

**ПРОЕКТ
ИСКУССТВЕННОГО
ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ
(создание лесных культур)
на 2020 год**

Ленинградская область Сланцевский район

Лесничество Сланцевское

Участковое лесничество Черновское

№ квартала 63

№ выдела 40,41

Главная порода

Ель

Вид культур

сплошные

Арендатор лесного участка: ООО "Логос"

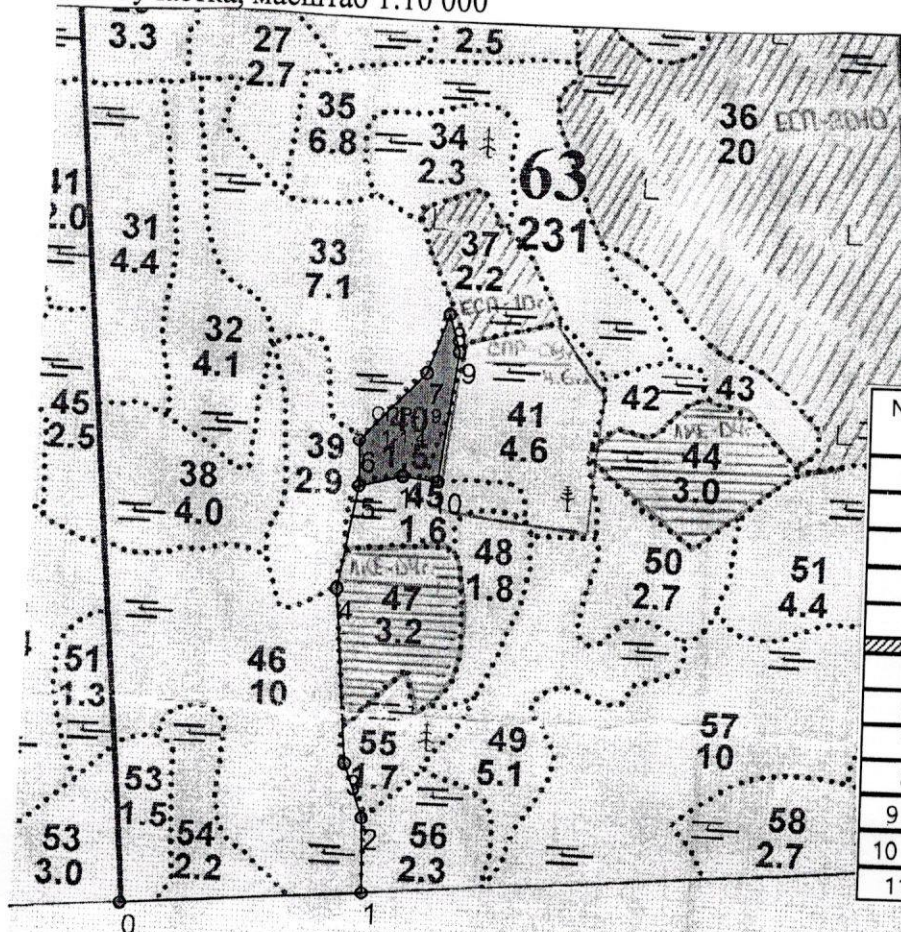
Договор аренды № 2-2008-12-49-3 от 08.12.2008 г.

Лесная декларация № 4-2019 от 15.08.2019 г.

Площадь участка 1,4 га

выдел 40 – 1,3 га, выдел 41 – 0,1 га

План участка, масштаб 1:10 000



№№	Направлени е	Румбы	Длина, м
0 - 1	СВ	76°	320
1 - 2	СЗ	12°	100
2 - 3	СЗ	29°	76
3 - 4	СЗ	14°	235
4 - 5	СВ	1°	134
5 - 6	СЗ	11°	60
6 - 7	СВ	33°	127
7 - 8	СВ	10°	82
8 - 9	ЮВ	26°	50
9 - 10	ЮВ	2°	175
10 - 11	ЮЗ	87°	47
11 - 5	ЮЗ	66°	60

1. Категория лесокультурной площади: **вырубка 2019 года**
состояние очистки: **удовл.**, кол-во пней на 1 га: **500** шт., степень задернения: **средняя**
2. Рельеф: **равнинный**; почвы, механический состав, степень влажности: **среднеподзолистые суглинистые влажные**
3. Напочвенный покров: **черника, майник, зеленые мхи, майник, осоки**
4. Тип леса, тип лесорастительных условий: **ЧВ/ВЗ**
5. Наличие естественного возобновления лесных древесных пород:
порода: -, средний возраст: -, средняя высота, м: -, количество, тыс.шт./га: -,
размещение: -, состояние: - **отсутствует**
6. Зараженность почвы вредителями, вид: **не обнаружено**
7. Состав, возраст, полнота, класс бонитета реконструируемого насаждения: -
8. Способ реконструкции: ширина и направление коридоров, кулис, площадь расчищенных коридоров от общей площади реконструируемого участка (в %): -
9. Сроки и виды подготовки площади, применяемые машины и орудия: **в период: лето 2020 года, после осмотра лесосеки: обследование участка и маркировка линий полос обработки почвы**
10. Способы и время обработки почвы: **механизованная, в период: лето 2020 года, Форвардер Komatsu + ПЛМЛ-001 Ф, бороздами - через 4 - 5 м, вдоль волоков, глубина обработки почвы 20-30 см**
11. Размещение борозд на площади: **через 4 - 5 м, шириной до 1 м; направление: прямолинейное**
12. Метод и способ создания культур: **посадка сеянцев под меч Колесова, ручным способом**
13. Количество посадочных (посевных) мест на 1 га, тыс.шт.: **3,0 (ОКС)**
14. Размещение посадочных (посевных) мест, расстояние между рядами **4 - 5 м**, в рядах **0,7-0,8 м**, в пласт/ боковую поверхность борозды
15. Схема смещения пород: **Е-Е-Е-Е**
16. Потребность в посадочном (посевном) материале на 1 га: **3,0 (ОКС)** тыс.шт. (кг) и на всю площадь по породам: **Ель об., 4,2 (ОКС)** тыс.шт. (кг)
17. Требования к посадочному материалу: **стандартные сеянцы ели обыкновенной, имеющие паспорт на посадочный материал**
18. Способ подготовки семян к посеву: -
19. Виды и способы агротехнических уходов, их кратность: **ручная оправка растений от завала травой и почвой, заноса песком, размыва и выдувания почвы, выжимания морозом, скашивание растительности механическим способом, дополнение лесных культур - по потребности**
20. Виды и способы лесоводственных уходов, их кратность: **рубки ухода за лесом (ОСВ) - 1 кратно, после перевода в покрытую лесом площадь**
21. Противопожарные мероприятия: **по периметру вырубки прокладка минерализованной полосы**
22. Намечаемый год перевода культур в лесопокрытую площадь: **2028 году**
23. Требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, для признания работ по лесовосстановлению завершенными: **возраст 9 лет, количество: не менее 1,7 т.шт./га, высота: не менее 0,7 м.**

Составил: инженер по учету л/п Поясова Т.В.

(должность)

(Ф.И.О.)

(подпись)

(дата)

Проверил: лесничий Хусу И.В.

(должность)

(Ф.И.О.)

(подпись)

(дата)

Проверил: и.о.инженера по л/в Дубровина О.А.

(должность)

(Ф.И.О.)

(подпись)

(дата)

Учтено с внесением следующих замечаний: _____

Главный лесничий

(должность)

Рябинин П.П.

(Ф.И.О.)

(подпись)

(дата)