

ар

**ПРОЕКТ
ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ
(создание лесных культур)
на весну, осень 2020 г.**

Лесничество Тихвинское Участковое лесничество Паши-Капецкое

№ квартала 138 № выдела в.8 (2,4 га)

Главная порода Ель

Вид культур сплошные


(сплошные, частичные, подпологовые, реконструкция)

Арендатор лесного участка ООО «ИКЕА Индастри Тихвин», дог. 2-2008-12-79-3 от 10.12.2008 г.,
лесная декларация № 5-2018 от 18.10.18 г.

Площадь участка 2,4 га


1. Категория лесокультурной площади: вырубка 2019 г., состояние очистки удовлетворительно, очистка проведена в соответствии с технологической картой, кол-во пней (валунов) на 1 га 450-500 шт., ветровал; редины, пустошь, прогалины и т.д.
2. Рельеф, почвы, механический состав, степень влажности равнинный, супесчаные, свежие
3. Напочвенный покров (важнейшие растения-индикаторы) черника, режуха бруника, майник
4. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий. ЧС В2
5. Наличие естественного возобновления (по порода) подрост отсутствует тыс.шт./га; размещение средняя высота, м
6. Зараженность почвы вредителями, вид в связи с отсутствием признаков заселения вредных организмов, обследование на лесном участке не проводилось.
7. Состав, возраст, полнота, класс бонитета реконструируемого насаждения не проектируется.
8. Способ реконструкции: ширина и направление коридоров, кулис площадью расчищенных коридоров от общей площади реконструируемого участка не проектируется.
9. Сроки и виды подготовки площади, применяемые машины и орудия: осень 2019 г, Форвардер с плугом BRASKE M25A
10. Способы и время обработки почвы (механизированная, ручная, сплошная, полосами, бороздами, площадками и т.д.), глубина обработки почвы, применяемые машины и орудия: сентябрь 2019 г, механизированная, наездка борозд через 3,5-4,0 м Форвардер с плугом BRASKE M25A, глубина обработки почвы 30-35 см.
11. Размещение и размеры площадок, полос, борозд на площади и их направление: борозды через 3,5-4,0 м., прямолинейные с С на Ю или с плавным искривлением.
12. Метод и способ создания культур (посадка сеянцами, саженцами, посев рядовой, строчно-луночный, ручной, механизированный) ручная посадка посадочной трубой «Поттинутки» в микроповышения.
13. Количество посадочных (посевных) мест на 1 га, тыс.шт. 2000 шт. на га
14. Размещение посадочных (посевных) мест, расстояние между рядами 3,5-4,0 м, в рядах 1,4-1,2 м
15. Схема смешения пород Е-Е-Е
16. Потребность в посадочном (посевном) материале на 1 га Ель 2,0 тыс.шт. на га, тыс.шт. (кг) и на всю площадь по породам Ель 4800 шт.
17. Характеристика посадочного (посевного) материала по породам: возраст сеянцев, саженцев, класс качества семян, их происхождение: стандартные сеянцы Ели обыкновенной 3-х-4 лет, d стволика у корневой шейки не менее 2 мм, H стволика не менее 12 см
паспорт № / / от 2020 г
18. Способ подготовки семян к посеву не проектируется.
19. Виды и способы агротехнических уходов, их кратность: 2021 г - уничтожение травянистой растительности в рядах культур, дополнение по мере необходимости; 2022 г - уничтожение травянистой и древесной растительности в рядах культур и междурядьях;
20. Виды и способы лесоводственных уходов, их кратность: 2025 г - уничтожение или предупреждение травянистой и нежелательной древесной растительности; 2027 г - уничтожение или предупреждение травянистой и нежелательной древесной растительности
21. Противопожарные мероприятия, протяженность, ширина мин полос создание мин. полос по периметру участка и уход за ними шириной 1,4 м;
22. Намечаемый год перевода культур в лесопокрытую площадь 2028 год
23. Показатели оценки восстанавливаемых лесов для признания работ по лесовосстановлению завершенными (возраст, количество деревьев главных лесных пород, средняя высота) Возраст 9 лет, количество деревьев не менее 1,7 тыс. шт/га, высота 0,7 м.

Составил: аудитор по л/р  Троицкая М.В. «29» октября 2019г.

Согласовано: лес-й Паше-Капецкого уя. л-ва  Березкин А.В. «29» 10 2019г.

Проверил: инж. по л/в. 1 кат.  Амосова Д.А. «28» 10 2019г.

Согласовано с внесением следующих замечаний: _____

Главный лесничий:  Захаров Н.Ю. «29» 10 2019г.

