

**ПРОЕКТ
ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ**

(создание лесных культур)

на весну, осень 2022 г.

Лесничество: Тихвинское Участковое лесничество: Пяльинское
квартал №: 143, выдел: л.11-9,1га; л.2-0,5га; л.6-2,2га; л.7-1,8га; л.10-3,5га; л.11-5,7га
Главная порода: Сосна
Вид культур: сплошные
Арендатор лесного участка: ЗАО "Тихвинский комплексный леспромхоз"
договор аренды №: 2-2008-12-163-3 от 16.12.2008 г.
Лесная декларация №: 2-2021 от 03.12.2020 г.
Площадь участка: 22,8 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): л.1,2,6,11-кислица, реже брусника, майник, седмичник, герань; л.7-таволга; л.10-кукушкин лен
4. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий: л.1,2,6,11- КС В2; л.7-ТТ С4; л.10-ДЛ В4
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 ТДТ-55 с плугом ПКЛ-70
10. Способы и время обработки почвы (механизированная, ручная, сплошная, полосами, бороздами, площадками и тд), глубина обработки почвы, применяемые машины и орудия: Сплошная механизированная, бороздами, трактором ТДТ 55 с плугом ПКЛ-70, глубина обработки 15-20 см.
11. Размещение и размеры площадок, полос, борозд на площади и их направление: в соответствии с технологической картой. Прямолинейные или с плавным искривлением, борозды через 3,5-4,0 метра.
12. Метод и способ создания культур (посадка сеянцами, саженцами, посев рядовой, строчно-луночный, ручной, механизированный): ручная посадка сеянцами в откос борозды инструментом меч Колесова.
13. Количество посадочных (посевных) мест на 1 га, : 4000 шт
14. Размещение посадочных (посевных) мест, расстояние между рядами: 3,5-4,0 м, в рядах 0,7м.
15. Схема смешения пород: С*С*С
16. Потребность в посадочном(посевном) материале на 1 га: 4000шт.
и на всю площадь по породам: СОСНА - 91200 шт
17. Характеристика посадочного (посевного) материала по породам: возраст сеянцев, саженцев, класс качества семян, их происхождение: стандартные сеянцы сосны обыкновенной 2 года ОКС нормального происхождения.
Паспорт №

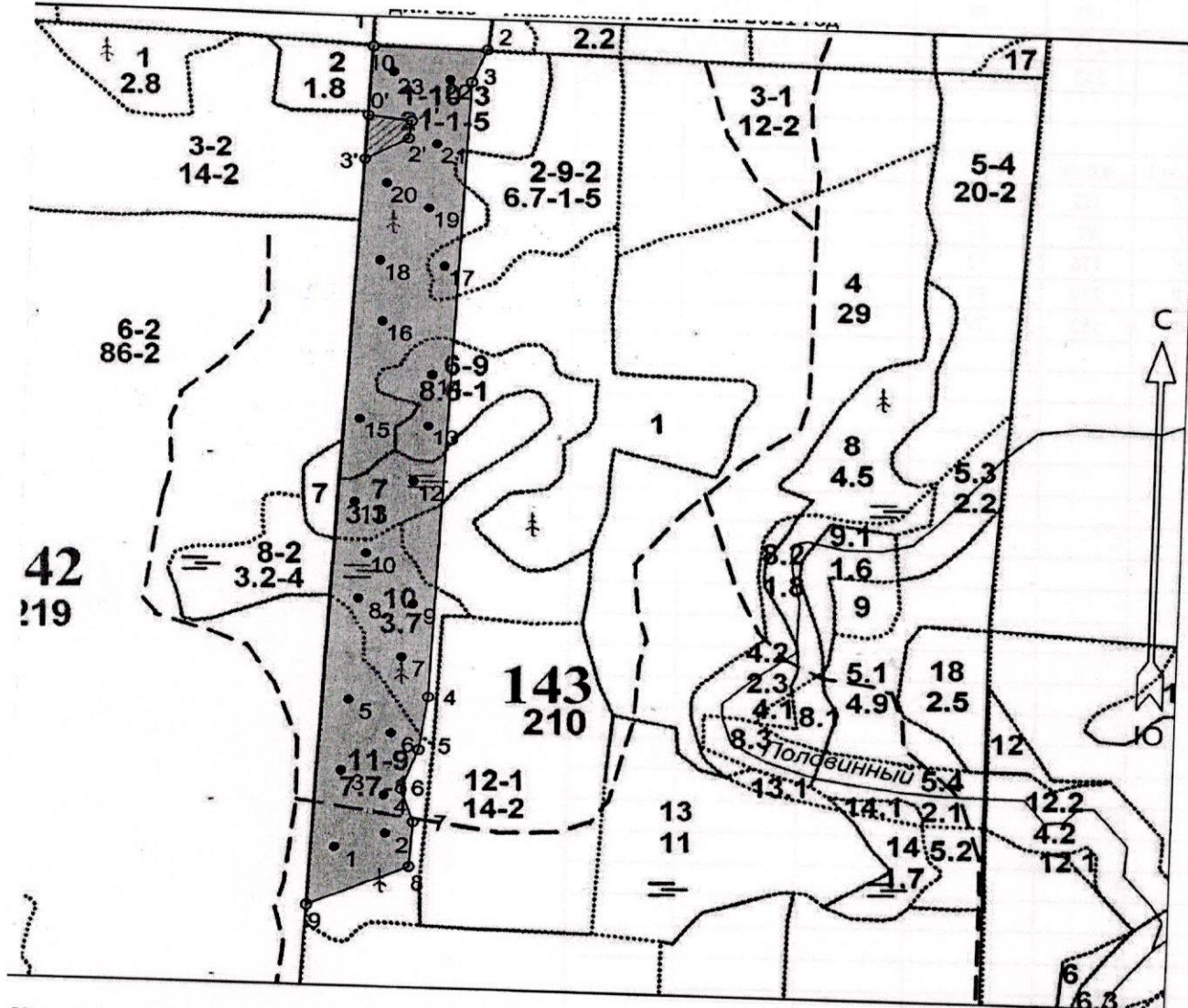
арендатор : ЗАО "Тихвинский КЛПХ"
договор аренды № 2-2008-12-163-3

от 16.12.2008 г.

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

Лесничество Тихвинское Участковое лесничество Пяльинское
квартал 143 выдел л.11-9,1га; л.2-0,5га; л.6-2,2га; л.7-1,8га; л.10-3,5га; л.11-5,7га площадь 22,80

Масштаб 1: 10 000



Условные обозначения : лесные культуры 2022г.

Исп : лесничий Пяльинского участкового лесничества

С.Ю. Сяпина

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 - 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 1,8 т.шт/га; средняя высота не менее 1,1 м.

Составил : инженер
(должность)

Карпова Н.Г.
(ФИО)

20 сентября 2021г
(дата)

Проверил: л. Пяльинского уч. л-ва
(должность)

Сяпина С.Ю.
(ФИО)

20 сентября 2021г
(дата)

Проверил: инженер по лесосстан.
(должность)

Скворцова В.Б.
(ФИО)

20.09.2021
(дата)

Согласовано с внесением следующих замечаний

Главный лесничий
(должность)

Захаров Н.Ю.
(ФИО)

20.09.2021
(подпись)

(дата)