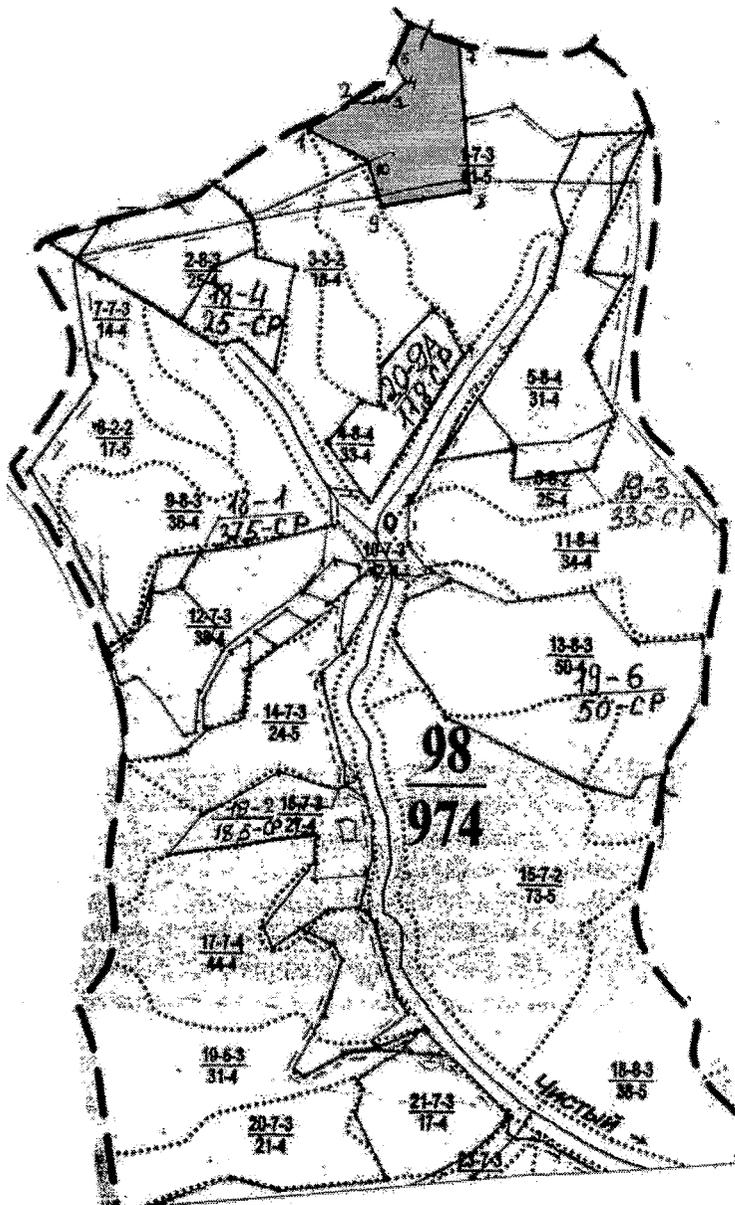




**ПРОЕКТ
 ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ
 (ОРГАНИЗАЦИОННО - ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ СХЕМА) ЛЕСНЫХ
 КУЛЬТУР (РЕКОНСТРУКЦИИ МАЛОЦЕННЫХ НАСАЖДЕНИЙ)
 на весну 2020 г.**

Арендатор ООО «Сооли»
 КГКУ «Оборское лесничество»
 Филиал Мухенское лесничество, Участковое лесничество Верхне-Хорское
 Номер квартала 98, Номер выдела 1, Площадь участка 14,5 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 сл. кл. т. 1			
№	азиму т	метр ы	координаты
0-1	1	1400	N48°47.591' E137°33.373
Лесные культуры 17,4 га			
1-2	75	175	N48°48.338' E137°33.195'
2-3	95	132	N48°48.378' E137°33.324'
3-4	52	77	N48°48.384' E137°33.341'
4-5	343	80	N48°48.415' E137°33.474'
5-6	35	135	N48°48.453' E137°33.444'
6-7	123	183	N48°48.519' E137°33.491'
7-8	190	497	N48°48.480' E137°33.629'
8-9	272	279	N48°48.212' E137°33.625'
9-10	353	163	N48°48.190' E137°33.399'
10-1	310	234	N48°48.274' E137°33.360'
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 2018 г.
(вырубка (год), гарь (год), погибшие лесные насаждения, прогалина, пустырь, малолесные насаждения (при реконструкции))

3. Рельеф, почвы, механический состав, степень влажности: рельеф горный, склон Ю-18⁰, почвы дренированные, суглинистые, достаточно увлажненные.

4. Напочвенный покров (важнейшие растения - индикаторы, степень задернения почвы): разнотравие, задернение среднее.

5. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий: ЕЗ (сплошная рубка)

5.1. Характеристика вырубки: количество пней на единице площади 100 шт./га, состояние очистки от порубочных остатков и валежной древесины очищена, характер и размещение оставленных деревьев и кустарников единичное по всей площади равномерное, степень задернения и минерализации почвы среднее.

6. Характеристика имеющегося подроста и молодняка лесных древесных пород: состав пород _____, средний возраст _____ лет, средняя высота _____ м, 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) 100 шт./га, средний диаметр 24 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 2020 года, подготовка почвы сплошная по волокнам, нарезка полос отвалом бульдозера Коматсу Д65 по во-
локам.

12. Способы и время обработки почвы глубина обработки почвы, применяемые машины и орудия: механизированная обработка почвы полосами, глубина обработки почвы 3-5 см, бульдозе-
ром 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., ЮЗ.

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 31000 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 (перевода 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.

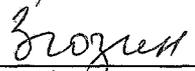
(возраст, количество деревьев главных лесных древесных пород, средняя высота)

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)