

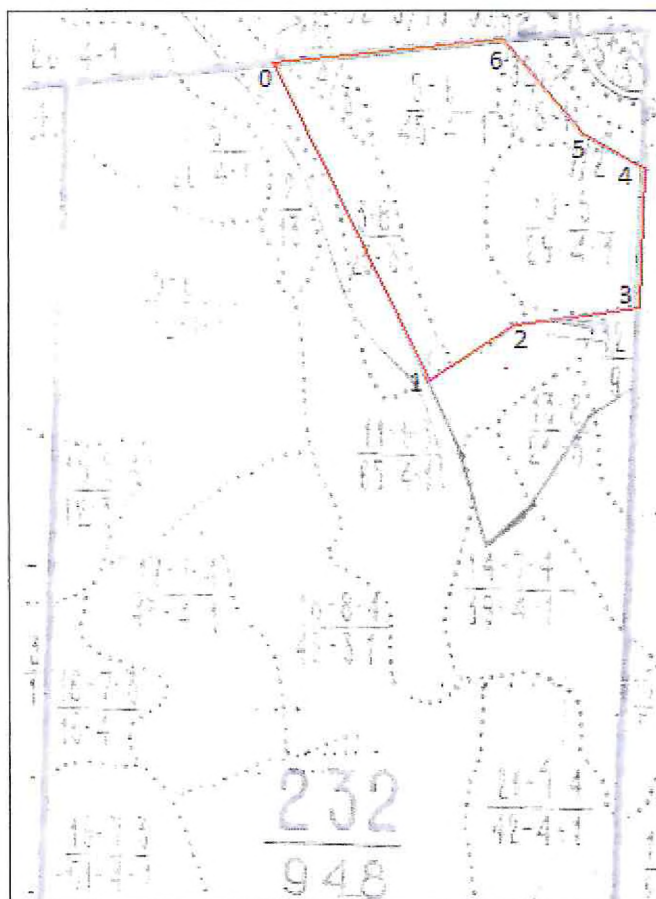
Согласовано: Министерство лесного хозяйства
и лесопереработки Хабаровского края 30.07.2022 г.

УТВЕРЖДАЮ
Председатель артели старателей "Восток"
Н. М. Юдаков
М.П. _____ 2022 г.

ПРОЕКТ
лесовосстановления
на участке № 3 / год 2022

Субъект Российской Федерации Хабаровский край
Муниципальный район район имени 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 Амгуньское
№ квартала 232 № выдела 3(21 га), 4 (3 га), 5 (45 га), 6 (7.5 га), 10 (28 га), 11 (2.24 га).
Площадь лесного участка, га 106,74
План участка, масштаб 1:25000



Координаты поворотных точек при обследовании участка

Наименование лесничества	N квартала	N поворотной точки	Широта N	Долгота E
Кербинское,	232	0	52,29719	137,20043
Амгуньское		1	52,29132	137,20500
участковое		2	52,29232	137,20760
		3	52,29284	137,21126
		4	52,29544	137,21119
		5	52,29593	137,20951
		6	52,29771	137,20725

Экспликация

Наименование лесничества	N квартала	N поворотной точки	Азимут	Длина линии
	232	Привязка кв.ст. – т.0	83°	850 м
Кербинское,	232	0 — 1	151°	1325 м
		1 — 2	60°	450 м
Амгуньское		2 — 3	82°	450 м
участковое		3 — 4	0°	475 м
		4 — 5	296°	250 м
		5 — 6	320°	420 м
		6 — 0	293°	870 м

Условные обозначения:

===== Дорога; ———— Граница участка; - - - - - Разделительная полоса;
..... Граница Выдела; ————— Граница квартала; 1,2,....4 Номера поворотных точек

2. Характеристика лесорастительных условий лесного участка

Рельеф участка (уклон) 0Гидрологические условия (увлажнение) отсутствует

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

Почва суглинистая

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

Гарь (в 2012 году площадь, пройденная пожаром).

4. Характеристика вырубки

Количество пней на единицу площади, тыс. шт./га 0 шт/гаСостояние очистки от порубочных остатков и валежника (захламленность и категория доступности для техники) средняя 20 — 50 куб.м/га, требуется узкополосная расчистка(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) отсутствуетСтепень задернения почвы (слабая, средняя, сильная) средняяСтепень минерализации почвы (% от площади участка) 12% -15%

5. Характеристика имеющихся подроста и молодняка лесных древесных пород:

состав пород нет, средний возраст, лет 0,средняя высота, м 0, количество деревьев и кустарников, тыс. шт./га 0,

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

_____, состояние лесных насаждений и их оценка _____6. Проектируемый способ лесовосстановления (искусственный, комбинированный)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 отсутствие естественного зарастивания.

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

осень 2022 года, сентябрь, размещение полос, направление с севера на юг сеянцы с ЗКС лиственница «Гмелина», вручную под меч «Колесова»:

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

май-сентябрь 2023 г., оправка сеянцев на второй год жизни, уборка травянистой растительности:

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

май-сентябрь 2024 г., уборка (прополка) древесно-кустарниковой растительности на третий год жизни:

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

дополнение лесных культур в местах погибших, по результатам инвентаризации:

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

3

Размещение посадочных мест: ширина полос, м 3, расстояние между полосами, м 7, количество рядов в полосе 2, расстояние в ряду (шаг посадки) 1,0 метр

9. Требования к используемому для лесовосстановления посадочному материалу: порода лиственница «Гмелина»; вид посадочного материала (сеянцы, саженцы – ОКС, ЗКС, селекционная категория происхождения семян, лесосеменной район (за исключением сосны кедровой корейской) сертификат либо удостоверение о качестве семян) удостоверение о качестве семян № 75/22418; возраст, лет 1; высота, не менее см 8; диаметр корневой шейки, мм не менее 2.

10. Требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, для признания работ по лесовосстановлению завершенными: порода лиственница «Гмелина»; возраст, лет 7; количество деревьев главных лесных древесных пород, тыс. шт./га 1,9, минимальная высота, м 1,5.

Намеченный год обследования участка с целью отнесения земель, предназначенных для лесовосстановления, к землям, на которых расположены леса 2028 г.

11. Объем работ по лесовосстановлению (площадь лесовосстановления), 106,74 га

12. Проектируемый объем работ по лесовосстановлению

Площадь лесовосстановления, 106,74 га; количество жизнеспособных растений главных лесных древесных пород, тыс. шт./га 2,0; количество жизнеспособных растений главных лесных древесных пород на всей площади, тыс. шт. 213.480.

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 4240, прочистка и обновление их по необходимости.

Исполнитель:

Заместитель гл. инженера по производству Артели старателей «Восток»

С. А. Сафонов

(должность, подпись, И.О. Фамилия)

июль 2022 г.

ПРОВЕРИЛ:

Главный лесничий

КТКУ "Кербинское лесничество"

О.Р.Сергеева

(должность, подпись, И.О. Фамилия)

СОГЛАСОВАНО:

Руководитель

КТКУ "Кербинское лесничество"

Ю.А.Яковченко

(должность, подпись, И.О. Фамилия)

июль 2022 г.