

**ПРОЕКТ
ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ**

(создание лесных культур)

на весну, осень 2022 г.

Лесничество: Тихвинское Участковое лесничество: Шугозерское
квартал №: 8, выдел: л23-1,8га; л 22-0,8га; л 27-0,2га; л 24-0,2га
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 №: 13-2021 от 29.04.2021 г.
Площадь участка: 3 га

1. Категория площади лесовосстановления :
насаждение, состав, класс возраста, полнота

Вырубка-2021г.

2. Рельеф, почвы, механический состав, степень влажности : равнинный, супесчаные, суглинистые, равнины с нормальным и ослабленным дренажем

3. Напочвенный покров (травянистый, моховой, степень покрытия, задернения): черника

4. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий:

л23,24- чсв2; л 22,27-ксс2

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 :

лето 2021г., трактором Тимбержес с культиватором М-25а, акт приёмки работ 25.10.2021г.

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 Тимбержес 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 - 9600 шт

17. Характеристика посадочного (посевого) 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 : инженер Карпова Н.Г. 12 января 2022г
(должность) (ФИО) (подпись) (дата)

Проверил: л. Шугозерского уч. л-ва Ганага Л.А. 12 января 2022г
(должность) (ФИО) (подпись) (дата)

Проверил: инженер по лесосстан. Скворцова В.Б. 24.01.2022г
(должность) (ФИО) (подпись) (дата)

Согласовано с внесением следующих замечаний _____

Главный лесничий
(должность)

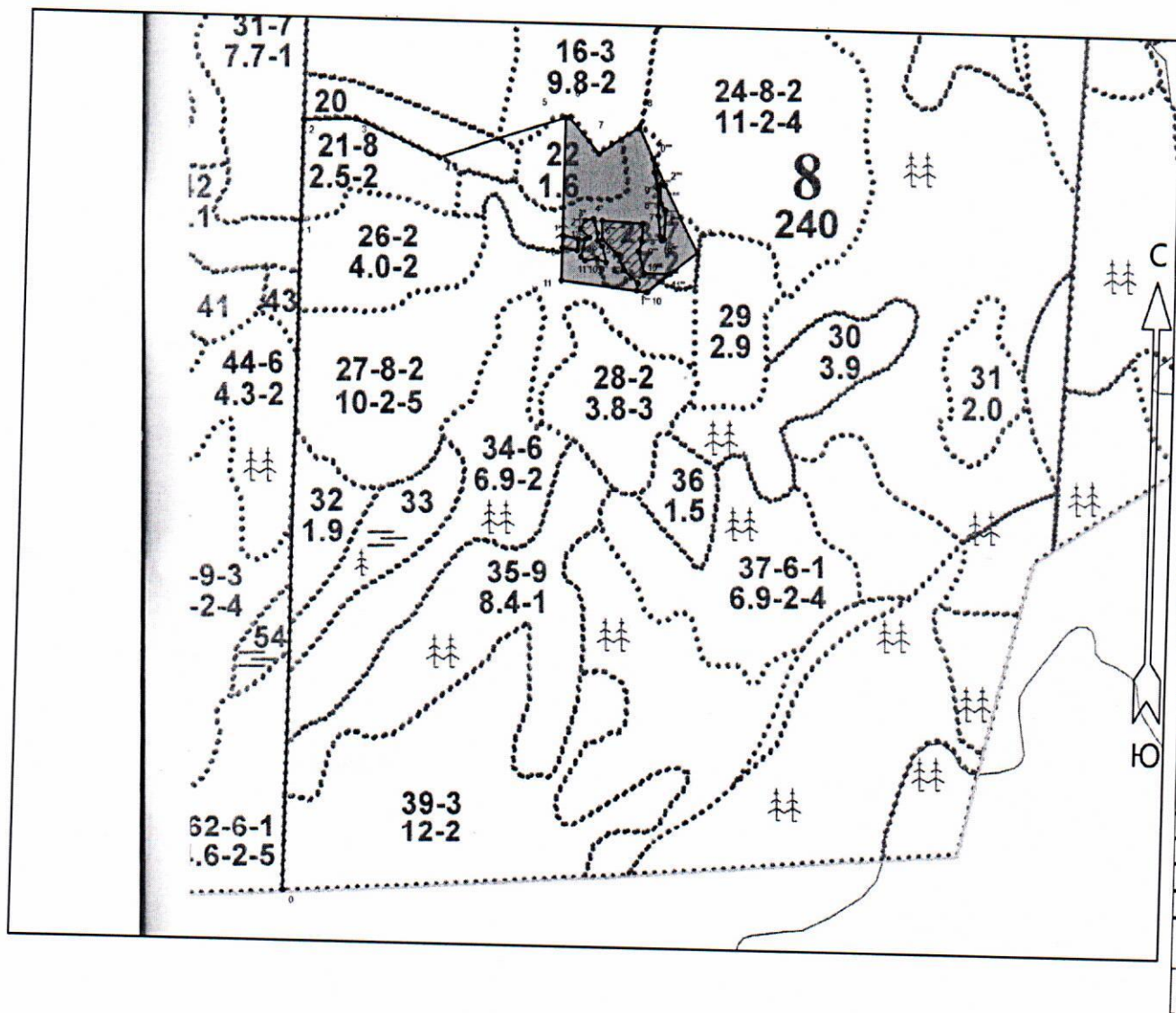
Захаров Н.Ю. 24.01.2022г
(ФИО) (подпись) (дата)

арендатор : ЗАО "Тихвинский КЛПХ"
договор аренды № 2-2008-12-164-3 от 16.12.2008 г.

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

Лесничество Тихвинское Участковое лесничество Шугозерское
квартал 8 выдел л23-1,8га; л 22-0,8га; л 27-0,2га; л площадь 3,00

Масштаб 1: 10 000



Условные обозначения : лесные культуры 2022г.

Исп : лесничий Шугозерского участкового лесничества

Л.А.Ганага

