



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

Арендатор ООО «Сооли»

КГКУ «Оборское лесничество»

Филиал Мухенское лесничество, Участковое лесничество Верхне-Хорское

Номер квартала 30, Номер выдела 40, Площадь участка 6,0 га.

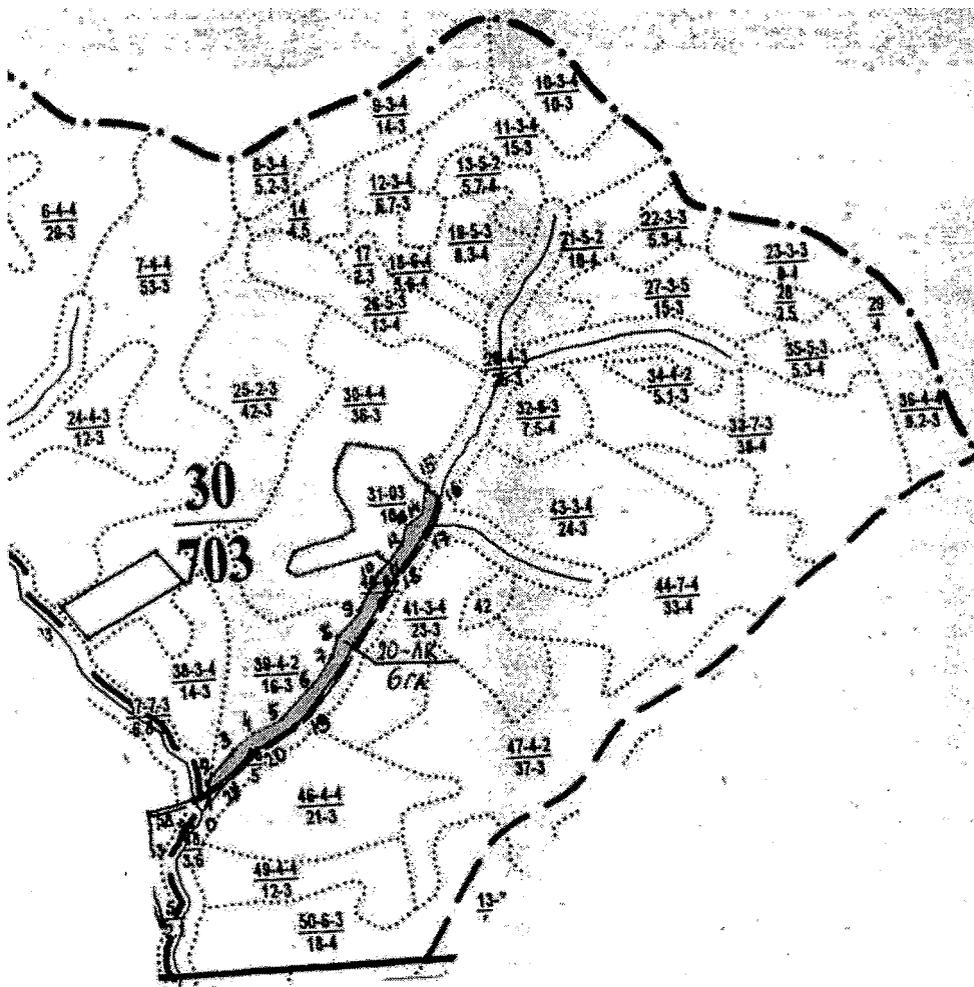
Категория лесов Эксплуатационные, Главная порода Лиственница

Сопутствующие породы

Вид культур сплошные

(сплошные, частичные, предварительные, подпологовые, реконструкция)

