

**ПРОЕКТ
ЛЕСОВОСТАНОВЛЕНИЯ
(создание лесных культур)
на весну, осень 2021 г.**

Лесничество Сланцевское Участковое лесничество Старопольское
№ квартала 120 № выдела 12

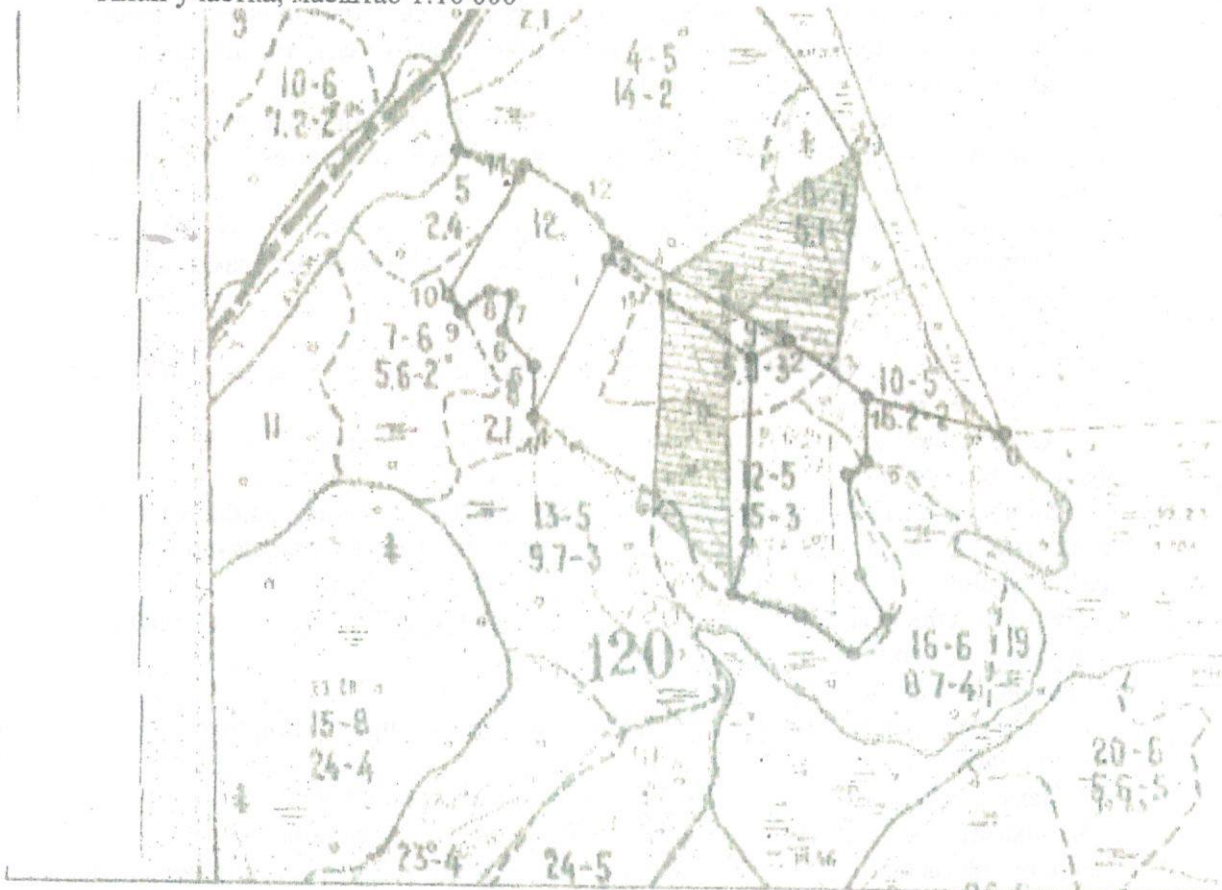
Способ лесовосстановления: посадка лесных культур, главная порода Ель

Арендатор лесного участка ЗАО «Интернешнл Пейпер», № 2-2008-03-2-3 от 28.03.2011.,
ЛД № 3 - 2019 от 22.10.2019.

