

Проект лесовосстановления на лесном участке № 1 / 2023 год

Лесовосстановление: искусственное (естественное, искусственное, комбинированное)

Субъект Российской Федерации: Камчатский край

Лесной район: Камчатский таежный район

Характеристика местоположения лесного участка:

Лесничество: Мильковское

Участковое лесничество: Шаромское - часть 2

Урочище:

№ Квартала: 14

№ Выдела: 2

Площадь лесного участка, га: 14,6322

(исходные данные для проекта лесовосстановления: материалы обследования лесного участка при выборе способа лесовосстановления, план лесного участка, масштаб 1:10 000 прилагаются к проекту лесовосстановления)

Характеристика лесорастительных условий лесного участка:

Рельеф участка (уклон): Равнинный

Гидрологические условия (увлажнение): Заболоченность отсутствует

Почва: Торфяно-иллювиальные, гумусовые, среднесуглинистые, свежесреднемощные

Характеристика площадей лесного участка:

Земли предназначенные для лесовосстановления

(вырубки, гари, прогалины, иные не занятые лесными насаждениями или предназначенные для лесовосстановления земли)

Характеристика вырубки:

Нет вырубки

Характеристика имеющихся подроста и молодняка лесных древесных пород:

состав пород: Береза белая

средний возраст, лет: 23

средняя высота, м: 1,1

количество деревьев и кустарников, тыс. штук/га: 0,147

размещение их по площади лесного участка (равномерное, неравномерное, групповое): неравномерное

состояние лесных насаждений и их оценка: жизнеспособные

Проектируемый способ лесовосстановления:

Искусственное лесовосстановление

(естественное лесовосстановление, искусственное лесовосстановление, комбинированное лесовосстановление (посев, посадка))

Обоснование проектируемого способа лесовосстановления основных лесных древесных пород восстанавливаемых лесов с учетом особенностей производства работ в различных категориях защитных лесов и особо защитных участках лесов (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте "а" пункта 6 Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте "б" пункта 6 Правил)

Недостаточное количество жизнеспособного подроста и молодняка главных лесообразующих пород (береза белая) – менее 0,5 тыс.шт./га

Сроки и технологии (методы) выполнения работ по лесовосстановлению (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте "а" пункта 6 Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте "б" пункта 6 Правил)

Период лесовосстановления: сентябрь 2023 - октябрь 2023

Технология искусственного лесовосстановления:

1. Метод создания: посадка (сентябрь-октябрь 2023)

2. Подготовка почвы: полосами, расстояния между центрами полос - 8 м, ширина полос - 3,2 м

3. Срок подготовки почвы: сентябрь-октябрь 2023

4. 3000 шт./га (ОКС)

посадка ручная, 2-рядная, расстояние между посадочными рядами не менее 2 м, посадочное место каждые 0,82 м

кол-во полос - 25, средняя длина полос - 724 м, расчетное кол-во саженцев: $25 \text{ пол} \times 724 \text{ м} / 0,82 \text{ м} \times 2 \text{ ряд} = 44146 \text{ шт.}$ (3017 шт/га)

5. Используемая техника: бульдозер TM10.11 ГСТ10 41 КХ 1695

Сроки и технологии (методы) выполнения работ по агротехническим уходам (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте "а" пункта 6 Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте "б" пункта 6 Правил)

Количество агротехнических уходах общее - до 4

По годам:

1й год - уничтожение травянистой растительности в рядах и междурядьях лесных культур (по необходимости, до 2 раз);

2й год - уничтожение травянистой растительности в рядах и междурядьях лесных культур (по необходимости);

3й год - уничтожение травянистой растительности в рядах и междурядьях лесных культур (по необходимости)

Сроки и технологии (методы) выполнения работ по лесоводственным уходам (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте "а" пункта 6 Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте "б" пункта 6 Правил)

1. Количество лесоводственных уходах, общее: -

2. Технология: -

3. Проектируемые показатели восстанавливаемых насаждений:

приживаемость, %: 3 год - 95, 5 год - 90

4. Параметры в возрасте 5 лет (иной возраст):

количество деревьев главных пород, тыс. шт./га, всего: не менее 1800 шт./га

5. Борьба с вредителями, болезнями леса - при необходимости, при наличии обследования, в случае обнаружения признаков заражения

6. Противопожарные мероприятия: минерализованная полоса не требуется, т.к. на участке и на прилегающей к нему территории лиственные породы.

