

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

Ленинградская область  
Лесничество Сланцевское

Сланцевский район

Участковое лесничество **Черновское**

№ квартала **66**

№ выдела **16**

Главная порода

**Ель**

Вид культур

**сплошные**

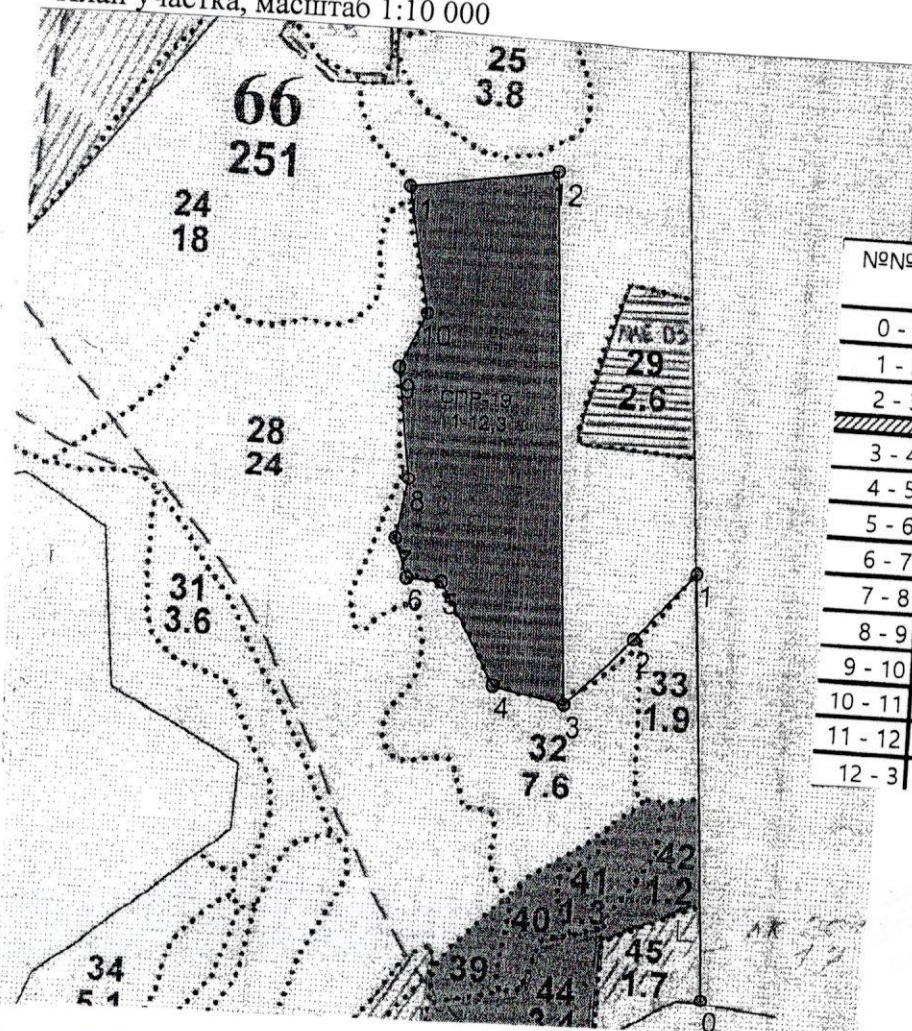
Арендатор лесного участка: **ООО "Логос"**

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

Лесная декларация № 5-2019 от 12.09.19 г.

Площадь участка **12,3 га**

План участка, масштаб 1:10 000



№№	Направление	Румбы	Длина, м
0 - 1	СЗ	14°	561
1 - 2	ЮЗ	31°	120
2 - 3	ЮЗ	34°	125
3 - 4	СЗ	88°	97
4 - 5	СЗ	40°	150
5 - 6	ЮЗ	83°	46
6 - 7	СЗ	29°	53
7 - 8	СЗ	1°	80
8 - 9	СЗ	18°	150
9 - 10	СВ	14°	79
10 - 11	СЗ	21°	169
11 - 12	СВ	71°	195
12 - 3	ЮВ	14°	700



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 супесчаные свежие**
3. Напочвенный покров: **черника, вейник, майник, грушанка, зеленые мхи**
4. Тип леса, тип лесорастительных условий: **ЧС/В2**
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: осень 2020 года, после осмотра лесосеки: обследование участка и маркировка линий полос обработки почвы**
10. Способы и время обработки почвы: **механизированная, в период: осень 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 семян 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 смешения 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., 36,9 (ОКС)** тыс.шт. (кг)
17. Требования к посадочному материалу: **стандартные семена 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: **2029 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: инженер по л/в Селиверстова О.В.

(должность)

(Ф.И.О.)

(подпись)

(дата)

Учено с внесением следующих замечаний: \_\_\_\_\_

Главный лесничий

(должность)

Рябинин П.П.

(Ф.И.О.)

(подпись)

(дата)