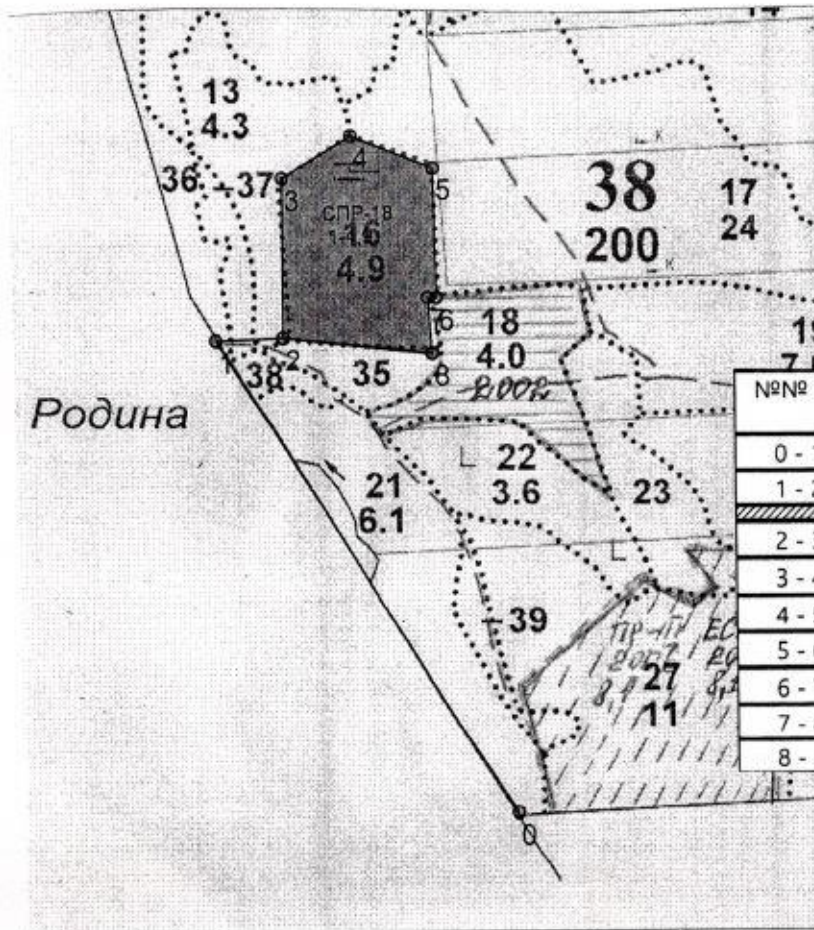


**ПРОЕКТ
ИСКУССТВЕННОГО
ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ
(создание лесных культур)
на 2020 год**

Ленинградская область Сланцевский район
Лесничество Сланцевское Участковое лесничество Черновское
№ квартала 38 № выдела 16
Главная порода Сосна
Вид культур сплошные
Арендатор лесного участка: ООО "Логос"
Договор аренды № 2-2008-12-49-3 от 08.12.2008 г.
Лесная декларация № 3-2018 от 18.10.2018 г.
Площадь участка 4,9 га
План участка, масштаб 1:10 000



№№	Направление	Румбы	Длина, м
0 - 1	СЗ	34°	739
1 - 2	СВ	86°	90
2 - 3	СЗ	2°	205
3 - 4	СВ	57°	107
4 - 5	ЮВ	70°	115
5 - 6	ЮВ	3°	167
6 - 7	СЗ	90°	11
7 - 8	ЮВ	6°	72
8 - 2	СЗ	86°	198

1. Категория лесокультурной площади: **вырубка 2018 года**
состояние очистки: **удовл.**, кол-во пней на 1 га: **560 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 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 3 - 4 м, вдоль волоков, глубина обработки почвы 20-30 см**
11. Размещение борозд на площади: **через 3 - 4 м, шириной до 1 м; направление: прямолинейное**
12. Метод и способ создания культур: **посадка сеянцев 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 **3,0 - 4,0 м**, в рядах при посадке ОКС **0,8-1,1 м**, в пласт/ боковую поверхность борозды в рядах при посадке ЗКС **1,0-1,3 м**, в пласт/ боковую поверхность борозды
15. Схема смешения пород: **С-С-С-С**
16. Потребность в посадочном (посевном) материале на 1 га: **3,0 (ОКС)/ 2,5 (ЗКС)** тыс.шт. (кг) и на всю площадь по породам: **Сосна об., 14,7 (ОКС)/12,25(ЗКС)** тыс.шт. (кг)
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: **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: **2027 году**
23. Требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, для признания работ по лесовосстановлению завершенными: **возраст 8 лет, количество: не менее 2,0 т.шт./га, высота: не менее 1,0 м.**

Составил: инженер по учету л/п Поясова Т.В. _____ 14.10.19
(должность) (Ф.И.О.) (подпись) (дата)

Проверил: Лесничий Хусу И.В. _____ 14.10.19
(должность) (Ф.И.О.) (подпись) (дата)

Проверил: инженер по л/в Селиверстова О.В. _____ 14.10.19
(должность) (Ф.И.О.) (подпись) (дата)

Учено с внесением следующих замечаний: _____

Главный лесничий Рябинин П.П. _____ 14.10.19
(должность) (Ф.И.О.) (подпись) (дата)