Требования к используемому для лесовосстановления посадочному (посевному) материалу:

Порода: Береза Эрмана (каменная)

Вид посадочного материала (сеянцы, саженцы с открытой (закрытой) корневой системой, селекционная категория происхождения семян, лесосеменной район): сеянцы ОКС

Возраст, лет: 3-4

Высота, см: не менее 20

Диаметр корневой шейки, мм: не менее 3 мм.

Характеристика посевного материала:

Порода: Береза Эрмана (каменная)

Класс качества семян:

Селекционная категория: нормальные

Место происхождения (лесосеменной район):

Требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, для признания работ по лесовосстановлению выполненными (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте "а" пункта 6 Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте "б" пункта 6 Правил):

Порода: Береза Эрмана (каменная)

Возраст, лет: 12

Количество деревьев основных лесных древесных пород, тыс. штук/га: 1,8

Средняя высота, м: 1,1

Объем работ по лесовосстановлению (площадь лесовосстановления, га) (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте "а" пункта 6 Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте "б" пункта 6 Правил)

14,6322

Проектируемый объем работ по лесовосстановлению (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте "а" пункта 6 Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте "б" пункта 6 Правил):

площадь лесовосстановления, га: 14,6322

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород, тыс.штук /га: 1,8

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород на всей площади, тыс. штук: 26,338

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

Сертификат: 04 26 EF 37 00 5E AF F0 84 45 A2 EC 44 5F C4 A7 5D
Владелец: Рахматулин Денис Андреевич, АО "КАМГОЛД",
Действителен: с 01.12.2022 по 01.12.2023

представитель по доверенности

Должность (При наличии)

Подпись

Рахматулин Денис Андреевич

(Фамилия, имя, отчество -
последнее при наличии)

07.08.2023

Число, месяц, год

СХЕМА УЧАСТКА ПРЕДНАЗНАЧЕННОГО ДЛЯ КОМПЕНСАЦИОННОГО ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ

Площадь:
14,6322 га

Масштаб
1:10 000

Местоположение участка: Камчатский край, Мильковский район, Мильковское лесничество, Шаромское участковое лесничество (часть 2), кв. 14, выд. 2

Условные обозначения:

