

СОГЛАСОВАНО.
 Министерство лесного хозяйства
 и лесопереработки Хабаровского края.
 19.04.2022 г.



ПРОЕКТ

лесовосстановления
 на участке № 1 / год 2022

акция «Сад памяти»

Субъект Российской Федерации: Хабаровский край

Муниципальный район: Хабаровский

Лесной район: Приамурско-Приморский хвойно-широколиственный район

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

1. Характеристика местоположения лесного участка

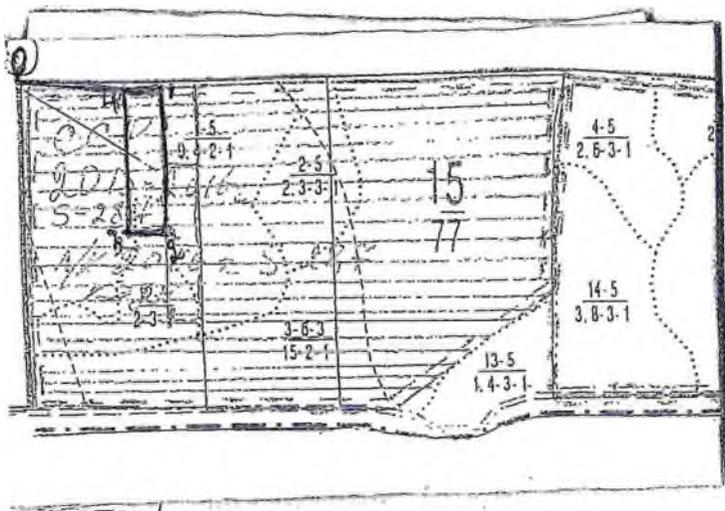
Лесничество Хабаровское, участковое лесничество Вишневское

№ квартала 15 № выдел 5,12

Площадь лесного участка, га 1,0

План участка, масштаб 10000

(1:10 000 или 1:25 000)



Экспликация				
№	координаты		меры линий	
	широта	долгота	направлен ие (азимуты)	длина , м
1-2	48° 20' 31,98"	135° 12' 43,82"	190	199
2-3	48° 20' 26,0"	135° 12' 44,3"	276	55
3-4	48° 20' 26,23"	135° 12' 41,35"	12	206
4-1	48° 20' 32,5"	135° 12' 41,35"	108	50
Привязка от квартального столба т.0				
0-4	48° 20' 31,98"	135° 12' 35,17"	103	138

2. Характеристика лесорастительных условий лесного участка

Рельеф участка (уклон): **равнинный**

Гидрологические условия (увлажнение) – **не обследовалась**

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

Почва **средний суглинок**

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

гарь.

4. Характеристика вырубки:

Количество пней на единицу площади, тыс. шт./га

Состояние очистки от порубочных остатков и валежника (захламленность и категория доступности для техники) **отсутствует**

(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) _____

5. Характеристика имеющихся подроста и молодняка лесных древесных пород:

состав пород _____, средний возраст, лет _____,

средняя высота, м _____, количество деревьев и кустарников, тыс. шт./га _____,

размещение их по площади лесного участка (равномерное, неравномерное, групповое), _____ состояние лесных насаждений и их оценка _____

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 семян кедра (ОКС), 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 кедра (ОКС) в весенний период под меч «Колесова»;

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

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

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

по мере необходимости, способом освобождения главной породы от нежелательной кустарниковой и древесной растительности

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

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.

Размещение посадочных мест: ширина полос 3,0 м, расстояние между полосами 5,0 м, количество рядов в полосе 2, расстояние в ряду (шаг посадки) 0,8 м.

9. Требования к используемому для лесовосстановления посадочному материалу: порода **кедр**; 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 кедра трехлетние с лесного питомника с открытой корневой системой (нормальные, 1 класс, удостоверения о качестве семян от 20.11.2018 № 27/60890, от 06.11.2018 № 27/60838, от 23.10.2018 № 27/60758).

Возраст, лет 3; высота стволика не менее 12 см; диаметр корневой шейки не менее 3,5 мм.

10. Требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, для признания работ по лесовосстановлению завершенными: порода **кедр**; возраст, лет 9; количество деревьев главных лесных древесных пород, тыс. шт./га не менее 1,3; средняя высота, м не менее 1,4.

Намеченный год обследования участка с целью отнесения земель, предназначенных для лесовосстановления, к землям, на которых расположены леса 2030 год

11. Объем работ по лесовосстановлению (площадь лесовосстановления, га) 1,0 га.

12. Проектируемый объем работ по лесовосстановлению

Площадь лесовосстановления, га 1,0; количество жизнеспособных растений главных лесных древесных пород, тыс. шт./га 3,0; количество жизнеспособных растений главных лесных древесных пород на всей площади, тыс. шт. 3,0.

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 510, прочистка и обновление их в первые 3 года ежегодно, далее по необходимости.

Исполнитель
Инженер по лесовосстановлению
КГКУ "Хабаровское лесничество"



(подпись)

Колесникова Н.А.
(И.О. Фамилия)

" 11 " апрель 2022 г.