

**ПРОЕКТ
ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ**

(создание лесных культур)

на весну, осень 2022 г.

Лесничество: Тихвинское Участковое лесничество: Шомушское
квартал №: 56, выдел: л13-3,3га
Главная порода: Сосна
Вид культур: сплошные
Арендатор лесного участка: ЗАО "Тихвинский комплексный леспромхоз"
договор аренды №: 2-2008-12-168-3 от 16.12.2008 г.
Лесная декларация №: 3-2020 от 09.06.2020 г.
Площадь участка: 3,3 га

1. Категория площади лесовосстановления : Вырубка-2020.
насаждение, состав, класс возраста, полнота
2. Рельеф, почвы, механический состав, степень влажности : равнинный, супесчаные, суглинистые, хорошо дренированные равнины
3. Напочвенный покров (травянистый, моховой, степень покрытия, задернения): кислица, реже брусника, майник, седмичник, герань;
4. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий: л13-чса2
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 :
осень 2021г., трактором Тимбержек с культиватором М-25 а, акт приёмки работ
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*0,3м., схема посадки 3,2*2(2,2*1,4)
12. Метод и способ создания культур (посадка сеянцами, саженцами, посев рядовой, строчно-луночный, ручной, механизированный) : ручная посадка сеянцами в микроповышения посадочным инструментом "Pottiputki".
13. Количество посадочных (посевных) мест на 1 га : 2000 шт
14. Размещение посадочных (посевных) мест, расстояние между рядами : 2,2 м в рядах 1,4 м, расстояние между блоками 3,2 м.
15. Схема смешения пород : С*С*С
16. Потребность в посадочном(посевном) материале на 1 га, и на всю площадь по породам : СОСНА - 6600 шт 2000 шт

17. Характеристика посадочного (посевного) материала по породам : возраст сеянцев, саженцев, класс качества семян, их происхождение : стандартные сеянцы СОСНЫ 2-х лет (ЗКС) 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 в местах доступных для прохода техники, шир. 1,4 м.

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 1,0 м.

Составил :

инженер

(должность)

Карпова Н.Г.

(ФИО)

20 сентября 2021г

(подпись)

(дата)

Проверил:

Л. Шомушского уч. л-ва

(должность)

Корзин А.Н.

(ФИО)

20 сентября 2021г

(подпись)

(дата)

Проверил:

инженер по лесосстан.

(должность)

Скворцова В.Б.

(ФИО)

(подпись)

(дата)

Согласовано с внесением следующих замечаний

Главный лесничий

(должность)

Захаров Н.Ю.

(ФИО)

(подпись)

(дата)

арендатор : ЗАО "Тихвинский КЛПХ"
договор аренды № 2-2008-12-168-3

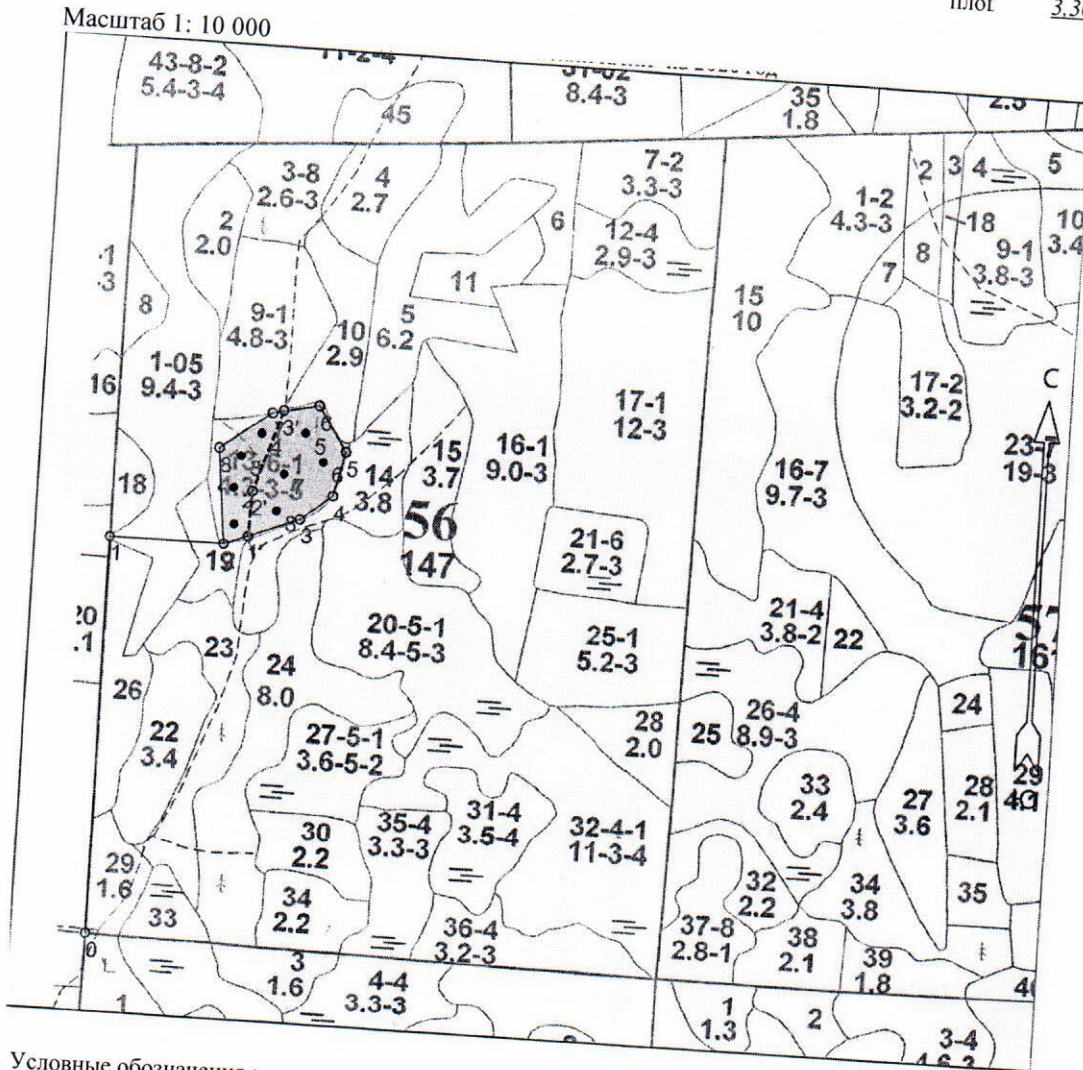
от 16.12.2008 г.

**Чертёж лесного участка
под лесные культуры на весну 2022 года**

Лесничество Тихвинское Участковое лесничество
квартал 56 выдел л/3-3.3га:

Шомушское
площ 3.30

Масштаб 1: 10 000



Условные обозначения : лесные культуры 2022г.

Исп : лесничий Шомушского участкового лесничества

А.Н. Корзин

