользование или в аренду, а также обладатели сервитута принимают участие в осуществлении мероприятий по тушению лесного пожара на соответствующем лесном участке (в границах соответствующего сервитута).

В 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 (Кадастровый номер земельного участка на землях с/х 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	Содержание части лесного участка в состоянии, свободном от древесного мусора и иных горючих материалов	Атласовское, Щапинское	Защитные леса	235	84, 304, 314, 324, 464	Штука	1	1	1	1	ежегодно

Тематическая лесная карта территориальное размещение проектируемых 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

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		Камчатский край, Мильковский р-н, с. Атласово, ул. Зелёная, д.1
Бензопилы	Штука	1	2		Камчатский край, Мильковский р-н, с. Атласово, ул. Зелёная, д.1
Ранцевые лесные опрыскиватели (ранцы противопожарные)	Штука	5		5	Камчатский край, Мильковский р-н, с. Атласово, ул. Зелёная, д.1
Топоры	Штука	5	5		Камчатский край, Мильковский р-н, с. Атласово, ул. Зелёная, д.1

Лопаты	Штука	10	10		Камчатский край, Мильковский р-н, с. Атласово, ул. Зелёная, д.1
Емкость для доставки воды объемом 10-15 л	Штука	3	3		Камчатский край, Мильковский р-н, с. Атласово, ул. Зелёная, д.1
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			Камчатский край, Мильковский р-н, с. Атласово, ул. Зелёная, д.1
Аптечки	Штука	по 1 на каждые 5 человек, участвующих в мероприятиях по недопущению распространения лесных пожаров			Камчатский край, Мильковский р-н, с. Атласово, ул. Зелёная, д.1
Бедоны или канистры для питьевой воды	Штука	1	1		Камчатский край, Мильковский р-н, с. Атласово, ул. Зелёная, д.1
Бортовой автомобиль повышенной проходимости или вездеход	Штука	1	1		Камчатский край, Мильковский р-н, с. Атласово, ул. Зелёная, д.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.

Пункты сосредоточения противопожарного инвентаря организуются с учетом возможности доставки ресурсов пожаротушения не позднее трех часов с момента обнаружения пожара.

Пункт сосредоточения противопожарного инвентаря расположен на территории Общества с ограниченной ответственностью «Старкам-Транс», организации осуществляющей содержание линейного объекта «Автодорога Подъезд к п. Таежный» (2021-2023 гг.), для которого проектируется сооружение искусственное дорожное, в рамках Государственного контракта от 04.12.2020 г. № 61 по содержанию автомобильных дорог общего пользования регионального и (или) межмуниципального значения Камчатского края, Лот 6.

Адрес размещения пункта сосредоточения противопожарного инвентаря: Мильковский р-н, с. Атласово, ул. Зелёная, д.1.

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

Подступы к пожарному инвентарю и оборудованию на ПСПИ должны быть всегда свободны.

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.

Возникновение пожара возможно на предоставленной в пользование части лесного участка и на непосредственно прилегающих землях лесного фонда. В случае возникновения пожара на предоставленной в пользование части лесного участка и/или непосредственно на прилегающих землях лесного фонда, руководитель тушения (или Владелец сервитута) немедленно сообщает об этом диспетчеру КГАУ «Охрана Камчатских лесов» по телефонам 8 (4152) 25-89-99, 8 (962) 215-92-29, а также на единый бесплатный федеральный телефон «Лесной охраны» 8 (800) 100-94-00 и принимает все возможные меры по недопущению распространения лесного пожара силами пожарной дружины с использованием всех имеющихся в наличии средств пожаротушения.

Тематическая лесная карта не разрабатывается в связи с невозможностью отобразить местонахождение противопожарного пункта на тематической лесной карте.

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

Согласно статье 60.1 Лесного кодекса Российской Федерации, предусматривающей общие положения о защите лесов, леса подлежат защите от вредных организмов (жизнеспособных растений любых видов, сортов или биологических типов, животных либо болезнетворных организмов любых видов, биологических типов, которые способны нанести вред лесам и лесным ресурсам). Защита лесов в свою очередь включает в себя выполнение мер санитарной безопасности в лесах и ликвидацию очагов вредных организмов.

