

Согласовано: Министерство лесного хозяйства
и лесопереработки Хабаровского края 30.08.2022 г.

"УТВЕРЖДАЮ"

Председатель

ПК «Дальлесдрев»

Н.Д. Хорозов



2022 г.

**ПРОЕКТ
ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ
(ОРГАНИЗАЦИОННО - ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ СХЕМА) ЛЕСНЫХ
КУЛЬТУР (РЕКОНСТРУКЦИИ МАЛОЦЕННЫХ НАСАЖДЕНИЙ)
на весну, осень 2022 г.**

КГСАУ «Мухенское лесное хозяйство»

КГКУ «Оборское лесничество»

Филиал Мухенское лесничество, Участковое лесничество Верхне-Хорское

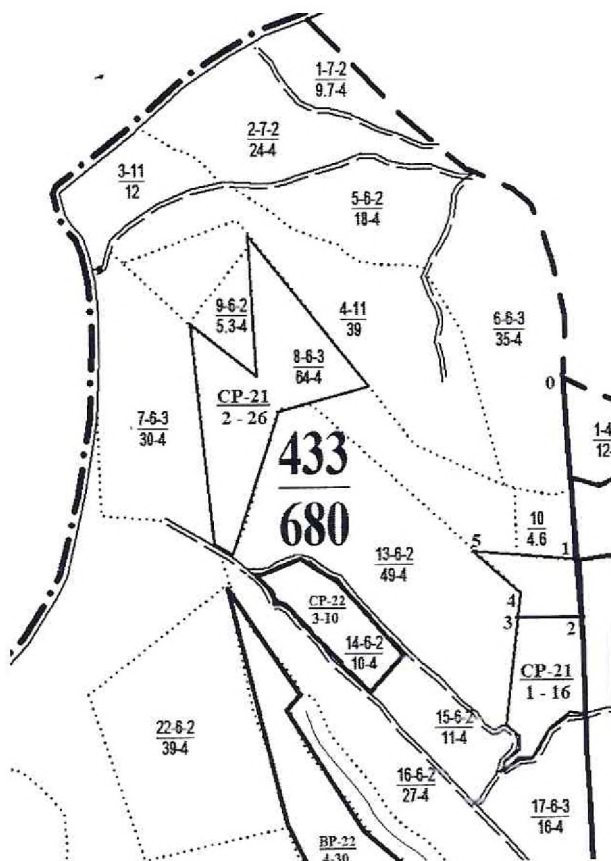
Номер квартала 433, Номер выдела 8, Площадь участка 5.5 га

Категория лесов эксплуатационные Главная порода Кедр

Сопутствующие породы _____

Вид культур сплошные
(сплошные, частичные, предварительные, полнородные, реконструкция)

План участка, масштаб 1:25000



Экспликация объекта					
Направления			Геодезические координаты		
№	азимут	метры	№	широта	долгота
1-2	188°	214 м	1	N48.46288	E136.81008
2-3	283°	221 м	2	N48.46097	E136.81023
3-4	20°	105 м	3	N48.46101	E136.80724
4-5	325°	207 м	4	N48.46194	E136.80744
5-1	108°	346 м	5	N48.46323	E136.80542
Привязка участка на местности от квартального визиера № 272 с речкой Бол. Хулаьга					
0-1	189°	641 м	0	N48.46863	E136.80974
Дорога			_____		
Граница квартала			_____		
Граница выдела					
Граница деляны			_____		

1. Обоснование проектируемого способа лесовосстановления:

При обследовании лесного участка выявлено не достаточное количество естественного возобновления хозяйственно-ценными породами, которое не может обеспечить естественное лесовосстановление, поэтому необходимо провести лесовосстановительные работы путем искусственного лесовосстановления.

2. Главная лесная древесная порода Кедр, Породный состав восстанавливаемых лесов 10К, особенностей производства работ (для защитных лесов) _____

3. Категория лесокультурной площади: сплошная вырубка 2021 г.

