

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

Ленинградская область  
Лесничество Сланцевское

Сланцевский район

Участковое лесничество Черновское

№ квартала 39

№ выдела 45

Главная порода

Ель

Вид культур

сплошные

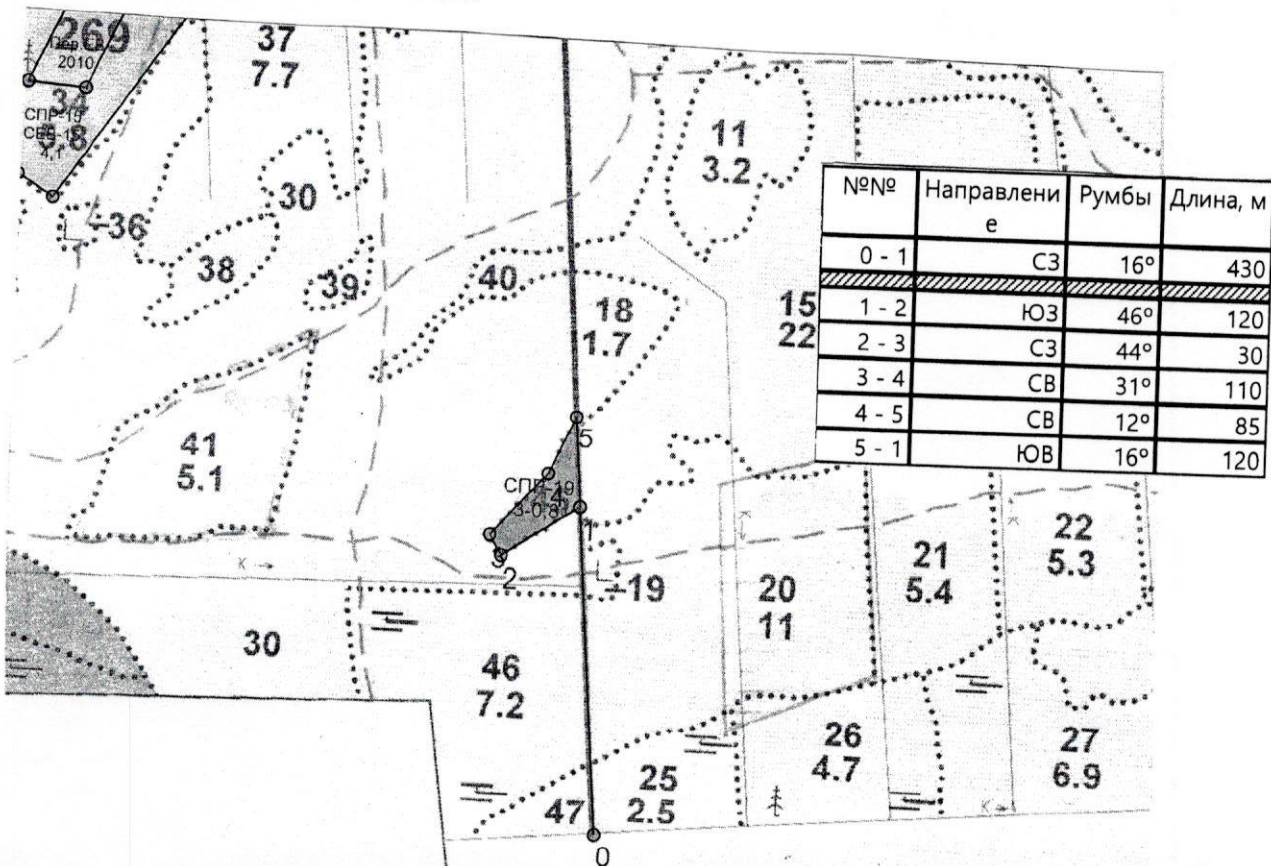
Арендатор лесного участка: ООО "Логос"

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

Лесная декларация № 6-2019 от 15.10.2019 г.


Площадь участка 0,8 га


План участка, масштаб 1:10 000




Планшет 16


1. Категория лесокультурной площади: **вырубка 2019 года**  
состояние очистки: **удовл.**, кол-во пней на 1 га: **450 шт.**, степень задернения: **слабая**
2. Рельеф: **равнинный**; почва, механический состав, степень влажности: **слабоподзолистая суглинистая свежая**
3. Напочвенный покров: **кислица, брусника, майник, грушанка**
4. Тип леса, тип лесорастительных условий: **КС/С2**
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 2020 года после осмотра лесосеки: обследование участка и маркировка линий полос обработки почвы**
10. Способы и время обработки почвы: механизированная, в летний период 2020 года, **Форвардер Komatsu + ПЛМЛ-001 Ф, бороздами - через 4 м, вдоль волоков, глубина обработки почвы 26 см**
11. Размещение борозд на площади: **через 4 м, шириной до 1,2 м; направление: прямолинейное**
12. Метод и способ создания культур: **посадка сеянцев под меч Колесова трубу, ручным способом**
13. Количество посадочных (посевных) мест на 1 га, тыс.шт.: **3,0 (ОКС)**
14. Размещение посадочных (посевных) мест, расстояние между рядами **4 м, в рядах при посадке ОКС 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 евр., 2,4 (ОКС) тыс.шт. (кг)**
17. Требования к посадочному материалу: **стандартные сеянцы 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: **не требуется**
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 2,0 т.шт./га, высота: не менее 0,7 м.**

Составил: инженер по учету л/п Поясова Т.В.  06.07.20.  
(должность) (Ф.И.О.) (подпись) (дата)

Проверил: Лесничий Хусу И.В.  06.07.20.  
(должность) (Ф.И.О.) (подпись) (дата)

Проверил: И.О. инженера по л/в Дубровина О.А.  06.07.20.  
(должность) (Ф.И.О.) (подпись) (дата)

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

Главный лесничий Рябинин П.П.  06.07.20.  
(должность) (Ф.И.О.) (подпись) (дата)