

**ПРОЕКТ  
ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ**

(создание лесных культур)

на весну, осень 2022 г.

Лесничество: Тихвинское Участковое лесничество: Шугозерское  
квартал №: 9, выдел: л10-2,8га  
Главная порода: Ель  
Вид культур: сплошные  
Арендатор лесного участка: ЗАО "Тихвинский комплексный леспромхоз"  
договор аренды №: 2-2008-12-164-3 от 16.12.2008 г.  
Лесная декларация №: 3-2021 от 26.11.2020 г.  
Площадь участка: 2,8 га

1. Категория площади лесовосстановления : Вырубка-2021г.
2. Рельеф, почвы, механический состав, степень влажности : равнинный, супесчаные, суглинистые, хорошо дренированные равнины
3. Напочвенный покров (травянистый, моховой, степень покрытия, задернения): л 39,36- кислица, режес брусника, майник, седмичник, герань; л.46 -черника
4. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий: л10- чсв2
5. Наличие естественного возобновления (по породам), т шт/га ; размещение, средняя высота : подрост отсутствует
6. Заражённость 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, площадь расчищенных коридоров от общей площади реконструируемого участка (в %) : не проектируется
9. Сроки и виды подготовки площади, применяемые машины и орудия :  
весна 2022г., трактором Тимбержек с культиватором М-25а
10. Способы и время обработки почвы (механизированная, ручная, сплошная, полосами, бороздами, площадками и тд), глубина обработки почвы, применяемые машины и орудия: Сплошная механизированная, микроповышениями с высотой холмика 15-25 см. трактором Тимбержек с культиватором М-25 а
11. Размещение и размеры площадок, полос, борозд на площади и их направление :  
в соответствии с технологической картой . Прямолинейные или с плавным искривлением, микроповышения длина 0,7 м ширина 0,3\*0,3 м.схема посадки 3,2\*2(2,2\*1,2)
- 12.Метод и способ создания культур (посадка сеянцами, саженцами, посев рядовой, строчно-луночный, ручной, механизированный) : ручная посадка сеянцами в микроповышения посадочным инструментом меч Колесова
- 13.Количество посадочных (посевных) мест на 1 га, : 3200 шт
14. Размещение посадочных (посевных) мест, расстояние между рядами : 2,2м, в рядах: 1,2м, расстояние между блоками 3,2м.
15. Схема смешения пород : Е\*Е\*Е

16. Потребность в посадочном(посевном) материале на 1 га : 3200 шт.

и на всю площадь по породам : ЕЛЬ - 8960 шт

17. Характеристика посадочного (посевного) материала по породам : возраст сеянцев, саженцев, класс качества семян, их происхождение : стандартные сеянцы ЕЛИ европейской 3-х лет ОКС) нормального происхождения.

Паспорт №

18. Способ подготовки семян к посеву : не проектируется.

19. Виды и способы агротехнических уходов, их кратность :

1-й уход (2023год)- дополнение по необходимости, уничтожение травянистой растительности

2-й уход (2024год)- уничтожение травянистой растительности

20. Виды и способы лесоводственных уходов, их кратность :


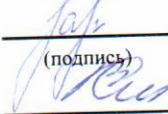
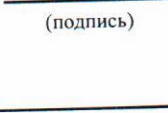
3-й уход (2026 год)- вырубка поросли лиственных пород в рядах и междурядьях, шириной 3 м.

4-й уход (2029год)- вырубка поросли лиственных пород в рядах и междурядьях, шириной 3 м.

21. Противопожарные мероприятия, протяжённость, ширина мин. полос : проектируется по периметру участка, шириной 1,4 метра, плугом ПКЛ-70.

22. Намечаемый год перевода лесных культур в лесопокрытую площадь - 2031 год

23. Показатели оценки восстанавливаемых лесов для признания работ по лесовосстановлению завершёнными (возраст, количество деревьев главных лесных пород, средняя высота): возраст 10 лет, количество деревьев не менее 2,0 т.шт/га; средняя высота не менее 0,7 м.

Составил :	<u>инженер</u> (должность)	<u>Карпова Н.Г.</u> (ФИО)	 (подпись)	<u>28 сентября 2021г</u> (дата)
Проверил:	<u>л. Шугозерского уч. л-ва</u> (должность)	<u>Ганага Л.А.</u> (ФИО)	 (подпись)	<u>28 сентября 2021г</u> (дата)
Проверил:	<u>инженер по лесосстан.</u> (должность)	<u>Скворцова В.Б.</u> (ФИО)	 (подпись)	<u>20.10.2021</u> (дата)

Согласовано с внесением следующих замечаний

Главный лесничий

(должность)

Захаров Н.Ю.

(ФИО)

  
(подпись)

(дата)