- 4

границы участка лесовосстановления, поворотные точки
- 2

границы выделов, номера выделов
- 14

границы кварталов, номера кварталов

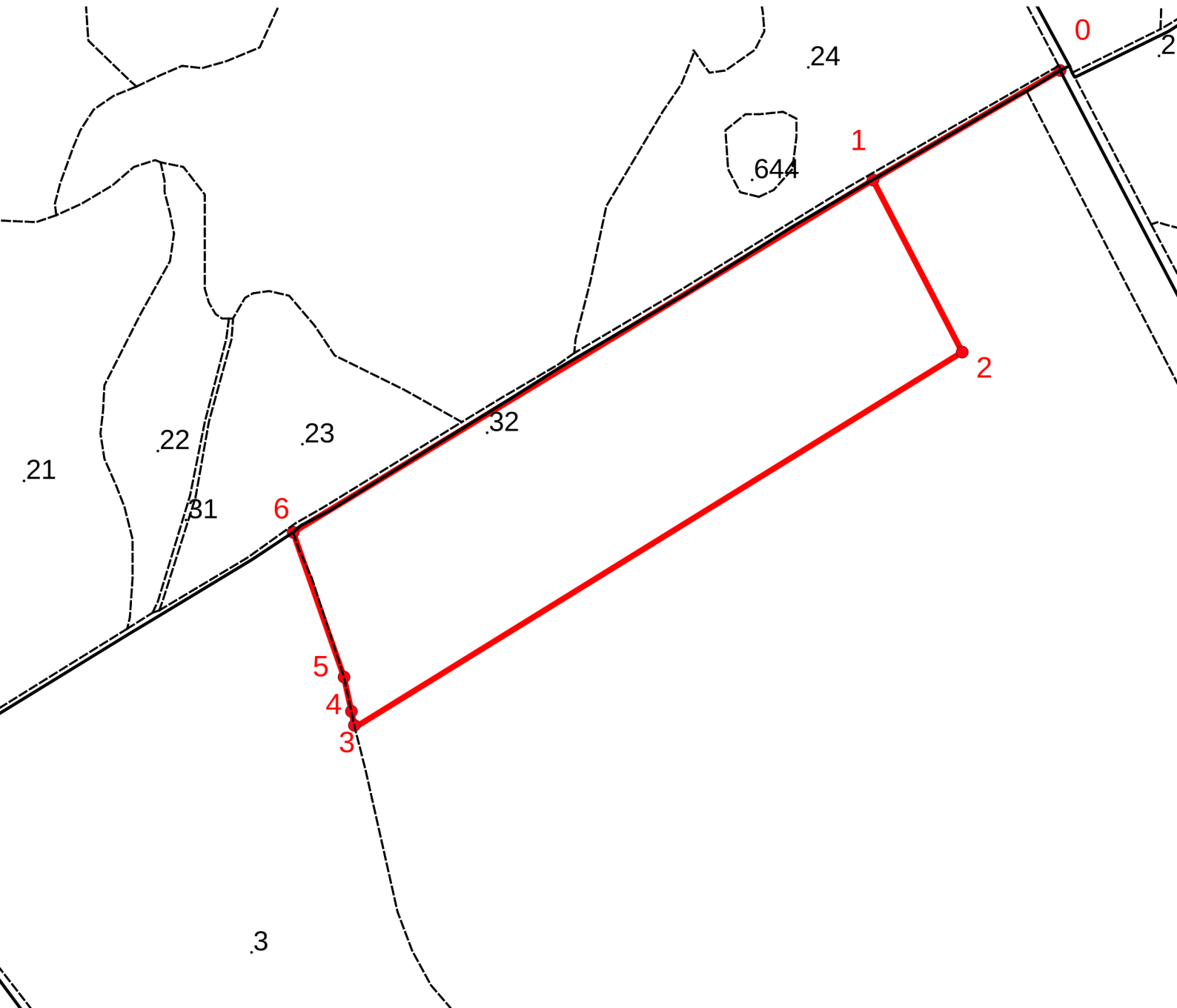
Привязка: Экспликация объекта

Номер начальной точки	Номер следующей точки	Направление линии (азимут)	Длина линии, м	Долгота	Широта
0	1	239.70	225.75	158,221902	54,38487

Экспликация: Экспликация объекта

Номер начальной точки	Номер следующей точки	Направление линии (азимут)	Длина линии, м	Долгота	Широта
1	2	152.54	201.58	158.21890258	54.38394879
2	3	238.34	743.63	158.22033322	54.38223987
3	4	348.80	17.26	158.21058807	54.37875431
4	5	347.75	36.46	158.21054105	54.37888493
5	6	340.61	159.54	158.210422	54.379205
6	1	58.77	706.31	158.209807	54.380557

Нулевая точка соответствует пересечению грунтовых дорог



ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

В текстовой части проекта указано участковое лесничество Шаромское (без часть 2) в связи с отсутствием в Аверсе указанной части и отсутствия для нее кода РЛХ.

Материалы обследования лесного участка при выборе способа лесовосстановления

Камчатский край

Милюковское лесничество

Шаромское участковое лесничество (часть 2)

Квартал 14

Выдел 2

Площадь 210 га

Количество и размещение жизнеспособного подроста
и молодняка основных лесных древесных пород:

10 ББ, менее 0,5 тыс.шт./га, ср. возраст — 20 лет, размещение неравномерное, средняя высота — 1-1,5 м.