План участка: М 1:25000



Экспликация		
Привязка от т.О слияние ключей		
№	азимут	метры
0-1	31	71
Лесные культуры 6,0 га		
1-2	7	226
2-3	54	130
3-4	62	90
4-5	77	110
5-6	57	156
6-7	47	98
7-8	36	74
8-9	51	121
9-10	41	114
10-11	55	67
11-12	49	102
12-13	35	37
13-14	64	64
14-15	26	97
15-16	151	52
16-17	214	138
17-18	232	141
18-19	228	576
19-20	250	224
20-21	242	140
21-1	256	48
Дорога	—————	
Граница квартала	- - - - -	
Граница выдела	.....	
Граница деляны	—————	
Ключ	←	

1. Обоснование проектируемого способа лесовосстановления: При обследовании лесного участка выявлено недостаточное количество естественного возобновления хозяйственно-ценными породами, которое не может обеспечить естественное лесовосстановление на данной площади, поэтому необходимо провести лесовосстановительные работы путем искусственного лесовосстановления.

Главная лесная древесная порода Лиственница, Породный состав восстанавливаемых лесов \_\_\_\_\_, особенностей производства работ (для защитных лесов) \_\_\_\_\_

2. Категория лесокультурной площади: вырубка 2004г.  
(вырубка (год), гарь (год), погибшие лесные насаждения, прогалина, пустырь, малолесные насаждения (при реконструкции))

3. Рельеф, почвы, механический состав, степень влажности: горный, склон 18° С, почва гумусо-иллювиальная, легкосуглинистая, сухая.

4. Напочвенный покров (важнейшие растения - индикаторы, степень задержания почвы): задержание сильное.

5. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий: ЕМЗ

5.1. Характеристика вырубки: количество пней на единице площади 300 шт/га, состояние очистки от порубочных остатков и валежной древесины очищена, характер и размещение оставленных деревьев и кустарников единичное по всей площади равномерное, степень задержания и минерализации почвы задержание сильное, маломощная.

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 10-15 куб. м/га, наличие пней (валунов) 300 шт./га, средний диаметр 22 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: весна 2020года, подготовка почвы сплошная по волокам, нарезка полос отвалом бульдозера Коматсу Д65 по волюкам.

12. Способы и время обработки почвы глубина обработки почвы, применяемые машины и орудия: механизированная обработка почвы полосами, глубина обработки почвы 3-5 см, бульдозером Коматсу Д65, весна 2020 года.

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

13. Размещение и размеры площадок, террас, полос, борозд на площади и их направление: полосы параллельны друг другу, шириной 3 м., посадка на полосе в 2 ряда, между рядами 1 м., расстояние между полосами 7 м., СВ.

14. Метод и способ и сроки создания культур: посадка семян Лиственницы с закрытой корневой системой 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. 2,0

16. Размещение посадочных (посевных мест): расстояние между рядами (площадками) 1 м, в рядах (в площадках) 1 м

17. Схема смешения пород Л-Л

18. Потребность в посадочном материале на 1 га 2,0 тыс. шт. (кг) и на всю площадь по породам 12,0 тыс.шт.

19. Характеристика посадочного (посевного) материала по породам сеянцы Лиственницы 1 летние ЗКС, из питомника КГСАУ «Хабаровское специализированное лесное хозяйство».

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

20. Виды и способы ухода, их кратность:

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 2025 - 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 минерализованной полосой шириной 3 метра

22. Намечаемый год отнесения лесных культур к землям, занятым лесными насаждениями (перевод культур в земли, покрытые лесной растительностью) 2028г.

23. Требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, занятым лесными насаждениями, для признания работ по лесовосстановлению завершенными: Количество не менее 1,9 тыс.шт. на 1 га., высота не менее 2,5 м., Дальневосточный таежный район.

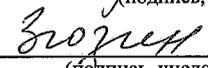
(возраст, количество деревьев главных лесных древесных пород, средняя высота)

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

Составил: Актанко П.Г.  
(фамилия, и.о.)

  
(подпись, число)

Проверил: Лесничий Зюзин Е.А.  
(должность, фамилия, и.о.)

  
(подпись, число)

Согласовано с внесением следующих замечаний \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
(фамилия, и.о.)

\_\_\_\_\_  
(подпись, число)