Правила санитарной безопасности в лесах установлены постановлением Правительства РФ от 09.12.2020 № 2047 «Об утверждении правил санитарной безопасности в лесах».

В соответствии со статьей 60.7 Лесного кодекса Российской Федерации предупреждение распространения вредных организмов включает в себя проведение:

- 1) профилактических мероприятий по защите лесов;
- 2) санитарно-оздоровительных мероприятий, в том числе рубок погибших и поврежденных лесных насаждений;
- 3) других определенных уполномоченным федеральным органом исполнительной власти мероприятий.

Мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов на лесных участках, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду, осуществляются лицами, использующими леса на основании проекта освоения лесов.

Правила осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов установлены приказом Минприроды

России от 09.11.2020 № 912. В соответствии с приказом № 912 профилактические мероприятия направлены на повышение устойчивости лесов и предотвращение неблагоприятных воздействий на леса. Профилактические мероприятия проводятся с целью предотвращения формирования очагов вредных лесных организмов и (или) с целью предотвращения нанесения ущерба лесам вредными лесными организмами и осуществляются как на постоянной основе в течение ряда лет, так и в течение одного - двух лет. Профилактические мероприятия планируются на основании прогноза развития вспышек массового размножения вредных лесных организмов в лесах, в которых прогнозируется формирование очагов, или в случае, когда применение иных мер защиты леса запрещено федеральными законами.

Результаты планирования профилактических мероприятий отражаются в лесном плане субъекта Российской Федерации, лесохозяйственных регламентах и проектах освоения лесов.

Основанием для назначения профилактических мероприятий являются результаты лесопатологических обследований (далее - ЛПО).

Профилактические мероприятия подразделяются на лесохозяйственные и биотехнические.

К профилактическим лесохозяйственным мероприятиям относятся:

а) использование удобрений и минеральных добавок для повышения устойчивости лесных насаждений в неблагоприятные периоды (засуха, повреждение насекомыми);

б) лечение деревьев;

в) применение пестицидов и биологических средств защиты леса для предотвращения появления очагов вредных организмов.

Профилактическими биотехническими мероприятиями являются:

а) улучшение условий обитания и размножения насекомоядных птиц и других насекомоядных животных;

б) охрана местообитаний, выпуск, расселение и интродукция насекомых-энтомофагов;

в) посев травянистых нектароносных растений;

г) использование феромонов.

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

Таблица №15

Целевое назначение лесов (Кадастровый номер земельного участка на землях с/х назначения)	N квартала	N выдела	Профилактические мероприятия													
			Профилактические лесохозяйственные мероприятия						Профилактические биотехнические мероприятия							
			Лечение деревьев, шт.		Применение пестицидов для предотвращения появления очагов вредных организмов, га		Использование удобрений и минеральных добавок для повышения устойчивости лесных насаждений в неблагоприятные периоды (засуха, повреждение насекомыми), га		Улучшение условий обитания и размножения насекомоядных птиц и других насекомоядных животных, шт.		Охрана местообитаний, выпуск, расселение и интродукция насекомых- энтомофагов, га		Посев травянистых нектароносных растений, га		Использование феромонов, шт.	
			всего	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																
Итого																
Эксплуатационные леса																
Итого																
Всего																

## Сведения о наличии очагов вредных организмов на лесном участке, 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.

Сведения о наличии очагов вредных организмов на части лесного участка, в лесохозяйственном регламенте, отсутствуют.

Мероприятия по локализации и ликвидации очагов вредных организмов, санитарно-оздоровительные мероприятия на части лесного участка не проектируются, таблица 16 не заполняется.

Таблица №16

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

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

На части лесного участка поврежденные и погибшие леса отсутствуют.  
 Таблица 17 не заполняется.