(вырубка (год), гарь (год), погибшие лесные насаждения, прогалина, пустырь,

малоценные лесные насаждения (при реконструкции)

4. Рельеф, почвы, механический состав, степень влажности Горный, склон ЮЗ-12., дерново слабоподзолистые, среднесуглинистая, влажные

5. Напочвенный покров (важнейшие растения - индикаторы, степень задернения почвы) осоки, мхи, лишайники. Задернение среднее, среднемошное

6. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий КЕЛп

7. Характеристика имеющегося подроста и молодняка лесных древесных пород: состав пород _____, средний возраст _____ лет, средняя высота _____, количество деревьев и кустарников на единице площади _____ - _____ шт./га, размещение их по площади лесного участка _____ - _____, состояние лесных насаждений и его оцен- ку _____ - _____.

8. Захламленность 15 куб. м/га, наличие пней (валунов) 200 шт./га, средний диаметр 22 см.

9. Зараженность почвы вредителями, вид, шт./га Обследование не проводилось

10. Состав, возраст, полнота, класс бонитета реконструируемого насаждения _____

11. Способ реконструкции: ширина и направление коридоров, кулис, размеры окон, площадь расчищенных коридоров от общей площади реконструируемого участка (в %)

12. Сроки и виды подготовки площади; применяемые машины и орудия август, сентябрь 2022 г. расчистка полос бульдозером от захламления

13. Способы и время обработки почвы, глубина обработки почвы, применяемые машины и орудия Механизированная уборка захламленности и снятие задернения, полосами глубиной 3-5 см. бульдозером, август, сентябрь 2022 г.

(механизированная, ручная, сплошная, полосами, бороздами, террасирование, площадками и т.д.)

14. Размещение и размеры площадок, террас, полос, борозд на площади и их направление: устройство полос шириной 3.0м. посадка в 2 ряда на одной полосе, между рядами 1.0 м. расстояние между полосами 5.0 м.

15. Метод и способ и сроки создания культур: Посадка семян вручную под меч Колесова

(посадка сеянцами, саженцами, посев рядовой, строчно - луночный, комбинированный, ручной, механизированный)

(применяемые машины и орудия)

16. Количество посадочных (посевных) мест на 1 га, тыс. шт. 3000

17. Размещение посадочных (посевных мест): расстояние между рядами (площадками)

1.0 м., в рядах (в площадках) 0.83 м.

18. Схема смешения пород К*К

19. Потребность в посадочном материале на 1 га 3000 тыс. шт. (кг) и на всю площадь по породам Кедр 16500 тыс. шт.

20. Характеристика посадочного (посевого) материала по породам: _____

Кедр сеянцы 3х лет КГАУ «Аванское лесное хозяйство»

(возраст, происхождение,)

21. Виды и способы ухода, их кратность:

1-й год 2023- однократно, выкашивание сорной растительности в полосах.

2-й год 2024- однократно, выкашивание сорной растительности в полосах.

3-й год 2025- однократно, выкашивание сорной растительности в полосах.

4-й год 2027- однократно, выкашивание сорной растительности в полосах.

5-й год 2031- однократно, выкашивание сорной растительности в полосах.

Дополнению (посадка взамен погибших растений) подлежат лесные культуры с приживаемостью менее 85%. Дополнение проводится в количестве, обеспечивающем количество деревьев главных пород при котором осуществляется отнесение участка к землям, занятым лесными насаждениями, в соответствии с Правилами лесовосстановления.

22. Противопожарные и защитные мероприятия окаймление участка минерализованной полосой шириной 3 метра.

23. Намечаемый год отнесения лесных культур к землям, занятым лесными насаждениями (перевода культур в земли, покрытые лесной растительностью) 2034

24. Требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, занятым лесными насаждениями, для признания работ по лесовосстановлению завершенными:

В соответствии Правилами лесовосстановления утвержденными МПР РФ от 29 декабря 2021 г. № 1024., количество не менее 1,3 тыс. шт. на 1 га., высота не менее 1,4 м., Дальневосточный таёжный район.

(возраст, количество деревьев главных лесных древесных пород, средняя высота)

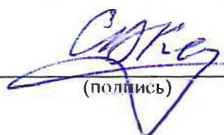
Составил: мастер л/з Хорозов С.М.
(фамилия, и.о.)

 26.08.2022.
(подпись, число)

"СОГЛАСОВАНО"

И.о. руководитель КГКУ "Оборское лесничество"

С.В. Казанцев
(фамилия, и.о.)


(подпись)

"26" августа 2022 г.
(число)

Схема
посадки лесных культур

