

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

Ленинградская область Сланцевский район

Лесничество **Сланцевское**

Участковое лесничество **Черновское**

№ квартала **86**

№ выдела **21**

Главная порода

Ель

Вид культур

сплошные

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

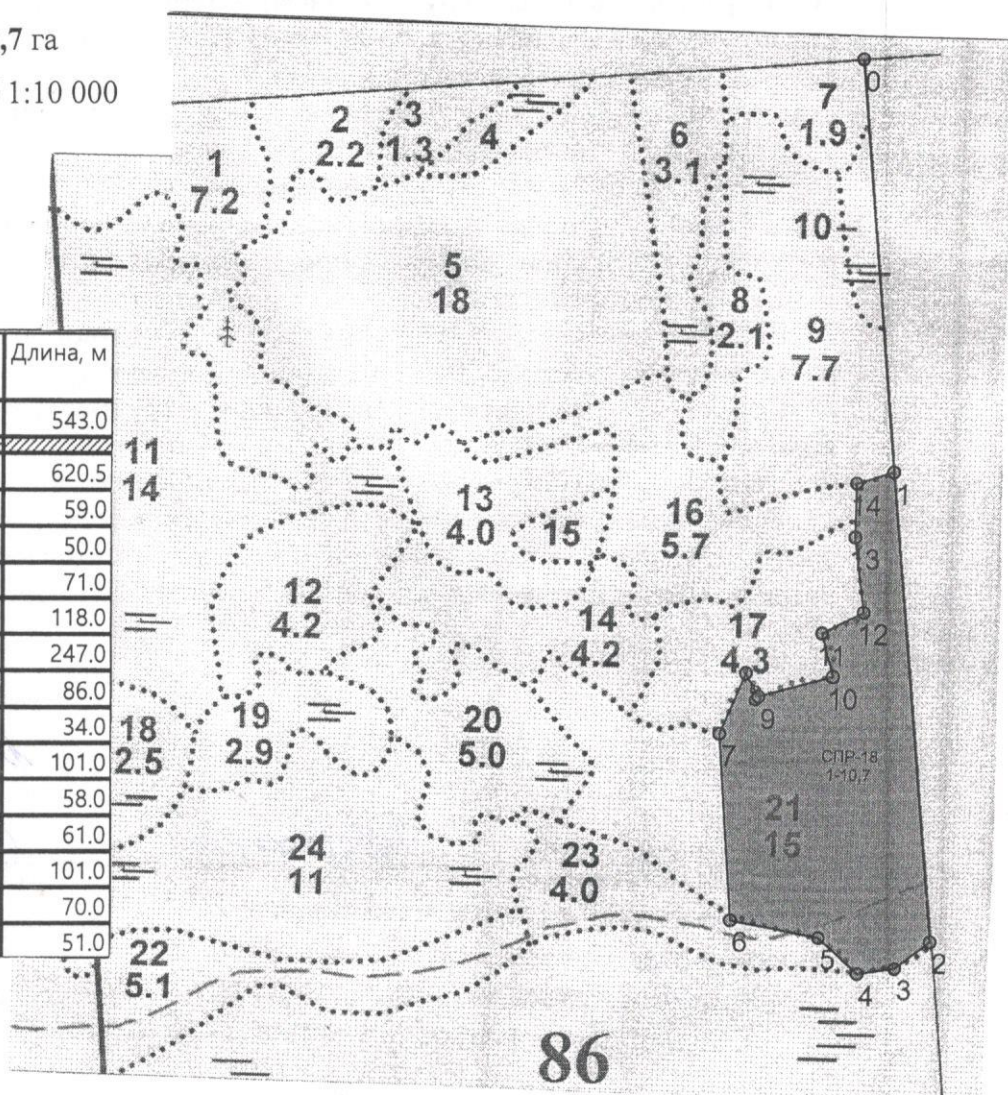
Договор аренды № 2-2008-12-49-3 от 08.12.2008 г.

Лесная декларация № 1-2018 от 08.05.2018 г.

Площадь участка **10,7 га**

План участка, масштаб 1:10 000

№№	Направление	Румбы	Длина, м
0 - 1	ЮВ	13°	543.0
1 - 2	ЮВ	13°	620.5
2 - 3	ЮЗ	44°	59.0
3 - 4	ЮЗ	74°	50.0
4 - 5	СЗ	55°	71.0
5 - 6	СЗ	87°	118.0
6 - 7	СЗ	12°	247.0
7 - 8	СВ	15°	86.0
8 - 9	ЮВ	37°	34.0
9 - 10	СВ	67°	101.0
10 - 11	СЗ	23°	58.0
11 - 12	СВ	55°	61.0
12 - 13	СЗ	15°	101.0
13 - 14	СЗ	7°	70.0
14 - 1	СВ	65°	51.0



1. Категория лесокультурной площади: **вырубка 2018 года**
состояние очистки: **удовл.**, кол-во пней на 1 га: **730 шт.**, степень задернения: **средняя**
2. Рельеф: **равнинный**; почвы, механический состав, степень влажности: **среднеподзолистые суглинистые свежие**
3. Напочвенный покров: **черника, вейник лесной, плаун, 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 2019 года после осмотра лесосеки: обследование участка и маркировка линий полос обработки почвы**
10. Способы и время обработки почвы: **механизированная, в летне-осенний период 2019 года, ГДТ-55 + ПЛ-1, 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/ посадочную трубу, ручным способом**
13. Количество посадочных (посевных) мест на 1 га, тыс.шт.: **3,0 (ОКС)/ 2,5 (ЗКС)**
14. Размещение посадочных (посевных) мест, расстояние между рядами **4,0-5,0 м**, в рядах при посадке ОКС **0,7-0,8 м**, в пласт/ боковую поверхность борозды в рядах при посадке ЗКС **0,8-1,0 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)/ 2,5 (ЗКС)** тыс.шт. (кг) и на всю площадь по породам: **Ель евр., 32,1 (ОКС) / 26,75 (ЗКС)** тыс.шт. (кг)
17. Требования к посадочному материалу: **стандартные семена ели европейской, 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) – 1кратно, 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)

06.08.2019

Проверил: Лесничий Хусу И.В.

(должность)

(Ф.И.О.)

(подпись)

(дата)

09.08.2019

Проверил: инженер по л/в

(должность)

(Ф.И.О.)

(подпись)

(дата)

09.08.2019

Учтено с внесением следующих замечаний: _____

Главный лесничий _____

(должность)

Рябинин П.П.

(Ф.И.О.)

(подпись)

(дата)

09.08.2019