Уровень захламленности валежной древесиной и лесосечными отходами: отсутствует

Количество и высота пней: отсутствуют

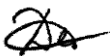
Пригодность лесного участка для работы техники: пригоден

Заселенность почвы вредными организмами: не обследовалось

Тип лесорастительных условий: равнина, ББКР, почвы торфяно-иллювиальные, гумусовые, среднесуглинистые, свежие, среднемощные

КГАУ «ОХРАНА КАМЧАТСКИХ ЛЕСОВ»

Декштейн М.А., мастер леса



01.08.2023

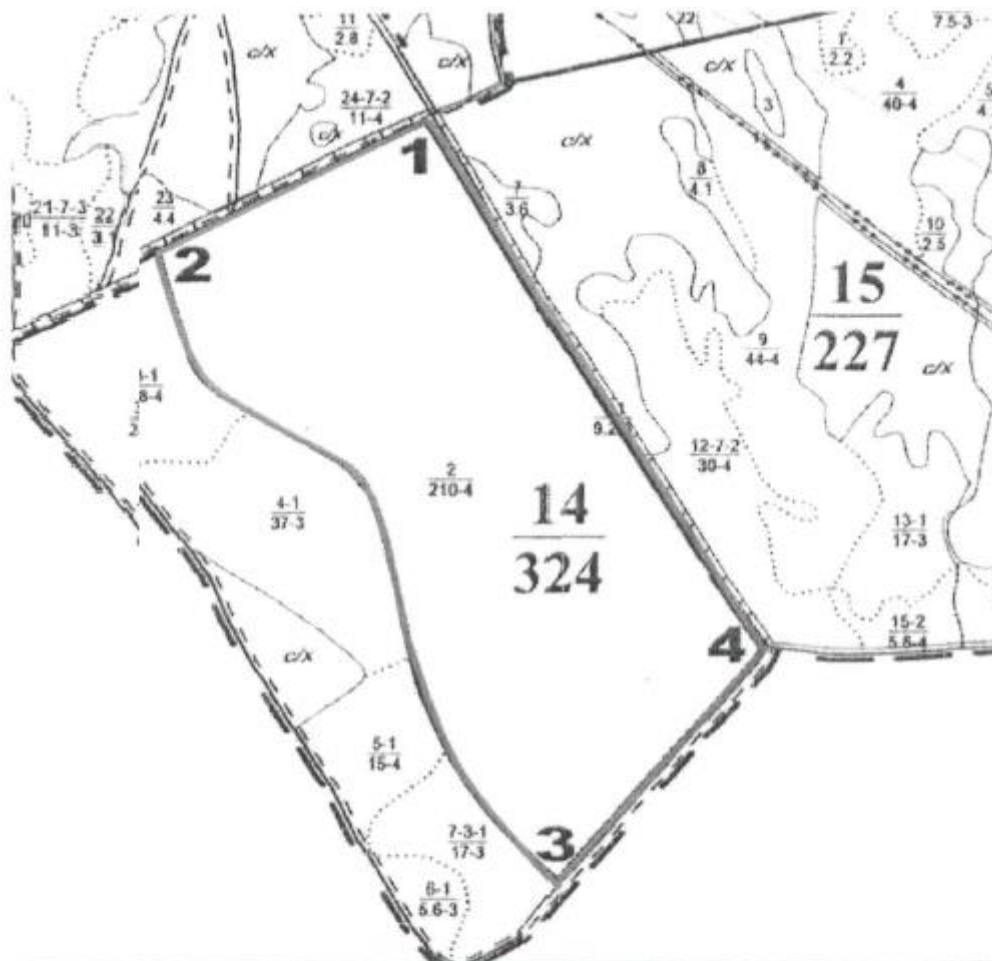
СХЕМА

участка, предназначенного для искусственного лесовосстановления

Местоположение участка: Камчатский край, Мильковский муниципальный район, Мильковское лесничество, Шаромское участковое лесничество (часть 2), квартал 14 выдел 2

Площадь 210,0 га

Масштаб: 1:25000



Номер точек	Направление румбы(азимуты) линий	Длина линий, м
1-2	дорога грунтовая	925
2-3	сухое русло реки	2575
3-4	дорога грунтовая	1050
4-1	дорога грунтовая	2125

Условные обозначения	
<u>14</u> 324	Номер квартала
— —	Граница квартала
<u>2</u> 210-4	Номер выдела Площадь выдела - Бонитет
.....	Граница выдела
—	Граница участка, предназначенного для искусственного лесовосстановления



**АГЕНТСТВО ЛЕСНОГО
ХОЗЯЙСТВА
КАМЧАТСКОГО КРАЯ**

ул. Чубарова, д. 18,
г. Петропавловск-Камчатский, 683006
тел. 8 (415-2) 25-83-74
[эл.почта: green@kamgov.ru](mailto:green@kamgov.ru)

