

Согласовано: Министерство лесного хозяйства  
и лесопереработки Хабаровского края 23.05.2022 г.

УТВЕРЖДАЮ



И.О. руководителя КГАУ  
«Кербинское лесное хозяйство»

А.М. Константинов

2022 г.

**ПРОЕКТ**  
**лесовосстановления**  
**на участке № 2 / год 2022**

Субъект Российской Федерации Хабаровский край

Муниципальный район имени Полины Осипенко

Лесной район Дальневосточный таежный район

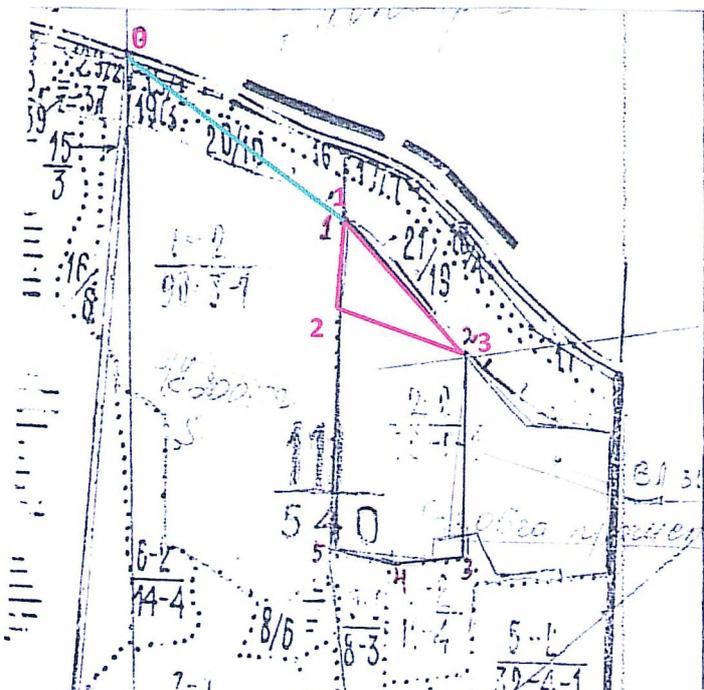
1. Характеристика местоположения лесного участка

Лесничество Кербинское участковое лесничество Кербинское

№ квартала 111 № выдела 2

Площадь лесного участка, га 5,0

План участка, масштаб 1: 25 000



2. Характеристика лесорастительных условий лесного участка

Рельеф участка (уклон) равнинный

Гидрологические условия (увлажнение) глубокое залегание грунтовых вод

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

Почва не известна

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

гари

4. Характеристика лесного участка

Тип леса ЛБМ

Травяной покров мхи, многолетние травы

Количество пней на единицу площади, шт./га до 40

Состояние очистки от порубочных остатков и валежника (захламленность и категория доступности для техники) средняя до 20 куб.м/га

Характер и размещение деревьев и кустарников (куртины, полосы, групповое, равномерное) равномерное: береза кустарниковая, ольха и багульник

Степень задернения почвы (слабая, средняя, сильная) средняя

5. Характеристика имеющихся подроста и молодняка лесных древесных пород:

состав пород 7ББЗЛ, средний возраст, лет 3-5, средняя высота, м 2-3, количество деревьев и кустарников, тыс. шт./га 0,2, размещение их по площади лесного участка (равномерное, неравномерное, групповое) неравномерное, групповое, состояние лесных насаждений и их оценка удовлетворительное

6. Проектируемый способ лесовосстановления 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 путем создания лесных культур: посадка семян лиственницы (ЗКС), ввиду невозможного лесовосстановления естественным путем хозяйственно-ценными породами, 10Л1ББ

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

механизированная подготовка почвы, весна 2022 года, нарезка полос отвалом тракторно-бульдозерной техники параллельно друг другу, согласно рельефа, глубина обработки почвы в зависимости от почвенно-грунтовых условий, посадка вручную под меч Колесова;

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

агротехнический уход в течении 3-х лет с момента посадки: 1-й год, 2-й год, 3-й год - ручная оправка растительности от завалов травы и почвы, заноса песком, размыва и выдувания почвы, выжимания морозом, рыхление почвы с одновременным уничтожение травянистой и древесной растительности; подавление, скашивание травянистой и древесно-кустарниковой растительности механическим способом

Лесные культуры с приживаемостью 25-85 % определенной при инвентаризации, в которых не обеспечивается количество деревьев главной породы, предусмотренной в таблицах 1 Приложений 1-41 к Правилам лесовосстановления подлежат дополнению.

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

Размещение посадочных мест: ширина полос, м 3-4, расстояние между полосами, м 5-6, количество рядов в полосе 2, расстояние в ряду (шаг посадки) 1,0 м

9. Требования к используемому для лесовосстановления посадочному материалу: порода Лиственница; вид посадочного материала сеянцы ЗКС, семена нормальные, 3 класс, 16 лесосеменной район, удостоверение о качестве № 27/61497 от 02.04.2021 выдан ФГУ «Рослесозащита; возраст, лет 1; высота, см не менее 8 см; диаметр корневой шейки, мм не менее 2 мм.

10. Требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, для признания работ по лесовосстановлению законченными: порода Лиственница; возраст, лет не менее 6; количество деревьев главных лесных древесных пород, тыс. шт./га не менее 1,9, средняя высота, м не менее 2,5.

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

11. Объем работ по лесовосстановлению (площадь лесовосстановления, га) 5,0

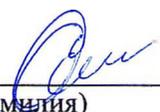
12. Проектируемый объем работ по лесовосстановлению

Площадь лесовосстановления, га 5,0; количество жизнеспособных растений главных лесных древесных пород, тыс. шт./га 2,0; количество жизнеспособных растений главных лесных древесных пород на всей площади, тыс.шт. 10,0

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 1175, прочистка и обновление их по необходимости.

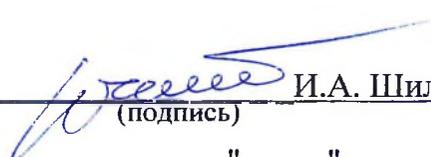
**Исполнитель:**

мастер леса КГАУ «Кербинское лесное хозяйство»  Я.И. Гусельникова  
(должность, подпись, И.О.Фамилия)

**ПРОВЕРИЛ**

Инженер по лесовосстановлению  
КГКУ "Кербинское лесничество"  А.С. Астафьева  
(подпись) (И.О.Фамилия)  
" 13 " мая 202 2 г.

**СОГЛАСОВАНО**

И.о.руководителя  
КГКУ "Кербинское лесничество"  И.А. Шиловской  
(подпись) (И.О. Фамилия)  
" " " 202 г.