



**ПРОЕКТ
ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ
(ОРГАНИЗАЦИОННО - ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ СХЕМА) ЛЕСНЫХ
КУЛЬТУР (РЕКОНСТРУКЦИИ МАЛОЦЕННЫХ НАСАЖДЕНИЙ)
на весну, 2020 г.**

Лесозаготовительное предприятие ПК «Дальлесдрево»
договор аренды лесного участка № 0142/2009 от 29.04.2009

КГУ «Оборское лесничество»

Филиал Мухенское лесничество, Участковое лесничество Верхне-Хорское

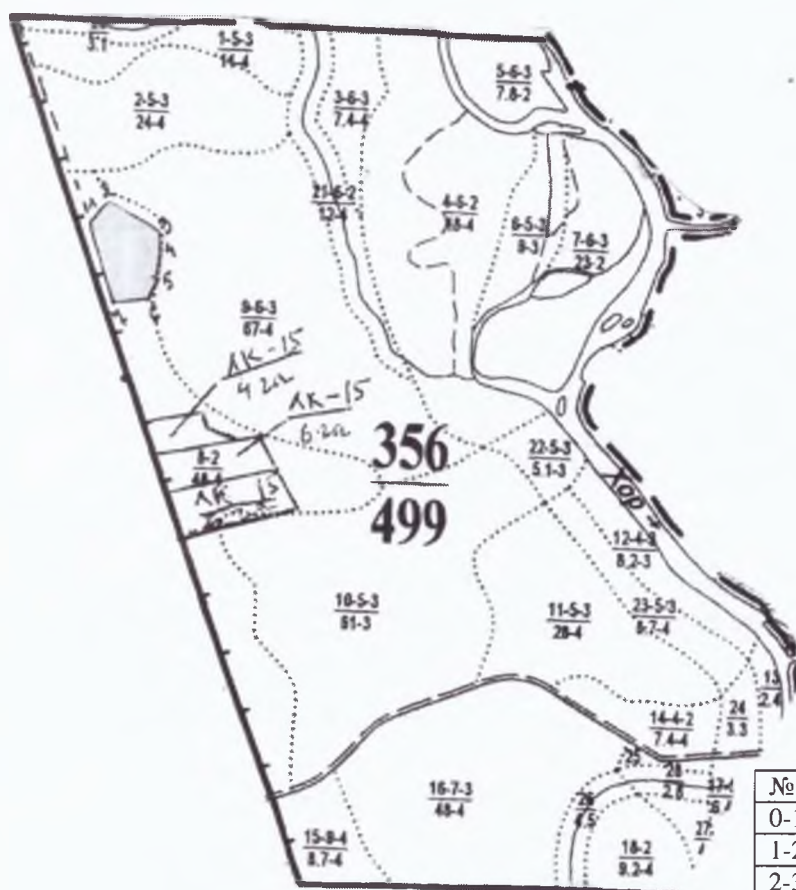
Номер квартала 356, Номер выдела 8, Площадь участка 5,5 га

Категория лесов эксплуатационные Главная порода Кедр

Сопутствующие породы --

Вид культур Сплошные
(сплошные, частичные, предварительные, подпологовые, реконструкция)

План участка, масштаб 1:25000



№	азимут	метры	координаты
0-1	170	738	N48°33' 18,5 E137°02' 95,4
1-2	43	96	N48°32' 81,4 E137°03' 16,6
2-3	128	192	N48°32' 85,9 E137°03' 20,5
3-4	186	64	N48°32' 81,1 E137°03' 35,4
4-5	198	116	N48°32' 77,7 E137°03' 35,7
5-6	205	66	N48°32' 71,5 E137°03' 34,4
6-7	279	121	N48°32' 67,9 E137°03' 33,1
7-1	352	267	N48°32' 67,8 E137°03' 23,5
Дорога			— — — — —
Граница квартала			— — — — —
Граница выдела			
Граница деляны			— — — — —
Река			— — — — —

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.

Главная лесная древесная порода _____, Породный состав восстанавливаемых лесов Гарь, особенностей производства работ (для защитных лесов) _____

2. Категория лесокультурой площади: Гарь 1998 г.

(вырубка (год), гарь (год), погибшие лесные насаждения, прогалина, пустырь, малценные лесные насаждения (при реконструкции))

3. Рельеф, почвы, механический состав, степень влажности: Горный, склон Ю-бгр., среднесуглинистая, влажные.

4. Напочвенный покров (важнейшие растения - индикаторы, степень задернения почвы) осоки, мхи, лишайники. Задернение сильное.

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

6. 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 оценку _____

7. Захламленность 15 куб. м/га, наличие пней (валунов) 20 шт./га, средний диаметр 18 см.

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

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

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

11. Сроки и виды подготовки площади; применяемые машины и орудия май 2020 г. Расчистка полос бульдозером от захламления.

12. Способы и время обработки почвы, глубина обработки почвы, применяемые машины и орудия Механизированная, полосами, глубина обработки почвы без снятия плодородного слоя, май 2020г.

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

13. Размещение и размеры площадок, террас, полос, борозд на площади и их направление: устройство полос шириной 3м. посадка в 2 ряда на одной полосе. между рядами 2м. расстояние между полосами 5 м.

14. Метод и способ и сроки создания культур: Посадка сеянцев вручную под меч Колесова
(посадка сеянцами, саженцами, посев рядовой, строчно - луночный, комбинированный, ручной, механизированный)

(применяемые машины и орудия)

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

16. Размещение посадочных (посевных мест): расстояние между полосами 5 м, ширина полосы 3м, посадка на полосе в 2 ряда, расстояние между рядами 2м, в рядах (в площадках) 0,83 м.

17. Схема смешения пород К*К

18. Потребность в посадочном материале на 1 га 3000 тыс. шт. (кг) и на всю площадь по породам Сосна кедровая корейская 16500 тыс.шт.

19. Характеристика посадочного (посевного) материала по породам: сеянцы сосны кедровой корейской 3х.

(возраст, происхождение, селекционная категория, качество семян, номер сертификата, удостоверения, паспорта)

- 1-й год 2020 – однократно, выкашивание сорной растительности в полосах.
2-й год 2021 – однократно, выкашивание сорной растительности в полосах.
3-й год 2022 – однократно, выкашивание сорной растительности в полосах.
4-й год 2023 – однократно, выкашивание сорной растительности в полосах.
5-й год 2024 – 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.

21. Противопожарные и защитные мероприятия окаймление участка по периметру минерализованной полосой шириной 3 метра.

22. Намечаемый год отнесения лесных культур к землям, занятым лесными насаждениями (перевода культур в земли, покрытые лесной растительностью) 2030

23. Требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, занятым лесными насаждениями, для признания работ по лесовосстановлению завершенными: В соответствии с Правилами лесовосстановления утвержденными МПР №188 от 25.03.2019 года, количество не менее 1.3 тыс.шт. на 1 га., высота не менее 1,4 м., Дальневосточный таежный район.

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

Составил: Мастер В/С Бондарь Г.Ф.

(должность, фамилия, и.о.)

Бондарь
(подпись, число)

Проверил: Лесничий Зюзин Е.А.

(должность, фамилия, и.о.)

Зюзин 22.04.2020
(подпись, число)

Согласовано с внесением следующих замечаний _____

(фамилия, и.о.)

(подпись, число)