

## **Проект лесовосстановления на лесном участке № 4 / 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: 9,45

(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, свежие, среднесиловые

### **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. 2000 шт./га (ЗКС)

посадка ручная, 2-рядная, расстояние между посадочными рядами не менее 2 м, посадочное место каждые 1,25 м

кол-во полос - 70, средняя длина полос - 169 м, расчетное кол-во саженцев:  $70 \text{ пол} \times 169 \text{ м} / 1,25 \text{ м} \times 2 \text{ ряд} = 18928 \text{ шт.}$  (2002 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 - 3

По годам:

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

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 ЗКС

Возраст, лет: 1-2

Высота, см: не менее 8

Диаметр корневой шейки, мм: не менее 2 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)**

9,45

**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: 9,45

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

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород на всей площади, тыс. штук: 17,010

**Исполнитель работ по лесовосстановлению:**

Заместитель генерального директора по  
экономике и финансам

Должность (При наличии)

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН  
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

Сертификат: 04 87 2F 81 01 D6 AE 5B B9 4B 52 27 61 44 ED 41 E1  
Владелец: Меламед Елена Михайловна, АО "ЮЭСК",  
Действителен: с 19.07.2022 по 19.10.2023

Подпись

Меламед Елена Михайловна  
(Фамилия, имя, отчество -  
последнее при наличии)

