

УТВЕРЖДАЮ:
Исполнительный директор
АО «Комсомольский леспромхоз»
Осипов Р.В.

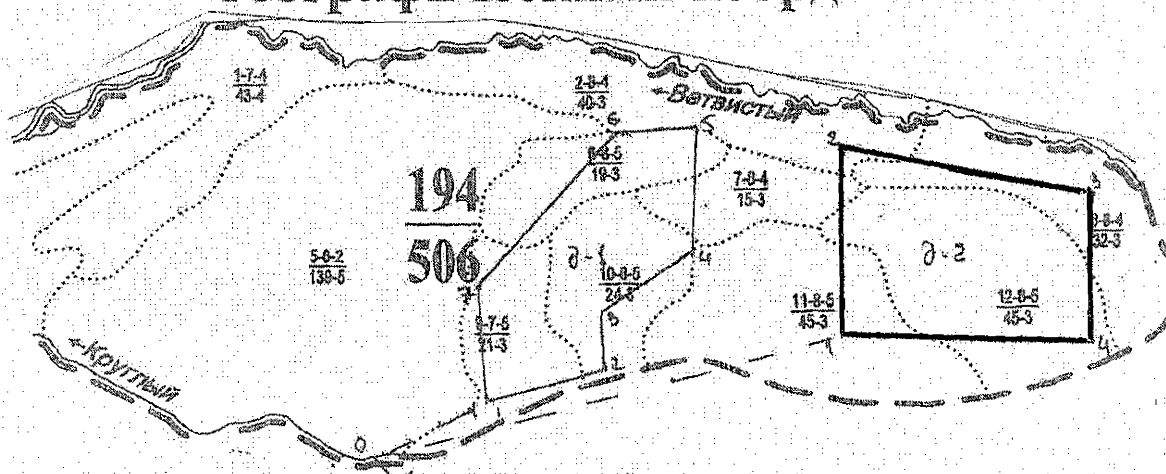
(подпись)
"23" марта 2020 г.

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

АО «Комсомольский леспромхоз» договор аренды № 0088/0090/0091/2011 от 23.09.2011г.
Лесничество КГКУ «Амгунское лесничество». Участковое лесничество Харпинское
Номер квартала 194, Номер выдела 2-0.6га; 7-0.5га; 8-5.4га; 11-4.8га; 12-38.7га, Площадь участ-
ка 50.0 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**



№ точ	Азимут	Длина
1-2	16	664
2-3	116	853
3-4	195	525
4-1	287	845
Привязка		
0-1	90	1640

1. Категория лесокультурной площади: вырубка 2017 год

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

2. Рельеф, почвы, механический состав, степень влажности горный, склон С:8⁰, почва суглинистая, влажная

3. Напочвенный покров (важнейшие растения - индикаторы, степень задернения почвы) покров травяной, степень задернения средняя

4. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий ЕЛГ

4.1. Характеристика вырубки: количество пней на единице площади 100-150 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, подрост на волоках в количестве 0,033 тыс. шт./га, породы Лиственница Даурская.

6. Захламленность средняя 20 куб. м/га, наличие пней (валунов) 100-150 шт./га, средний диаметр 24 см.

7. Зараженность почвы вредителями, вид, шт./га не проводилось

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 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 10-12 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 12-15 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) 13м.*2м.*13 м, в рядах (в площадках) шаг посадки 0,5-0,7 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 100,0 тыс. 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 покрывную 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: Гусев А.В.
(фамилия, и.о.)

24.05.2022
(подпись, число)

Проверил:

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

24.05.2022
(подпись, число)

Согласовано с внесением следующих замечаний _____

(фамилия, и.о.)

(подпись, число)