

СОГЛАСОВАНО
Министерство лесного хозяйства
и лесопереработки Хабаровского края
07.04.2022



ПРОЕКТ

лесовосстановления
на участке № 2 / год 2022

по договору аренды лесного участка № 1407/2012 от 29.10.2012 г.

Субъект Российской Федерации: Хабаровский край

Муниципальный район: им. Полины Осипенко

Лесной район: Дальневосточный таежный район

(Приамурско-Приморский хвойно-широколиственный район
или Дальневосточный таежный район)

1. Характеристика местоположения лесного участка

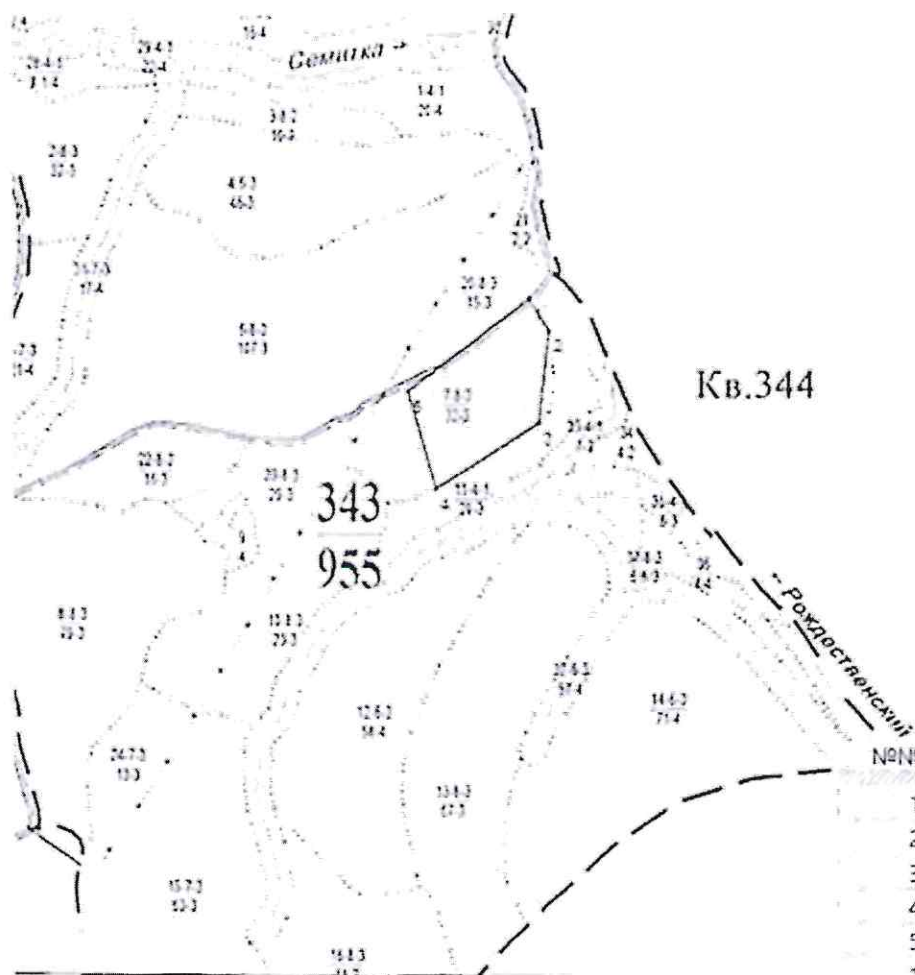
Лесничество Кербинское, участковое лесничество Кербинское

№ квартала 343 № выдела 7

Площадь лесного участка, га 21,0

План участка, масштаб 25 000

(1:10 000 или 1:25 000)



№№	Широта	Долгота
1	52.21988705	135.83487917
2	52.21877693	135.83596466
3	52.21564701	135.83544124
4	52.21347153	135.82976211
5	52.21670861	135.82818569
1	52.21988705	135.83487917

2. Характеристика лесорастительных условий лесного участка

Рельеф участка (уклон) **СВ 8°**

Гидрологические условия (увлажнение) **глубокое залегание грунтовых вод**

(глубокое залегание грунтовых вод, периодический или длительный застой поверхностных вод)

Почва _____

3. Характеристика площадей лесного участка (вырубки, гари, прогалины, иные не занятые лесными насаждениями или пригодные для лесовосстановления земли)

сплошная вырубка 2021 г.

