

«Утверждаю»

Директор

ООО «ПромДК»

Ткаченко С.Ф.

2020г

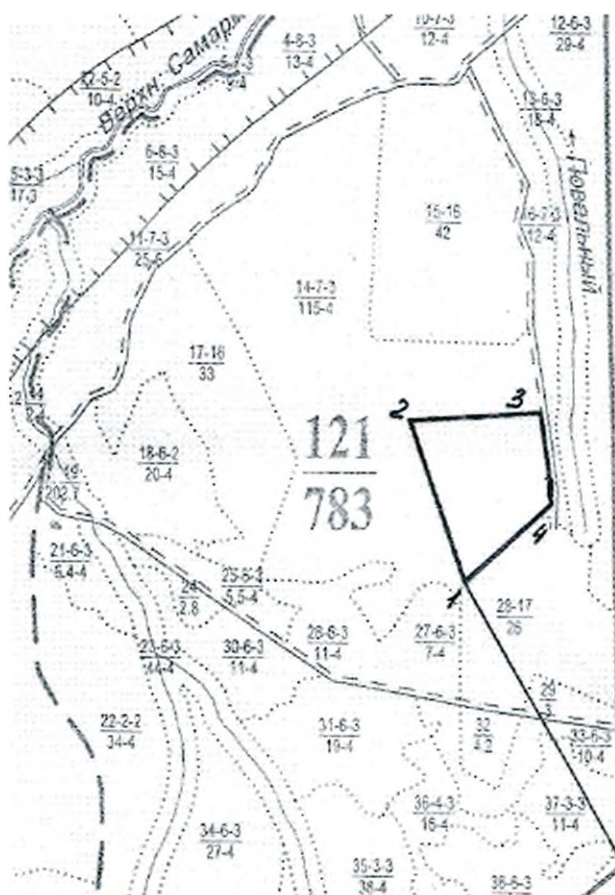
ПРОЕКТ ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ
(организационно-техническая схема) лесных культур
(реконструкция малоценных насаждений)
на весна, осень 2020год

КГКУ «Амгуньское лесничество» филиал Горинское лесничество
участковое Октябрьское лесничество

Кв. № 121, выд. № 14, площадь участка 15.0 га, эксплуатационные леса
Главная порода лиственница даурская, вид культур сплошные

План участка:

Масштаб 1:25 000



ЭКСПЛИКАЦИЯ		
	направление	Длина, м
0-1	A : 131°	1120
1-2	A : 340°	611
2-3	A : 87°	478
3-4	A : 176°	343
4-1	A : 228°	393

1. Обоснование проектируемого способа лесовосстановления посадка лесных культур на площади, вышедшей из-под сплошной рубки.
2. Категория лесокультурной площади: квартал 121 выдел 14 вырубка 2020 года.
(вырубка (год), гарь (год), погибшие лесные насаждения, прогалина, пустырь, малоценные лесные насаждения (при реконструкции))
3. Рельеф, почвы, механический состав, степень влажности: горный, склон отсутствует, бурая лесная, легкий суглинок, свежая, дренаж слабый поверхностно-сточный.
4. Напочвенный покров (важнейшие растения-индикаторы, степень задернения почвы): преобладают кустарники, задернение слабое, слабозакрепленное.
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, степень задернения и минерализации почвы здернение слабое, слабозакрепленное.
6. Характеристика имеющегося подроста и молодняка лесных древесных пород: _____
7. Захламленность средняя., наличие пней до 300 шт./га.
8. Зараженность почвы вредителями, вид, шт./га. _____
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: подготовка почвы весна 2020 года. частичная, отвалом бульдозера.
12. Способы и время обработки почвы: механизированная обработка почвы полосами отвалом бульдозера на глубину до 10-12 см.
(механизированная, ручная, сплошная, полосами, бороздами, террасирование, площадками и т.д.)
13. Размещение и размеры площадок, террас, полос, борозд на площади и их направление: между центрами полос 9 м., ширина полос 3 м., расстояние между полосами 5-6 м.
14. Метод и способ и сроки создания лесных культур: посадка сеянцами, лиственницы ЗКС, ручная, под меч Колесова, по два ряда в полосе.
(посадка сеянцами, саженцами, посев рядовой, строчно-луночный, комбинированный, ручной, механизированный)
(применяемые машины)
15. Количество посадочных (посевных) мест на 1 га., тыс. шт. - 2,0 тыс. шт.
16. Размещение посадочных (посевных) мест: расстояние между рядами (площадками) 1,5-2 м., в рядах (в площадках) шаг посадки 1,1-1,2 м.
17. Схема смешения пород Лц-Лц
18. Потребность в посадочном материале на 1 га. – 2,0 тыс. шт. и на всю площадь – 30,0 тыс. шт.

19. Характеристика посадочного (посевного) материала по породам: сеянцы лиственницы
Давурской 2-х летки с закрытой корневой системой, диаметр стволика у корневой шейки
3 мм., высота стволика 20 см., закуплены в ООО «Зеленый город»

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

20. Виды и способы ухода, их кратность:

1-й год _____

2-й год оправка от завала листвой, ручная прополка

3-й год _____

4-й год _____

При приживаемости культур на 1,2,3 год 85% и менее, культуры подлежат дополнению в количестве деревьев главных пород при которых осуществляется отнесение земель к землям, на которых расположены леса в соответствии с Правилами лесовосстановления.

21. Противопожарные и защитные мероприятия: опахивание по периметру минерализованной
полосой. Установка информационного щита о создании лесных культур с его
содержанием и обновлением.

22. Намечаемый год отнесения земель, предназначенных для лесовосстановления, к землям на которых расположены леса 2026 год.

Проект лесных культур составил:
Мастер леса ООО «ПромДК»

А.А. Арчава

Проект проверил:
Лесничий Октябрьского уч. лесничества

А.Н. Зубрицкий

Инженер по лесовосстановлению
Горинского лесничества

А.В. Филиппова