

Согласовано: Министерство лесного хозяйства
и лесопереработки Хабаровского края 11.05.2022 г.

УТВЕРЖДАЮ

Генеральный директор ООО НО «Чуи»

Цой Василий Михайлович

" 30 " марта 2022 г.

ПРОЕКТ

лесовосстановления
на участке № 3 / год 2022

Субъект Российской Федерации Хабаровский край

Муниципальный район Хабаровский район

Лесной район Приамурско-Приморский хвойно- широколиственный район

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

1. Характеристика местоположения лесного участка

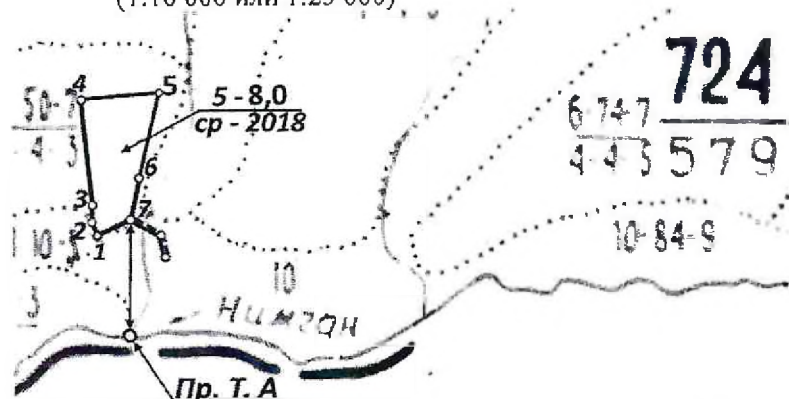
Лесничество Кур- Урмийское участковое лесничество Талаканское

№ квартала 724 № выдела 5

Площадь лесного участка, га 8,0

План участка, масштаб 1: 25 000

(1:10 000 или 1:25 000)



Экспликация					
№точек	Азимут, ⁰	Длина, м	№точек	Азимут, ⁰	Длина, м
1 - 2	331	49	5 - 6	200	290
N 49° 45' 01,7" E 133° 40' 21,4"			N 49° 45' 16,0" E 133° 40' 34,0"		
2 - 3	11	53	6 - 7	189	147
N 49° 45' 03,1" E 133° 40' 20,2"			N 49° 45' 07,2" E 133° 40' 29,0"		
3 - 4	360	331	7 - 1	259	132
N 49° 45' 04,8" E 133° 40' 20,7"			N 49° 45' 02,5" E 133° 40' 27,9"		
4 - 5	87	269			
N 49° 45' 15,5" E 133° 40' 20,6"					
Привязка					
A - 7	3	302			
N 49° 44' 52,8" E 133° 40' 27,8"					

2. Характеристика лесорастительных условий лесного участка

Рельеф участка (уклон) _____ горный, склон **С: 20**

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

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

Почва светло- бурые, таежно- мерзлотные, таежно- суглинистые

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

вырубка 2018 года СР

4. Характеристика вырубки

Количество пней на единицу площади, тыс. шт./га **160** шт/га, средний диаметр **28** см

Состояние очистки от порубочных остатков и валежника (захламленность и категория доступности для техники) захламленность средняя **24,0** 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) **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 **5Л4Е1П** , средний возраст, лет **30** лет,

средняя высота, м **2,0** м, количество деревьев и кустарников, тыс. шт./га **0,268** тыс шт/га, размещение их по площади лесного участка (равномерное, неравномерное, групповое) **равномерное**, состояние лесных насаждений и их оценка **удовлетворительное**

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 лиственницы даурской, 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 **сеянцы лиственницы, ручная посадка под меч Колесова, май 2022 года, нарезка выемочно-насыпных террас**

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

1- год, агротехнический уход в полосах (оправка культур)

2- год, агротехнический уход в полосах (выкашивание древесно-кустарниковой растительности).

3- год, агротехнический уход в полосах (выкашивание древесно-кустарниковой растительности)

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

намечаемый год проведения лесоводственного ухода _____ год
(сроки и технологии (методы) выполнения работ по лесоводственным уходам)

Размещение посадочных мест: ширина полос, м 5, расстояние между полосами, м 5, количество рядов в полосе 2, расстояние в ряду (шаг посадки) 0,6-0,7 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 ОКС; возраст, лет не менее 2; высота, см не менее 20; диаметр корневой шейки, мм не менее 3,0

10. Требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, для признания работ по лесовосстановлению завершенными: порода лиственница; возраст, лет 6; количество деревьев главных лесных древесных пород, тыс. шт./га 1,9, средняя высота, м 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) 8,0

12. Проектируемый объем работ по лесовосстановлению

Площадь лесовосстановления, га 8,0; количество жизнеспособных растений главных лесных древесных пород, тыс. шт./га 3,0; количество жизнеспособных растений главных лесных древесных пород на всей площади, тыс. шт. 24,0

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 1271, прочистка и обновление их в первые 3 года ежегодно, далее по необходимости.

Исполнитель: мастер верхнего склада _____
(должность, подпись, И.О. Фамилия)

Ковалев С.В.

ПРОВЕРИЛ

Инженер по лесовосстановлению

филиал "Кур-Урмийское лесничество"


(подпись)

А.С. Андрушак
(И.О. Фамилия)

" 31 " сентября 2022 г.

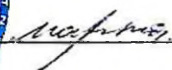
СОГЛАСОВАНО

Руководитель

филиала "Кур-Урмийское лесничество"



В.П. Старыгин
(И.О. Фамилия)

 2022 г.