

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

Лесничество Сланцевское. Участковое лесничество Выскатское

№ квартала 91 № выдела 11

Главная порода Ель

Арендатор лесного участка: ЗАО «IP», № 2-2008-03-2-3 от 28.03.2011, ЛД № 3 от 22.10.19.

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

Площадь участка 1,3 га.

План участка, масштаб 1:10 000



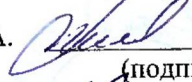
Эксплуатационная площадь: 1.29 га

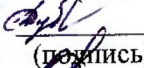
Масштаб: 1 : 10000


Исполнитель:

№№	Азимут	Длина, м
1 - 2	98°	54
2 - 3	170°	85
3 - 4	263°	120
4 - 5	351°	143
5 - 1	116°	87


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): брусника.
4. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий: КС, С2
5. Наличие естественного возобновления тыс.шт./га.: подрост отсутствует
6. Зараженность почвы вредителями, вид не выявлено
7. Характеристика хвойного подроста 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: лето 2020 г. подготовка почвы площадками 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 30-60 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) 3,6 метра.
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 3,6 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 3,9 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 2022 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 2023 год – окашивание поросли 3-й уход 2024 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.

Составил (арендатор): мастер леса Петров А.А.  «28» сентября 2020.
 (должность) (Ф.И.О.) (подпись) (дата)

Проверил (лесничий): Дубровина Н.Н.  «28» сентября 2020.
 (Ф.И.О.) (подпись) (дата)

Проверил (инженер по л/в): Дубровина О.А.  «28» сентября 2020.
 (Ф.И.О.) (подпись) (дата)

Учтено с внесением следующих замечаний _____

Главный лесничий : Рябинин П.П.  «28» сентября 2020.
 (Ф.И.О.)