

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

Ленинградская область Сланцевский район

Лесничество Сланцевское

Участковое лесничество Черновское

№ квартала 69

№ выдела 27

Главная порода

Ель

Вид культур

сплошные

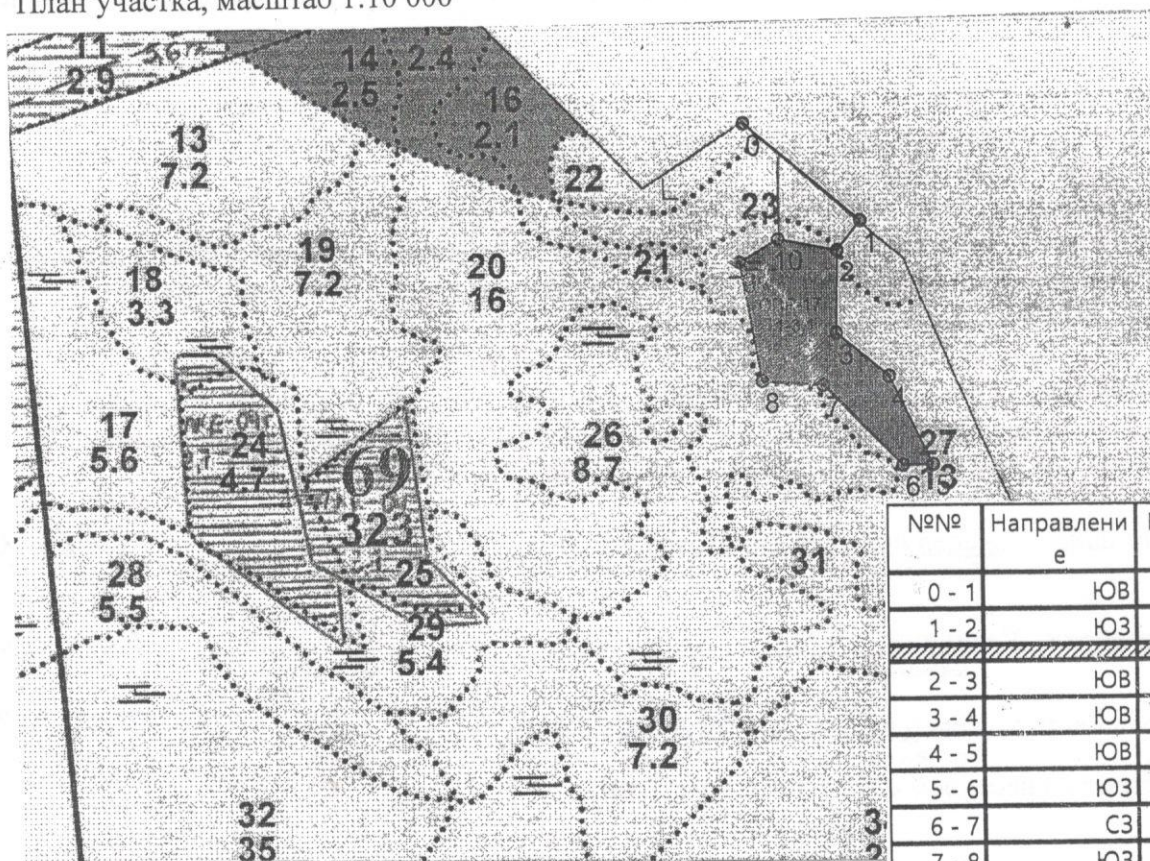
Арендатор лесного участка: ООО "Логос"

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

Лесная декларация № 8-2017 от 12.12.2017 г.

Площадь участка 3,1 га

План участка, масштаб 1:10 000



№№	Направлени е	Румбы	Длина, м
0 - 1	ЮВ	60°	200.0
1 - 2	ЮЗ	30°	50.0
2 - 3	ЮВ	8°	110.0
3 - 4	ЮВ	60°	90.0
4 - 5	ЮВ	35°	130.0
5 - 6	ЮЗ	80°	40.0
6 - 7	СЗ	54°	149.5
7 - 8	ЮЗ	85°	81.5
8 - 9	СЗ	20°	160.0
9 - 10	СВ	51°	60.0
10 - 2	ЮВ	88°	80.0

1. Категория лесокультурной площади: **вырубка 2018 года**
состояние очистки: **удовл.**, кол-во пней на 1 га: **400 шт.**, степень задернения: **сильная**
2. Рельеф: **равнинный**; почвы, механический состав, степень влажности: **торфянисто-глеевые суглинистые влажные**
3. Напочвенный покров: **гравилат, таволга, дудник**
4. Тип леса, тип лесорастительных условий: **ТТ/С4**
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, ТДТ-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)/ 3,0 (ЗКС)**
14. Размещение посадочных (посевных) мест, расстояние между рядами **4,0-5,0 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)/ 3,0 (ЗКС)** тыс.шт. (кг) и на всю площадь по породам: **Ель евр., 9,3 (ОКС) / 9,3 (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) – 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

(должность)

Хусу И.В.

(Ф.И.О.)

(подпись)

(дата)

Проверил: инженер по л/в

(должность)

Рудковская О.А.

(Ф.И.О.)

(подпись)

(дата)

Учено с внесением следующих замечаний: _____

Главный лесничий

(должность)

Рябинин П.П.

(Ф.И.О.)

(подпись)

(дата)