4. Характеристика вырубки

Количество пней на единицу площади, тыс. шт./га **0,6**

Состояние очистки от порубочных остатков и валежника (захламленность и категория доступности для техники) **слабая 5 – 20 м³/га**

(отсутствует (до 5 м³/га), доступная; слабая (5 - 20 м³/га), требуется узкополосная расчистка без корчевки пней; средняя (20 - 50 м³/га), требуется узкополосная расчистка; сильная (более 50 м³/га), требуется широкополосная расчистка с корчевкой пней)

Характер и размещение оставленных деревьев и кустарников (куртины, полосы, групповое, равномерное) **равномерное**

Степень задернения почвы (слабая, средняя, сильная) **средняя**

Степень минерализации почвы (% от площади участка) **30 %**

5. Характеристика имеющихся подроста и молодняка лесных древесных пород:

состав пород **4ЛЗБ62Ос1Е**, средний возраст, лет **15**,

средняя высота, м **1,5**, количество деревьев и кустарников, тыс. шт./га **0,5** (в т.ч. по породам: Л-0,2 тыс. шт./га, Бб-0,15 тыс. шт./га, Ос-0,1 тыс. шт./га, Е-0,05 тыс. шт./га).

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

неравномерное, состояние лесных насаждений и их оценка **удовлетворительно**

6. Проектируемый способ лесовосстановления (искусственный, комбинированный)

искусственный

7. Обоснование проектируемого способа лесовосстановления, главных лесных древесных пород, породного состава восстанавливаемых лесов, с учетом особенностей производства работ в различных категориях защитных лесов и особо защитных участках лесов **искусственное, путем создания лесных культур: посадка сеянцев лиственницы (ЗКС), ввиду невозможного лесовосстановления естественным путем хозяйственно-ценными породами.**

8 Сроки и технологии (методы) выполнения работ по лесовосстановлению, сроки и технологии (методы) выполнения по агротехническим и лесоводственным уходам за лесными культурами

Посадка сеянцами лиственницы (ЗКС) в весенний период под меч «Колесова»;

(сроки и технологии (методы) выполнения работ по лесовосстановлению)

1,2,3ий года после посадки ручная прополка в рядах от травянистой растительности;

(сроки и технологии (методы) выполнения работ по агротехническим уходам)

В первую очередь рубки осветления от возраста 5 лет по мере необходимости

(сроки и технологии (методы) выполнения работ по лесоводственным уходам)

Размещение посадочных мест: ширина полос 4 м, расстояние между полосами 8 м, количество рядов в полосе 2, расстояние в ряду (шаг посадки) 0,8 м

9. Требования к используемому для лесовосстановления посадочному материалу: порода лиственница; вид посадочного материала (сеянцы, саженцы – ОКС, ЗКС, селекционная категория происхождения семян, лесосеменной район (за исключением сосны кедровой корейской) сертификат либо удостоверение о качестве семян) сеянцы лиственницы однолетние с лесного питомника с закрытой корневой системой возраст, лет 1; высота стволика от см 8; диаметр корневой шейки, мм 2

10. Требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, для признания работ по лесовосстановлению завершенными: порода Лиственница; возраст, лет 7-8; количество деревьев главных лесных древесных пород, тыс. шт./га не менее 1,9, средняя высота, м не менее 2,0.

Намеченный год обследования участка с целью отнесения земель, предназначенных для лесовосстановления, к землям, на которых расположены леса

11. Объем работ по лесовосстановлению (площадь лесовосстановления, га) 21,0

12. Проектируемый объем работ по лесовосстановлению

Площадь лесовосстановления, га 21; количество жизнеспособных растений главных лесных древесных пород, тыс. шт./га 2,0; количество жизнеспособных растений главных лесных древесных пород на всей площади, тыс. шт. 42,0

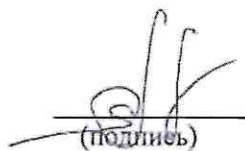
13. Проектируемый объем работ по обеспечению пожарной безопасности в лесах на участке по периметру

Устройство противопожарных минерализованных полос (шириной не менее 3 м) протяженностью, м 1900, прочистка и обновление их в первые 3 года ежегодно, далее по необходимости.

Исполнитель:

Представитель по доверенности

ООО «Дальинтерлес» от 29.10.2021 г.


(подпись)

Олешко А.С.
(И.О. Фамилия)

" 7 " 04 2022 г.

ПРОВЕРИЛ

Инженер по лесовосстановлению

КГКУ "Кербинское лесничество"


(подпись)

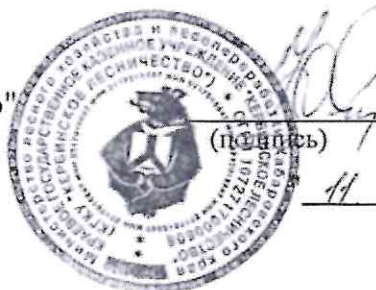
Астафьева А.С.
(И.О. Фамилия)

" 11 " 04 2022 г.

СОГЛАСОВАНО

Руководитель

КГКУ "Кербинское лесничество"



Яковченко Ю.А.
(И.О. Фамилия)

" 11 " 04 2022 г.