

Согласовано:

Руководитель

КГКУ «Нанайское лесничество»

А.В. Шевченко

«28» апреля 2021 год.

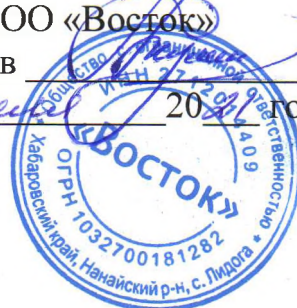


Утверждает:

Директор ООО «Восток»

Д.С. Тулинов

«28» апреля 2021 год.



**ПРОЕКТ
(ОРГАНИЗАЦИОННО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ СХЕМА)
ЛЕСНЫХ КУЛЬТУР**

на весну, осень 2021г.

Арендатор лесного участка ООО «ВОСТОК»

Участковое лесничество Славянское

Лесничество филиал Иннокентьевское лесничество КГКУ «Нанайское лесничество»

Номер квартала 73 Номер выдела 12. Площадь участка 10,0 га.

Группа лесов Эксплуатационные Главная порода Сосна кедровая корейская

Сопутствующие породы _____

Вид культур сплошные

План участка, масштаб 1:10000

1. Обоснование проектируемого способа лесовосстановления:
при обследовании лесного участка выявлено не достаточное количество
естественного возобновления хозяйственно-ценными породами, которое не
может обеспечить естественное лесовосстановление, поэтому необходимо
провести лесовосстановительные работы путем искусственного
лесовосстановления.
2. Главная лесная древесная порода Кедр, породный состав восстанавливаемых лесов 10К.
3. Категория лесокультурной площади: вырубка, гарь, редины, пустошь, прогалины, состояние очистки 2020г. ; удовлетворительная
4. Рельеф, почвы, механический состав, степень влажности бурая-лесная,
среднесуглинистая, свежая, задернение среднее, среднемошная
5. Напочвенный покров (важнейшие растения-индикаторы, степень задернения почвы) _____
6. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий _____
К4 (сплошная рубка)
7. Наличие естественного возобновления (по породам) тыс.шт./га : 4Е4П2К (0,2
тыс. шт/га , 0,2 тыс. шт/га, 0,1 тыс./шт/га), слабое возобновление
8. Захламленность м³/га. 20 наличие пней (валунов) шт.га. _____ средний диаметр _____ см.
9. Зараженность почвы вредителями, вид, шт. га обследование не проводилось
10. Состав, возраст, полнота, класс бонитета реконструируемого насаждения _____
11. Способ реконструкции: ширина и направление коридоров, кулис, размеры окон, площадь расчищенных коридоров от общей площади реконструируемого участка _____
12. Сроки и виды подготовки площади; применяемые машины и орудия весна 2021 года, бульдозером
13. Способы и время обработки почвы (механизированная, конная, ручная. Сплошная, полосами, бороздами, террасирование, площадками и т.д.) глубина обработки почвы, применяемые машины и орудия _____
механизированная полосами глубиной до 15 см бульдозером
14. Размещение и размеры площадок, террас, полос, борозд на площади и их направление ширина полос 3 м, через 5-6 м извилистые
15. Метод и способ создания культур (посадка сеянцами, саженцами, посев рядовой, строчно-луночный, комбинированный, ручной, механизированный) посадка сеянцев сосны кедровой вручную под меч Колесова
16. Количество посадочных (посевных) мест на 1 га, шт. 3000
17. Размещение посадочных (посевных) мест, расстояние между рядами (площадками) 5х3х5 в рядах (в площадках) 0,66 м.
18. Схема смешения пород К-К-К
19. Потребность в посадочном (посевном) материале кедр, на 1 га. 3000 на площадь 30000 шт. (кг.) и на всю площадь по породам

20. Характеристика посадочного (посевного) материала по породам: возраст, происхождение, селекционная категория, качество семян, номер сертификата сеянцы сосны кедровой из питомника (возраст 2-3 года, высота стволика от 12 см, диаметр стволика у корневой шейки 3,5 мм).
21. Способ подготовки семян к посеву _____
22. Виды и способы ухода, их кратность:
- 1-й год 2021 (1 раз в год) выкашивание сорной растительности в полосах.
- 2-й год 2022 (1 раз в год) выкашивание сорной растительности в полосах.
- 3-й год 2023 (1 раз в год) рыхление приствольных площадок.
21. Противопожарные и защитные мероприятия: устройство мин. полос вокруг посадок шириной 3м.
22. Намечаемый год перевода культур в земли, покрытые лесной растительностью 2030, молодняки, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, должны соответствовать критериям и требованиям таблицы 1, приложение 18 Правил лесовосстановления, (возраст 9 лет, количество деревьев главной породы на 1 га не менее 1,3 тыс. шт, средняя высота деревьев главной породы не менее 1,4 м).

Составили:

Директор ООО «Восток» _____

Тулинов Д.С.

Инженер лесного хозяйства ООО «Восток» _____

Иванов Е.Л.

Проверили:

Лесничий Славянского участкового лесничества

28.04.2021

О.Н. Удовиченко

Инженер по лесовосстановлению КГКУ «Нанайское лесничество»

28.04.2021

Е.Л. Гадюкова

Согласовано с внесением следующих замечаний
