

**ПРОЕКТ
ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ**
(создание лесных культур)
на весну, осень 2022 г.

Лесничество: Тихвинское Участковое лесничество: Шугозерское
квартал №: 8, выдел: л21-1,4га;
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: 1,4 га

1. Категория площади лесовосстановления : Вырубка-2021г.
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, майник, вейник
4. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий: л 21-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 : 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 - 4480 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 :

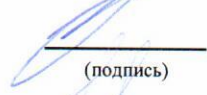
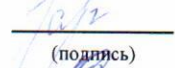

3-й уход (2026 год)- вырубка поросли лиственных пород в рядах и междурядьях, шириной 3 м.

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 - 2030 год

23. Показатели оценки восстанавливаемых лесов для признания работ по лесовосстановлению завершёнными (возраст, количество деревьев главных лесных пород, средняя высота): возраст 9 лет, количество деревьев не менее 1,7т.шт/га; средняя высота не менее 0,7 м.

Составил :	<u>инженер</u> (должность)	<u>Карпова Н.Г.</u> (ФИО)	 (подпись)	<u>12 января 2022г</u> (дата)
Проверил:	<u>л. Шугозерского уч. л-ва</u> (должность)	<u>Ганага Л.А.</u> (ФИО)	 (подпись)	<u>12 января 2022г</u> (дата)
Проверил:	<u>инженер по лесосстан.</u> (должность)	<u>Скворцова В.Б.</u> (ФИО)	 (подпись)	<u>24.01.2022г</u> (дата)

Согласовано с внесением следующих замечаний

Главный лесничий
(должность)

Захаров Н.Ю.
(ФИО)


(подпись)

24.01.2022г
(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

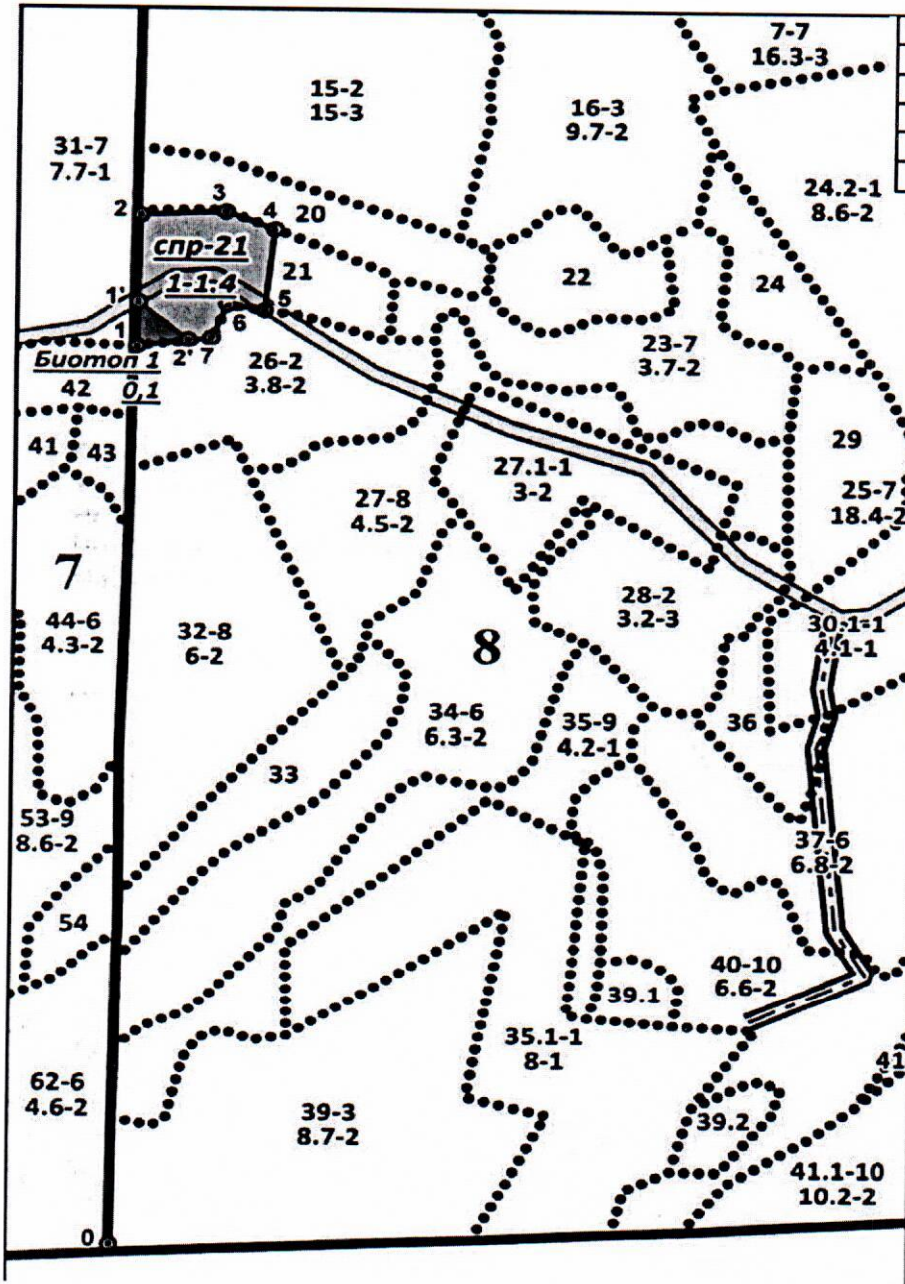
квартал

8

выдел

л21-1,4га;

площадь 1,40



Пл_общая,га	Пл_экспл,га
1,5	1,4
Номер лесосеки	Пл_лесосеки,га
1	1,4
Номер и тип НЭП	Пл_нэп,га
Биотоп 1	0,1

Условные обозначения :

лесные культуры 2022г.

Исп : лесничий Шугозерского участкового лесничества

Л.А.Ганага

