

Утверждаю:

Представитель АО «Флора»

По доверенности №921/2019 от 16.07.2019 г.

Ажунка А.Е.

(подпись)

"14" апреля 2020 г.

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

АО «Флора» договор аренды № 0003/2008 от 06.10.2008 г.

Лесничество КГКУ «Амгуньское лесничество», Участковое лесничество Харпинское

Номер квартала 450, Номер выдела 37-31 га, Площадь участка 31,0 га

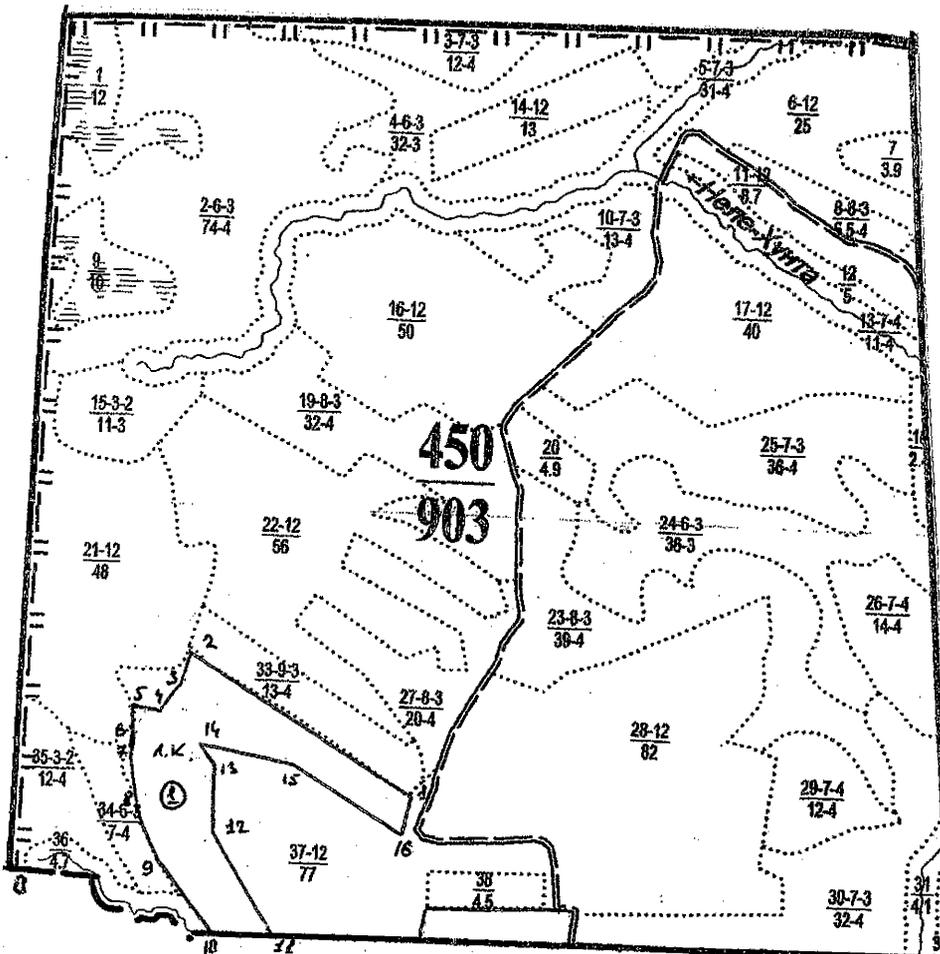
Категория лесов эксплуатационные Главная порода лиственница ЗКС

Вид культур: сплошные

(сплошные, частичные, предварительные, подпологовые, реконструкция)

План участка, масштаб 1:25000)

**Схема участка с экспликацией и  
географическими координатами**



Ход	Румб, град	Длина, м
1-2	СЗ 57	881
2-3	ЮЗ 19	110
3-4	ЮЗ 34	108
4-5	СЗ 83	105
5-6	ЮВ 3	111
6-7	ЮЗ 11	22
7-8	ЮВ 4	219
8-9	ЮВ 23	165
9-10	ЮВ 38	304
10-11	ЮВ 88	206
11-12	СЗ 31	396
12-13	СВ 1	214
13-14	СЗ 36	90
14-15	ЮВ 79	300
15-16	ЮВ 58	459
16-1	СВ 14	128