Таблица №17

Наименование причин повреждения и гибели лесов	Целевое назначение лесов	Лесничество, участковое лесничество (Кадастровый номер земельного участка на землях с/х назначения)	N квартала	N выдела	Площадь поврежденных и погибших насаждений нарастающим итогом, га	Площадь погибших насаждений нарастающим итогом, га
1	2	3	4	5	6	7

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 части лесного участка не планируется. Табоица 18 не заполняется.

Таблица №18

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

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 части лесного участка нет, таблица 19 не заполняется.

Таблица №19

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

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

В связи с отсутствием радиоактивного загрязнения на части лесного участка с кадастровым номером 41:06:0000000:14/чзу1, таблица 20 не заполняется.

Таблица №20

Лесничество, участковое лесничество (Кадастровый номер земельного участка на землях с/х назначения)	N квартала	N выдела	Площадь, га	Зона загрязнения (слабая, средняя, сильная)	Ограничение использования лесного участка
1	2	3	4	5	6

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/agles/Les/komplex> «Информация о землях, предназначенных для искусственного лесовосстановления, на землях лесного фонда».

На части лесного участка фонд лесовосстановления отсутствует, в связи с этим таблица 21 не заполняется.

В соответствии со статьей 63.1 Лесного кодекса Российской Федерации лица, использующие леса в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, обязаны обеспечить лесовосстановление или лесоразведение на площади, равной площади вырубленных лесных насаждений. Лесовосстановление на землях лесного фонда, осуществляется в субъекте Российской Федерации, на территории которого проведена рубка лесных насаждений либо по согласованию с уполномоченным федеральным органом исполнительной власти на территориях иных субъектов Российской Федерации, определенных таким федеральным органом исполнительной власти.

Лесовосстановление может осуществляться на землях иных категорий по согласованию с уполномоченным федеральным органом исполнительной власти в порядке, установленном Правительством Российской Федерации.

Лесовосстановление проводится самостоятельно, либо с привлечением за свой счет иных лиц, не позднее чем через три года необходимо обеспечить посадку саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород, выращенных в лесных питомниках, и агротехнический уход за лесными растениями основных лесных древесных пород в течение трех лет с момента посадки.

Таблица №21

Категория земель фонда лесовосстановления	Лесничество, участковое лесничество (Кадастровый номер земельного участка на землях с/х назначения)	N квартала	N выдела	Площадь, га
1	2	3	4	5

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

В соответствии с постановлениями 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» и от 11.01.2010 №2-П «Об утверждении Перечня объектов животного и растительного мира, нуждающихся в особом внимании за их состоянием в природной среде на территории Камчатского края, занесенных в Приложение к Красной книге Камчатского края», на рассматриваемой территории возможно обитание следующих редких и находящихся под угрозой исчезновения видов животных и птиц:

Млекопитающие:

1 Камчатский лемминг *Lemmus flavescens* Красная книга Камчатки

Птицы:

1 Беркут (лат. *Aquila chrysaetos kamtschatica*) Красная книга России, Красная книга Камчатки;

2 Белоплечий орлан (лат. *Haliaeetus pelagicus*) Красная книга России, Красная книга Камчатки;

3 Орлан-белохвост (лат. *Haliaeetus albicilla albicilla*) Красная книга России, Красная книга Камчатки;

4 Кречет (лат. *Falco rusticolus grebnitzkii*) Красная книга России, Красная книга Камчатки;

5 Сапсан (лат. *Falco peregrinus harterti*) Красная книга России, Красная книга Камчатки;

6 Ястреб-тетеревятник (лат. *Accipiter gentilis albidus*) Красная книга Камчатки;

7 Белая(полярная)сова (лат. *Nyctea scandiaca*) Красная книга Камчатки;

8 Большой крохаль (лат. *Mergus merganser merganser*) Красная книга Камчатки;

9 Лебедь-кликун (лат. *Cygnus cygnus*) Красная книга Камчатки.

В соответствии со ст. 60 Федерального закона от 10.01.2002 № 7-ФЗ (ред. от 31.12.2017) «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.