Представителю АО «Камголд»
РАХМАТУЛИНУ Д.А.

a.voitov@imm-kamchatka.ru
sardavis82@gmail.com

	<u>24.08.2023</u>	<u>№</u>	<u>59.02/4929</u>
На №	<u>2948740467</u>	от	<u>08.08.2023</u>

О согласовании проекта искусственного
лесовосстановления

УВЕДОМЛЕНИЕ

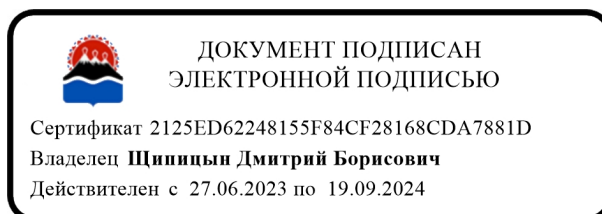
Агентство лесного хозяйства Камчатского края (далее – Агентство) рассмотрело заявление о предоставлении проекта лесовосстановления и внесения в него изменений от 08.08.2023 № 2948740467 (вх. № 59/3240 от 08.08.2023), разработанного для выполнения работ по искусственному лесовосстановлению на лесном участке площадью 14,6322 га на территории Мильковского лесничества, Шаромского участкового лесничества – часть 2, в квартале 14, выделе 2 по обязательствам АО «Камголд», и уведомляет Вас о его согласовании в соответствии с протоколом заседания комиссии Агентства по рассмотрению проектов лесовосстановления от 24.08.2023 № 2/2023 (прилагается). Проекту присвоен номер 1/2023.

В срок, установленный пунктом 7 приложения 2 к Приказу 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» проект будет размещен на странице Агентства на сайте Правительства Камчатского края во вкладке «Лесное хозяйство», разделе «Компенсационное лесовосстановление».

Перед началом работ по лесовосстановлению и после окончания проведения работ Вам необходимо уведомить КГКУ «Камчатские лесничества» о планируемой дате их начала и завершения для осуществления контроля за проведением работ и мероприятий по осмотру участка и приёмке работ.

Приложение: протокол заседания от 24.08.2023 № 2/2023 на 3 л. в 1 экз.

С уважением,
Руководитель Агентства



Д.Б. Шипицын

Протокол № 2/2023
заседания комиссии Агентства лесного хозяйства Камчатского края по рассмотрению
проектов лесовосстановления

г. Петропавловск-Камчатский

24.08.2023

ПРИСУТСТВОВАЛИ:

Лебедько
Андрей Валерьевич

заместитель руководителя - заместитель
главного государственного лесного
инспектора Камчатского края –
председатель комиссии;

Гук
Анна Сергеевна

заместитель начальника отдела защиты,
воспроизводства и использования лесов –
член комиссии;

Погуляева Анна Владимировна

главный специалист-эксперт отдела
защиты, воспроизводства и
использования лесов – секретарь
комиссии;

Пахущий Виктор Сергеевич

– заместитель руководителя –
заместитель главного лесничего КГКУ
«Камчатские лесничества» – член
комиссии.

ПОВЕСТКА ДНЯ:

Рассмотрение 4 заявлений о согласовании проектов лесовосстановления на лесном участке, имеющем местоположение: Камчатский край, Мильковский район, Мильковское лесничество, Шаромское участковое лесничество – часть 2, квартал 14 часть выдела 2.

ПРИСУТСТВОВАЛИ – 4 человека.

ВЫСТУПАЛИ: Лебедько А.В., Гук А.С., Погуляева А.В., Пахущий В.С.

Рассмотрены следующие заявления и проекты лесовосстановления:

1) от 08.08.2023 вх. №№ 59/3240 и 59/3241 Акционерного общества «Камголд» (далее – АО «Камголд») о согласовании проектов лесовосстановления на лесном участке общей площадью 18,2902 га, выбранном АО «Камголд» для выполнения работ по лесовосстановлению в соответствии с обязательствами, возникшими при использовании лесов по договорам аренды частей лесных участков от 22.06.2018 № 20 и от 11.07.2018 № 32, заключенных для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (далее – Договоры).