04.08.2023

Число, месяц, год


# СХЕМА УЧАСТКА ПРЕДНАЗНАЧЕННОГО ДЛЯ КОМПЕНСАЦИОННОГО ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ

Площадь:  
9,45 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

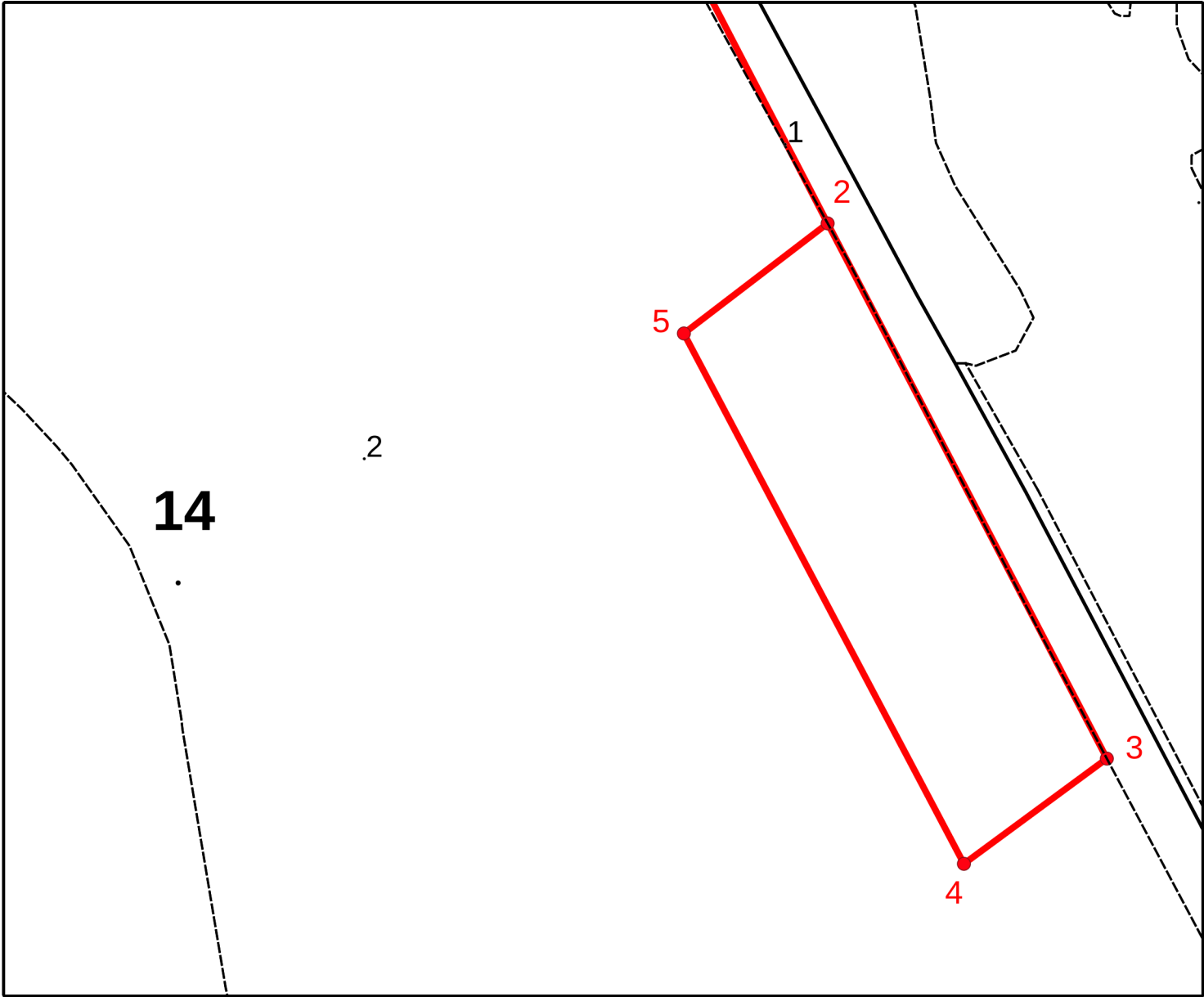
Привязка: Экспликация объекта

Номер начальной точки	Номер следующей точки	Направление линии (азимут)	Длина линии, м	Долгота	Широта
0	1	238.3769	40.97	158.2219	54.38487
1	2	152.50	1197.76	158.22136	54.384677

Экспликация: Экспликация объекта

Номер начальной точки	Номер следующей точки	Направление линии (азимут)	Длина линии, м	Долгота	Широта
2	3	152.40	569.04	158.22987	54.375132
3	4	233.69	167.48	158.23393	54.370601
4	5	332.12	565.41	158.23185	54.36971
5	2	52.62	170.83	158.22778	54.3742