Привязка т.0-кв. столб 0-1 СВ 80°-  
1370 м

1. Категория лесосукультурной площади: вырубка 2012 год  
(вырубка (год), гарь (год), погибшие лесные насаждения, прогалина, пустырь, малощенные лесные насаждения (при реконструкции))
2. Рельеф, почвы, механический состав, степень влажности горный, склон 0<sup>0</sup>, почва буроподзолистая, легкий суглинок, влажная
3. Напочвенный покров (важнейшие растения - индикаторы, степень задернения почвы) покров травяной, степень задернения средняя
4. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий ЛК
- 4.1. Характеристика вырубки: количество пней на единице площади 400 шт./га, состояние очистки от порубочных остатков и валежной древесины очищена, степень задернения почвы - среднее, минерализация почвы 30%
5. Характеристика имеющегося подроста и молодняка лесных древесных пород: не удовлетворительное
6. Захламленность средняя 40 куб. м/га, наличие пней (валунов) до 400 шт./га, средний диаметр 24 см.
7. Зараженность почвы вредителями, вид, шт./га не обнаружено
8. Состав, возраст, полнота, класс бонитета реконструируемого насаждения \_\_\_\_\_

---

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

---

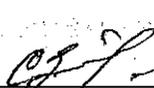
10. Сроки и виды подготовки площади: применяемые машины и орудия подготовка почвы сплошная, весна 2020 года, нарезка полос отвалом бульдозера, глубина обработки почвы в зависимости от почвенно-грунтовых условий.
11. Способы и время обработки почвы механизированная обработка почвы полосами, май 2020 года на глубину до 15 см. в зависимости от почвенно-грунтовых условий.  
(механизированная, ручная, сплошная, полосами, бороздами, террасирование, площадками и т.д.)
12. Размещение и размеры площадок, террас, полос, борозд на площади и их направление ширина полос 3-4 метра, расстояние между полосами 9-10 метров
13. Метод и способ и сроки создания культур посадка сеянцами лиственницы ЗКС, ручной, под меч Колесова, по два ряда в полосе  
(посадка сеянцами, саженцами, посев рядовой, строчно - луночный, комбинированный, ручной, механизированный)
14. Количество посадочных (посевных) мест на 1 га, тыс. шт. 2,0
15. Размещение посадочных (посевных мест): расстояние между рядами (площадками) 10 м. \* 2 м. \* 10 м., в рядах (в площадках) шаг посадки 0,9-1,0 м.
16. Схема смешения пород Л-Л-Л
17. Потребность в посадочном материале на 1 га 2,0 тыс. шт. (кг) и на всю площадь 62000 шт.
18. Характеристика посадочного (посевного) материала по породам: Лиственница Даурская 1-летняя ЗКС, выкопанная из питомника СКГАУ «Хабспецхоз»  
(возраст, происхождение, селекционная категория, качество семян, номер сертификата, удостоверения, паспорта)
19. Виды и способы ухода, их кратность:
  - 1-й год: -----
  - 2-й год: ----- ручная оправка растений от завала травой и почвой, заноса песком, размыва и выдувания почвы, выжимание морозом.
  - 3-й год: -----
  - 4-й год: -----
- При приживаемости на 1, 3, 5 год менее 85% культуры подлежат дополнению до количества, достаточного для перевода в покрытую лесом площадь 2026 г.
20. Противопожарные и защитные мероприятия устройство мин. полосы по периметру площади шириной не менее 3,0 м.
21. Намечаемый год отнесения лесных культур к землям, занятым лесными насаждениями (перевода культур в земли, покрытые лесной растительностью) 2026 год
22. Требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, занятым лесными насаждениями, для признания работ по лесовосстановлению завершенными не менее 6 лет, не менее 1900 на 1 га, высота 2,5 м.  
(возраст, количество деревьев главных лесных древесных пород, средняя высота)

Составил: представитель АО «Флора» по доверенности  
№921/2019 от 16.07.2019 г Бернотас Р.В.  
(должность, фамилия, и.о.)

 14.04.2020  
(подпись, число)

Проверил:

помощник лесничего Захарова С.Б.  
(должность, фамилия, и.о.)

  
(подпись, число)

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

\_\_\_\_\_  
(фамилия, и.о.)

\_\_\_\_\_  
(подпись, число)