

**ПРОЕКТ
ИСКУССТВЕННОГО
ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ
(создание лесных культур)**

на осень 2019 год

Ленинградская область Сланцевский район

Лесничество **Сланцевское** Участковое лесничество **Лососкинское**

№ квартала **87** № выдела **25, 26**

Главная порода **Сосна обыкновенная**

Вид культур **сплошные**

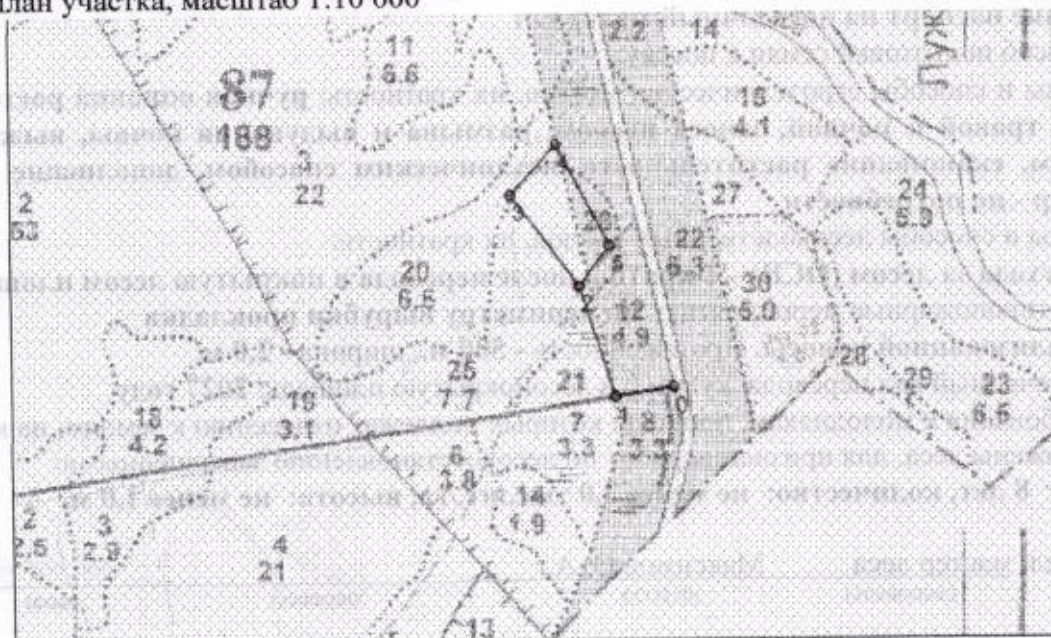
Арендатор лесного участка: **ООО «ЛПК» Старопольский»**

Договор аренды № 2-2008-12-257-3 от 16.12.2008 г.

Лесная декларация № 1-2017 от 14.03.2017 г.

Площадь участка **1,8 га**

План участка, масштаб 1:10 000

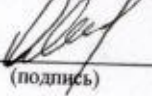



Общая площадь: 1,8 га
Эксплуатационная площадь: 1,8 га
Масштаб: 1 : 10000
Выполнил:


Условные обозначения:
 Эксплуатационная площадь

№№	Азимут	Длина, м			
0 - 1	251°	100	2 - 3	312°	188
1 - 2	332°	190	3 - 4	33°	113
			4 - 5	141°	189
			5 - 2	209°	83


1. Категория лесокультурной площади: **вырубка 2017 года**
состояние очистки: **удовл.**, кол-во пней на 1 га: **700 шт.**, степень задернения: **сильная**
2. Рельеф: **равнинный**; почвы, механический состав, степень влажности: **слабоподзолистые супесчаные свежие, дренированные**
3. Напочвенный покров: **земляника, брусника, злаковые, кошачья лапка**
4. Тип леса, тип лесорастительных условий: **БО/АЗ**
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 сеянцев ручным способом - под меч Колесова/ посадочную трубу,**
13. Количество посадочных (посевных) мест на 1 га, тыс.шт.: **3,0 (ОКС)/ 2,0 (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 дно борозды** в рядах при посадке ЗКС **0,8-1,0 м, в дно борозды**
15. Схема смешения пород: **С-С-С-С**
16. Потребность в посадочном (посевном) материале на 1 га: **3,0 (ОКС)/ 2,0 (ЗКС)** тыс.шт. (кг) и на всю площадь по породам: **Сосна обыкновенная, 5,4 (ОКС) / 3,6 (ЗКС)** тыс.шт.
17. Требования к посадочному материалу: **стандартные сеянцы сосны 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: **рубка ухода за лесом (ОСВ) – 1 кратно, после перевода в покрытую лесом площадь**
21. Противопожарные мероприятия: **по периметру вырубки прокладка минерализованной полосы. Протяженность - 500 м., ширина - 2,0 м.**
22. Намечаемый год перевода культур в лесопокрытую площадь: **2027 году**
23. Требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, для признания работ по лесовосстановлению выполненными: **возраст 8 лет, количество: не менее 2,0 тыс.шт./га, высота: не менее 1,0 м.**

Составил: мастер леса Максимов О. А.  05.09.2019
(должность) (Ф.И.О.) (подпись) (дата)

Проверил: Лесничий Король А. В.  09.09.2019
(должность) (Ф.И.О.) (подпись) (дата)

Проверил: инженер по л/в Селиверстова О. В.  09.09.2019
(должность) (Ф.И.О.) (подпись) (дата)

Учтено с внесением следующих замечаний: _____

Главный лесничий Рябинин П.П.  09.09.2019
(должность) (Ф.И.О.) (подпись) (дата)