

Утверждаю:

Представитель АО «Флора»

По доверенности №921/2019 от 16.07.2019 г.

Акунка А.Е.

(подпись)

14 мая 2020 г.

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

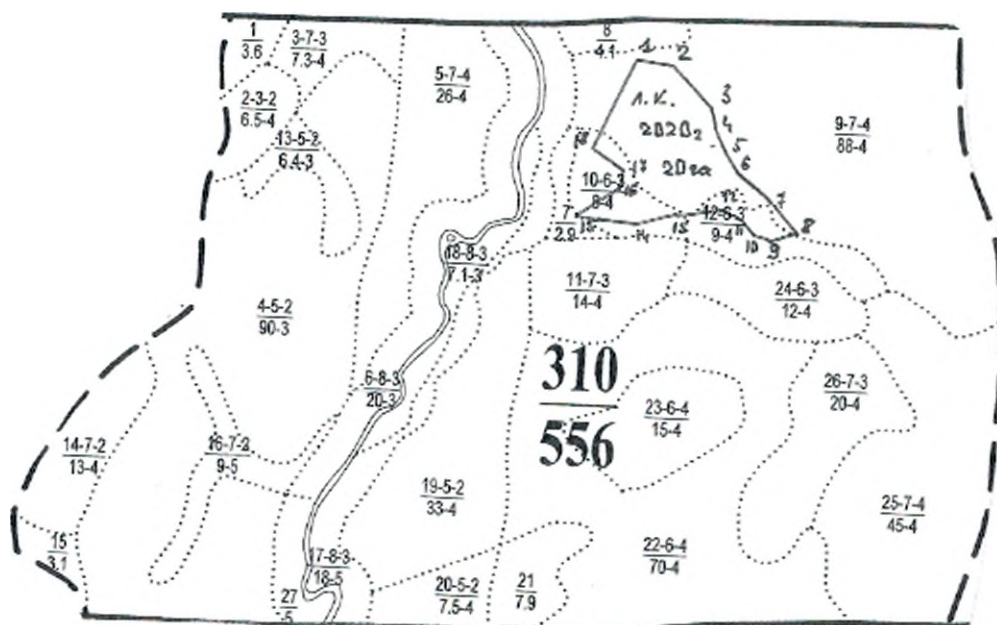
АО «Флора» договор аренды № 0004/2008 от 24.07.2008 г.

Лесничество КГКУ «Амгуньское лесничество», Участковое лесничество Октябрьское
Номер квартала 310, Номер выдела 9-13.9 га; 10-3.6 га; 12-2.5 га. Площадь участка 20.0 га
Категория лесов эксплуатационные Главная порода лиственница ЗКС
Вид культур: сплошные

(сплошные, частичные, предварительные, подготовочные, реконструкция)

План участка, масштаб 1:250000)

**Схема участка с экспликацией и
географическими координатами**



Ход	Румб, град	Длина, м
1-2	ЮВ 78	109
2-3	ЮВ 39	186
3-4	ЮВ 7	73
4-5	ЮВ 19	79
5-6	ЮВ 28	85
6-7	ЮВ 46	153
7-8	ЮВ 36	130
8-9	ЮЗ 78	92
9-10	СЗ 75	48
10-11	СЗ 37	60
11-12	СЗ 56	88
12-13	ЮЗ 84	174
13-14	ЮЗ 80	111
14-15	СЗ 80	199
15-16	СВ 62	175
16-17	СВ 13	60
17-18	СЗ 50	129
18-1	СВ 30	337
Привязка к т. 0-		0-1 ЮВ-77°
- 440 м		

1. Категория лесокультурной площади: гарь -2015 года
(вырубка (год), гарь (год), погибшие лесные насаждения, прогалина, пустырь, малолесные лесные насаждения (при реконструкции))
2. Рельеф, почвы, механический состав, степень влажности горный, почва буро-подзолистая, легкий суглинок, влажная
3. Напочвенный покров (важнейшие растения - индикаторы, степень задернения почвы) покров травяной, многовидовой с равным участием видов, крупные травы и папоротники, степень задернения почвы средняя
4. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий ЛЕ
5. Характеристика имеющегося подроста и молодняка лесных древесных пород: не удовлетворительное
6. Захламленность средняя 20 куб. м/га, наличие пней (валунов) до 200 шт./га, средний диаметр 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 расчищенных коридоров от общей площади реконструируемого участка (в %)
10. Сроки и виды подготовки площади: применяемые машины и орудия подготовка почвы частичная, 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 отвалом бульдозера, 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) 10м. * 2м. * 10 м, в рядах (в площадках) шаг посадки 0,7-0,8 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 40000 шт.
18. Характеристика посадочного (посевного) материала по породам: сеянцы лиственницы даурской 1 летки, ЗКС, диаметр стволика у корневой шейки 3мм, высота стволика 20 см, выкопанные из питомника КГСАУ «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.)

 14.05.2019
(подпись, число)

Проверил:
лесничий Октябрьского участкового лесничества Зубрицкий А.И.
(должность, фамилия, и.о.)

 04.08.2019
(подпись, число)

Согласовано с внесением следующих замечаний _____

(фамилия, и.о.)

(подпись, число)