Согласно Договорам АО «Камголд» в 2019 году были осуществлены рубки лесных насаждений (уведомление Агентства о рубке вх. от 11.03.2019 № 59/1400) на общей площади 18,2902 га. Срок действия Договоров истек в 2019 году.

В соответствии с подпунктом «л» пункта 3.4 Договоров АО «Камголд» обязано выполнять мероприятия по воспроизводству лесов, предусмотренные законодательством Российской Федерации и проектами освоения лесов.

Проекты лесовосстановления для выполнения работ на указанном лесном участке способом посева семян лесных растений разрабатывались АО «Камголд» в 2020, 2021, 2022 годах и были согласованы Агентством, однако работы по ним выполнены не были.

В 2023 году АО «Камголд» представило в Агентство на согласование проект лесовосстановления, предусматривающий посадку семян с открытой и закрытой корневой системой на общей площади 18,2902 га, по которому было принято решение об отказе в согласовании в соответствии с протоколом заседания комиссии от 19.07.2023 № 1/2023.

Заявителем были учтены полученные замечания, и при следующей подаче заявлений подготовлены отдельные проекты лесовосстановления с проектированием высадки семян с открытой и с закрытой корневой системой с разбивкой по площадям: по заявлению № 59/3240 на площадь 14,6322 га (ОКС) и по заявлению № 59/3241 на площадь 3,6580 га (ЗКС).

2) от 08.08.2023 вх. №№ 59/3243 и 59/3244 Акционерного общества «Южные электрические сети Камчатки» (далее – АО «ЮЭСК») о согласовании проектов лесовосстановления на лесном участке общей площадью 47,25 га, выбранном АО «ЮЭСК» для выполнения работ по лесовосстановлению в соответствии с обязательствами, возникшими при использовании лесов по соглашению об установлении сервитута части лесного участка от 18.03.2021 № 2/2021 для строительства и эксплуатации линейного объекта (далее – Соглашение).

По Соглашению АО «ЮЭСК» (обладателем сервитута) в 2022 году были осуществлены рубки лесных насаждений (уведомление Агентства о рубке вх. от 11.04.2022 № 59/1408) на площади 47,25 га. Срок действия Соглашения истек в 17.03.2022.

Пункт 3.2.7 Соглашения гласит об обязанности обладателя сервитута соблюдать природоохранное, земельное, гражданское и иное законодательство Российской Федерации. В соответствии со статьей 63.1 Лесного кодекса Российской Федерации АО «ЮЭСК» имеет обязательства по «компенсационному» лесовосстановлению.

АО «ЮЭСК» представлены на согласование два проекта лесовосстановления на выбранном лесном участке, проектирующие посадку семян с открытой и закрытой корневой системой с разбивкой по площадям 37,8 га для ОКС и 9,45 га для ЗКС.

Руководствуясь Регламентом деятельности комиссии, утвержденным приказом Агентства от 28.10.2022 № 902-пр, 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» (далее – Приказ), комиссия рассмотрела представленные проекты.


При рассмотрении проектов комиссией не было выявлено оснований для отказа в их согласовании, определенных пунктом 5.1 Приказа, и вынесено предложение о согласовании проектов с присвоением им номеров 1/2023 (площадь 14,6322 га) и 2/2023 (площадь 3,6580 га), 3/2023 (площадь 37,8 га), 4/2023 (площадь 9,45 га).

РЕШИЛИ:

Вынести решение о согласовании проектов лесовосстановления №№ 1/2023, 2/2023 (АО «Камголд»), №№ 3/2023, 4/2023 (АО «ЮЭСК»), сообщить заявителям о принятом решении.

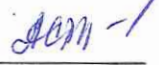
Секретарю комиссии (Погуляевой А.В.) подготовить проект протокола, обеспечить его подписание всеми членами комиссии и направление заявителям с сопроводительным письмом Агентства. Обеспечить размещение проектов лесовосстановления с информацией об их согласовании на странице Агентства официального сайта Правительства Камчатского края, в соответствии с пунктом 6 приложения 2 к Приказу.

Председатель комиссии

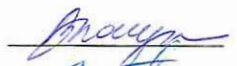


Лебедько А.В.

Члены комиссии:



Гук А.С.



Погуляева А.В.



Пахущий В.С.