(наименование, № дог.аренды, декларация, дата)

Площадь участка 3,7 га

План участка, масштаб 1:10 000



Общая площадь: 3.7 га
Эксплуатационная площадь: 3.7 га
Масштаб: 1 : 10000
Выполнил:

Условные обозначения:
 Эксплуатационная площадь
 - - - - - Дорога

№№	Азимут	Длина, м	6 - 7	10°	53
0 - 1	277°	204	7 - 8	272°	34
1 - 2	298°	138	8 - 9	227°	51
2 - 3	292°	284	9 - 10	317°	31
3 - 4	200°	270	10 - 11	25°	211
4 - 5	354°	70	11 - 12	114°	89
5 - 6	311°	68	12 - 3	131°	84

1. Категория площади лесовосстановления: вырубка, гарь 2020 г.; и т.д. или насаждение, состав, класс возраста, полнота _____
 2. Рельеф, почвы, механический состав, степень влажности: дренированные равнины с ослабленным стоком, грубогумусные подзолистые суглинистые.
 3. Напочвенный покров (травянистый, моховой, степень покрытия, задернения): черника.
 4. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий: ТТ, С4
 5. Наличие естественного возобновления тыс. шт./га.: подрост отсутствует
 6. Зараженность почвы вредителями, вид не выявлено
 7. Характеристика хвойного подростa под пологом до рубки (по породам), количество на 1 га - нет, средний возраст __, средняя высота __, категория по крупности __ размещение, распределение по площади __, состояние __, встречаемость __, жизнеспособность _____
 8. Способ реконструкции: не проектируется
 9. Сроки и виды подготовки площади, применяемые машины и орудия: осень 2020 г. подготовка почвы созданием микроповышений (площадок) с помощью экскаватора.
 10. Способы и время обработки почвы (механизированная, ручная, сплошная, полосами, бороздами, площадками и т.д.), глубина обработки почвы, применяемые машины и орудия: сплошная, механизированная, микроповышениями (площадками), с высотой холмика 40-60 см, экскаватором «Вольво».
 11. Размещение и размеры площадок, полос, борозд на площади и их направление: равномерно по площади со средним расстоянием между центрами площадок (микроповышений) 4 метра, квадрат 4 квм.
 12. Метод и способ лесовосстановления (посадка сеянцами, саженцами, посев рядовой, строчно-луночный, ручной, механизированный): посадка сеянцев Ели с ОКС, ручным способом под меч Колесова.
 13. Количество посадочных (посевных) мест на 1 га, 3 тыс.шт.
 14. Размещение посадочных мест, среднее расстояние между центрами площадок 4 м., в площадке 4 посадочных места
 15. Схема смешения пород Е-Е-Е-Е.
 16. Потребность в посадочном (посевном) материале на 1 га 3 тыс.шт. (кг) и на всю площадь по породам ель 11,1 тыс.шт.
 17. Характеристика посадочного материала: ель обыкновенная 3 лет с ОКС.
 18. Способ подготовки семян к посеву ---
 19. Виды и способ ухода, их кратность: 1-й уход 2021 год дополнение по необходимости ручная оправка растений от завала травой и почвой. Подавление, скашивание растительности механическим способом (по необходимости).
 20. Виды и способы лесоводственных уходов: 2-й уход 2022 год – окашивание поросли 3-й уход 2023 год – окашивание поросли 4-й уход 2029 год – вырубка поросли
 21. Противопожарные мероприятия, протяженность, ширина мин.полос: не требуется в связи с заболоченностью местности.
 22. Намечаемый год перевода в лесопокрытую площадь 2029 г.
 23. Показатели оценки восстанавливаемых лесов для признания работ по лесовосстановлению выполненными (возраст, количество деревьев главных лесных пород, средняя высота): возраст 9 лет, кол-во деревьев не менее 1,7 т.шт./га., высота не менее 0,7
- Составил (арендатор): мастер леса Петров А.А. «18» сентября 2020.
(должность) (Ф.И.О.) (подпись) (дата)
- Проверил (лесничий): Крутов Е.А. «18» сентября 2020.
(Ф.И.О.) (подпись) (дата)
- Проверил (инженер по л/в): Селиверстова О.В. «18» сентября 2020.
(Ф.И.О.) (подпись) (дата)
- Учено с внесением следующих замечаний _____
Главный лесничий : Рябинин П.П. «18» сентября 2020.