



6	134.757568	50.927377
7	134.759791	50.928529
8	134.762168	50.929760

№№	Направление	Румбы	Длина, м
0 - 1	ЮЗ	62°17'	511.8
1 - 2	СЗ	45°57'	303.7
2 - 3	ЮЗ	63°05'	630.4
3 - 4	ЮВ	48°09'	332.9
4 - 5	СВ	85°42'	86.2
5 - 6	ЮВ	29°42'	160.2
6 - 7	СВ	50°08'	185.3
7 - 8	СВ	48°10'	173.1
8 - 1	СВ	26°13'	217.1

1. Обоснование проектируемого способа лесовосстановления: В связи с тем, что на данном участке недостаточно обеспечиваются условия для естественного лесовосстановления, целесообразно провести искусственное лесовосстановление хозяйственно ценными лесными породами. Главная порода – лиственница даурская,

2. Категория лесокультурной площади: вырубка 2013 – 2014 годов состояние очистки удовлетворительное

3. Рельеф, почвы, механический состав, степень влажности Юго-восточный склон крутизной 15-20° в верхней части участка, до 3° в нижней части участка, почва горная буротаяжная, грубогумусная, среднемошная, каменистая

4. Напочвенный покров (важнейшие растения – индикаторы, степень задернения почвы)

Рододендрон, багульник, брусника, кедровый стланик, задернение слабое.

5. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий: До рубки произрастали лиственничники рододендроновые IV класса бонитета, состав древостоя 8Л2Б+Е в верхней части участка, в нижней части участка – лиственничники зеленомошные с елью, состав древостоя 6Л2Е2Бб+П.

6. Наличие естественного возобновления (по породам), тыс.шт./га размещение, ср. высота, м подрост: Лиственница – 0.21 тыс. шт./га, Береза – 0.21 тыс. шт./га, размещение неравномерное, высота от 0,1 до 1,5 м

7. Захламленность отсутствует м<sup>3</sup>/га, наличие пней (валунов) пней 480 шт./га, средний диаметр 32 см

8. Зараженность почвы вредителями, шт./га не выявлено

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 площадок вручную 0,2×0,2 м одновременно с посадкой

12. Способы и время обработки почвы (механизованная, конная, ручная, сплошная, полосами, бороздами, террасирование, площадками и т.д.) глубина обработки почвы, применяемые машины и орудия: вручную по обочинам пасечных волоков, меч Колесова.

13. Размещение и размеры площадок, террас, полос, борозд на площади и их направление сдвоенные ряды высаживаются вдоль волоков

14. Метод и способ создания культур (посадка сеянцами, саженцами, посев рядовой, строчно – луночный, комбинированный, ручной, механизированный) ручная посадка под меч Колесова сдвоенными рядами по пасечным волокам сеянцами с ЗКС лиственницы даурской

15. Количество посадочных (посевных) мест на 1 га, тыс. шт. 2,0.

16. Размещение посадочных (посевных мест): расстояние между рядами (площадками) сдвоенные ряды высаживаются по обочинам колеи волоков, расстояние между рядами 2,0-2,5 м, расстояние между волоками (сдвоенными рядами) – 10-12 м, в рядах (площадках) 1,0 м

17. Схема смешения пород Л-Л-Л

18. Потребность в посадочном (посевном) материале на 1 га 2,0 тыс. шт.:  
на всю площадь по породам Лиственница даурская - 62,6 тыс. шт.

19. Характеристика посадочного (посевного) материала по породам: возраст, происхождение, селекционная категория, качество семян, номер сертификата Однолетние сеянцы лиственницы даурской с закрытой корневой системой. Семена нормальной селекционной категории III класса качества. Место сбора: Хабаровский край, КГКУ Кербинское лесничество, Харпучинское участковое лесничество, кв. 408. Паспорт № 1 от 05.04.2017 г. Удостоверение о качестве семян № 27/60655 от 28.03.2018 г. Диаметр стволика у корневой шейки не менее 3 мм, высота не менее 20 см.

20. Виды и способы ухода, их кратность:

1-й год: 2-х - кратная прополка посадочных мест

2-й год: 2-х - кратная прополка посадочных мест

3-й год: 2-х - кратная прополка посадочных мест

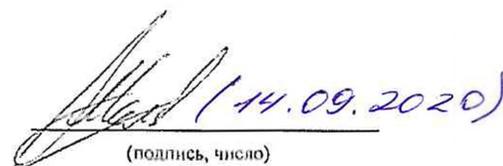
При приживаемости на 1, 3, 5 годах 25 % - 85 % культуры подлежат дополнению до количества достаточного для перевода в покрытую лесом площадь. Дополнению (посадке взамен погибших растений) подлежат лесные культуры с приживаемостью менее 85 %. Дополнение проводится в количестве, обеспечивающим количество деревьев главных пород, при котором осуществляется отнесение участков к землям, занятым лесными насаждениями, в соответствии с Правилами лесовосстановления.

21. Намечаемый год перевода культур в земли покрытые лесной растительностью 2026 год.

22. Требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса: количество деревьев главных пород не менее 1,9 тыс. шт. для лиственницы. Возраст не менее 6 лет. Средняя высота деревьев главных пород для лиственницы не менее 2,5 м.

23. Противопожарные мероприятия: уборка порубочных остатков на граничных пасечных и магистральных волоках, укладка их в кучи высотой до 1 м в пасеках в местах свободных от подроста.

Составил:  
Представитель по доверенности  
АО «Флора»  
Мальков А.А.

  
(подпись, число)