Следует отметить, что вблизи автомобильной дороги состояние животного мира характеризуется следующими параметрами:

– сужением биотического разнообразия, выпадением ниш целого ряда видов наземных

позвоночных;

– ухудшением средовых факторов – защитных, кормовых и эдафических;

– изменением и упрощением структуры зооценозов – преобладанием мелких форм

млекопитающих и птиц открытых местообитаний, в т.ч. кратковременно присутствующих,

увеличением численности населения синантропных видов.

Мест значительных концентраций животных или путей массовых сезонных миграций на рассматриваемой территории в настоящее время не отмечается. Краснокнижные виды растений и животных в процессе изысканий не обнаружены.

Таблица №22

Наименование объекта	Проектируемые мероприятия	Лесничество, участковое лесничество (Кадастровый номер земельного участка на землях с/х назначения)	N квартала	N выдела	Площадь, га	Объем, единица измерения
1	2	3	4	5	6	7
Часть лесного участка	- соблюдение границ предоставленной в пользование части 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.	Атласовское, Щапинское	235	84, 304, 314, 324, 464	2,7288	2,7288, 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

Автомобильная дорога общего пользования межмуниципального значения Камчатского края «подъезд к п. Таежный» протяженностью 11,5 км связывает автомобильную дорогу Мильково – Ключи – Усть-Камчатск и п. Таежный, в результате чего осуществляется автомобильное сообщение с другими населенными пунктами Камчатского края, в частности с краевым центром – г. Петропавловск-Камчатский. По ней осуществляется доставка различных грузов, ГСМ и товаров народного потребления в п. Таежный. Из п. Таежный посредством данной автомобильной дороги доставляется продукция, производимая местными товаропроизводителями в другие населенные пункты Камчатского края.

В результате многолетнего изменения русла реки Камчатка часть автомобильной дороги подъезд к п. Таежный подверглось размыву, что препятствует движению грузового и пассажирского транспорта и нарушает безопасность дорожного движения. В результате половодья 2023 года междугороднее автобусное сообщение, в связи с чем граждане, проживающие в п. Таежный и не имеющие личного транспорта, отрезаны от сообщения с краевым и административными центрами.

Таблица №23

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	Дорога автомобильная с переходным типом дорожного покрытия	<ul style="list-style-type: none"><li>- Вырубка древесно-кустарниковой растительности;</li><li>- Погрузка порубочных остатков в автосамосвалы, транспортировка на производственную базу подрядной организации;</li><li>- Устройство автомобильной дороги с переходным типом покрытия путем отсыпки насыпи и дорожного полотна из щебеночно-песчано-гравийной смеси С1 толщиной 20 см, ширина проезжей части - 6,0 м, ширина земляного полотна - 10 м.</li></ul>	В связи с проведением работ в рамках содержания автомобильной дороги подъезд к п. Таежный общий объем, необходимой для обустройства дороги щебеночно-песчано-гравийной смеси будет определен в процессе обустройства.

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

Таблица №24

Наименование объекта, строения, сооружения	Лесничество, участковое лесничество (Кадастровый номер земельного участка на землях с/х назначения)	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							
Дорога автомобильная	Атласовское, Щапинское	235	8ч, 30ч, 31ч, 32ч, 46ч	2,7288	910	Автомобильная дорога V категории.	Эксплуатация объекта

## Проектируемый объем рубок лесных насаждений на лесном участке, предназначенном для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов

Проектируемый объем рубок лесных насаждений на лесном участке, предназначенном для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов указан в таблице 25. Коэффициент ликвидности составляет 0,90.

Таблица №25

Проектируемые объекты, строения, сооружения	Лесничество, участковое лесничество (Кадастровый номер земельного участка на землях с/х назначения)	N квартала	N выдела	Площадь объекта, строения, сооружения, м2	Объем рубок, м3			
					корневой запас	в т.ч. хвойные	ликвидный запас	в т.ч. хвойные
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Дорога автомобильная	Атласовское, Щапинское	235	8ч	0,5447	54		49	
Дорога автомобильная	Атласовское, Щапинское	235	31ч	1,8469	148		133	
<b>ИТОГО</b>				<b>2,3916</b>	<b>202</b>		<b>182</b>	