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

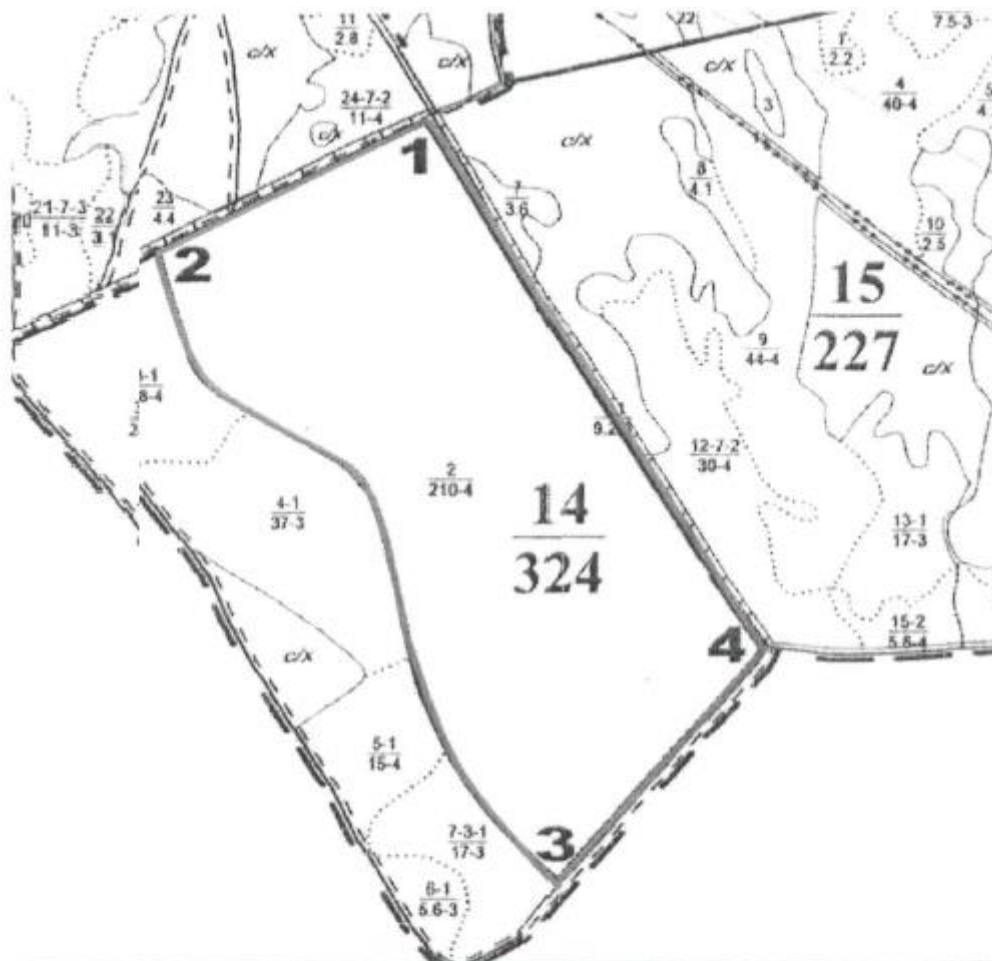
# СХЕМА

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)

Генеральному директору  
АО «Южные электрические сети  
Камчатки»  
МУРЗИНЦЕВУ В.Ю.

[Murzintsev-VY@kamenergo.ru](mailto:Murzintsev-VY@kamenergo.ru)  
[uesk-sekr@kamenergo.ru](mailto:uesk-sekr@kamenergo.ru)

	<u>24.08.2023</u>	<u>№</u>	<u>59.02/4932</u>
На №	<u>2940087758</u>	от	<u>04.08.2023</u>

О согласовании проекта искусственного  
лесовосстановления

Уважаемый Виктор Юрьевич!

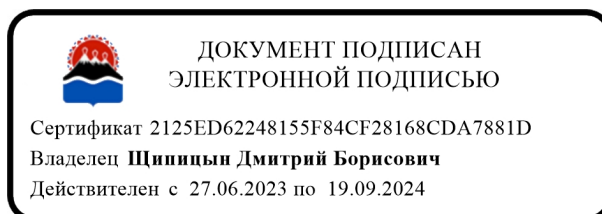
Агентство лесного хозяйства Камчатского края (далее – Агентство) рассмотрело заявление о предоставлении проекта лесовосстановления и внесения в него изменений от 04.08.2023 № 2940087758 (вх. № 59/3244 от 08.08.2023), разработанного для выполнения работ по искусственному лесовосстановлению на лесном участке площадью 9,45 га на территории Мильковского лесничества, Шаромского участкового лесничества – часть 2, в квартале 14, выделе 2 по обязательствам АО «Южные электрические сети Камчатки», 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 4/2023.

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. Щипицын



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.

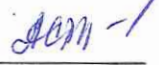
Секретарю комиссии (Погуляевой А.В.) подготовить проект протокола, обеспечить его подписание всеми членами комиссии и направление заявителям с сопроводительным письмом Агентства. Обеспечить размещение проектов лесовосстановления с информацией об их согласовании на странице Агентства официального сайта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

Председатель комиссии

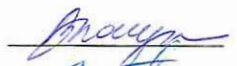
  
\_\_\_\_\_

Лебедько А.В.

Члены комиссии:

  
\_\_\_\_\_

Гук А.С.

  
\_\_\_\_\_

Погуляева А.В.

  
\_\_\_\_\_

Пахущий В.С.