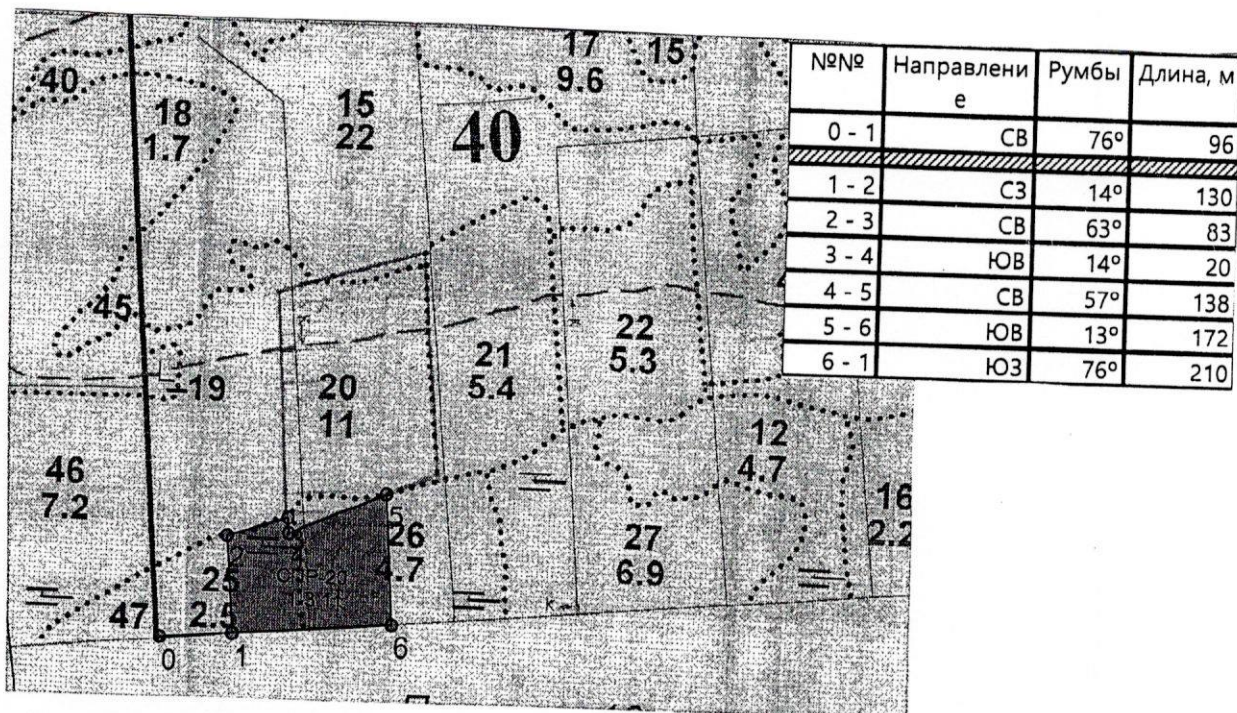


**ПРОЕКТ
ИСКУССТВЕННОГО
ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ
(создание лесных культур)
на 2020 год**

Ленинградская область Сланцевский район
Лесничество Сланцевское Участковое лесничество Черновское
№ квартала 40 № выдела 25,26
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 № 1-2020 от 26.05.20 г.
Площадь участка 3,1 га
План участка, масштаб 1:10 000
выд.25 – 1,3 га, выд.26 – 1,8 га



1. Категория лесокультурной площади: **вырубка 2020 года**
состояние очистки: **удовл.**, кол-во пней на 1 га: **420** шт., степень задернения: **сильная**
2. Рельеф: **равнинный**; почвы, механический состав, степень влажности: **торфянисто-глеевые суглинистые влажные**
3. Напочвенный покров: **таволга вязолистная, дудник, купырь лесной, бодяга, вейник**
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: лето 2020 года, после осмотра лесосеки: обследование участка и маркировка линий полос обработки почвы**
10. Способы и время обработки почвы: **механизированная, в период: лето 2020 года, Форвардер Komatsu + ПЛМЛ-001 Ф, 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, ручным способом**
13. Количество посадочных (посевных) мест на 1 га, тыс.шт.: **3,0 (ОКС)**
14. Размещение посадочных (посевных) мест, расстояние между рядами **4 - 5 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)** тыс.шт. (кг) и на всю площадь по породам: **Ель об., 9,3 (ОКС)** тыс.шт. (кг)
17. Требования к посадочному материалу: **стандартные семена ели 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) - 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. (подпись) 21.08.2020 (дата)
(должность) (Ф.И.О.)

Проверил: лесничий Хусу И.В. (подпись) 21.08.2020 (дата)
(должность) (Ф.И.О.)

Проверил: и.о.инженера по л/в Дубровина О.А. (подпись) 21.08.2020 (дата)
(должность) (Ф.И.О.)

Учено с внесением следующих замечаний: _____

Главный лесничий Рябинин П.П. (подпись) 21.08.2020 (дата)
(должность) (Ф.И.О.)