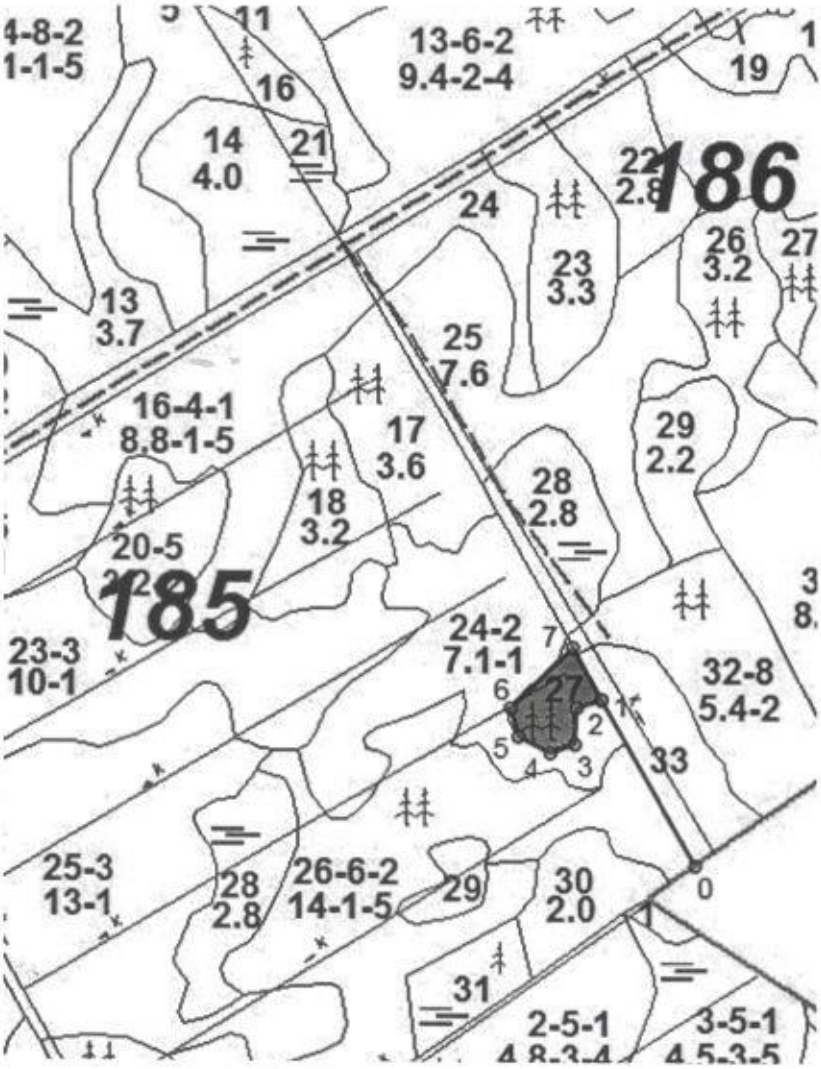
ПРОЕКТ
ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ
(создание лесных культур)
на весну, осень 2020 г.

Лесничество Киришское Участковое лесничество Пчевжинское

№ квартала 185 № выдела 27
Главная порода Ель обыкновенная
Вид культур сплошные
(сплошные, частичные, подпологовые, реконструкция)
Арендатор лесного участка ООО «Кириши леспром»; дог. Аренды № 2-2008-12-205-3 от 16.12.2008г.; лесная декларация № 4-2017 от 19.12.2017 г.
(наименование, № дог.аренды, декларация, дата)
Площадь участка, 0,9 га
План участка, масштаб 1:10 000

Геоданные:



№№	Азимут	Длина, м
0 - 1	321º.30'	250
1 - 2	243º.00'	34
2 - 3	174º.00'	48
3 - 4	241º.00'	34
4 - 5	288º.00'	47
5 - 6	335º.30'	39
6 - 7	37º.00'	113
7 - 1	142º.00'	78

1. Категория лесокультурной площади: (вырубка 2018 г. состояние очистки удовлетворительное, кол-во пней (валунов) на 1 га до 500 шт., гарь ___-___ г.; редина, пустырь, прогалина и т.д.
2. Рельеф, почвы, механический состав, степень влажности, возвышения на водоразделах и склоны, почвы среднеподзолистые суглинистые
3. Напочвенный покров (важнейшие растения-индикаторы) травяной, средняя степень задернения кислица, майник, сныть, зеленые мхи,
4. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий ельник кисличник свежий (КС С2); тип вырубки-кипрейный(К).

5. Наличие естественного возобновления (по породам), тыс.шт./га; размещение, средняя высота, м _ не имеется

6. Зараженность почвы вредителями, вид _____в связи с отсутствием признаков заселения вредных организмов, обследование на лесном участке не производилось

7. Состав, возраст, полнота, класс бонитета реконструируемого насаждения __не проектируется___

8. Способ реконструкции: ширина и направление коридоров, кулис,площадь расчищенных коридоров от общей площади реконструируемого участка (в %) _не проектируется___

9. Сроки и виды подготовки площади, применяемые машины и орудия формирование микроповышений (пластов) высотой 20-30 см., частичная обработка почвы бороздами трактором ТДТ-55 в агрегате с плугом ПЛ-1. III квартал 2019 г

10. Способы и время обработки почвы (механизированная, ручная, сплошная, полосами, бороздами, площадками и т.д.), глубина обработки почвы, применяемые машины и орудия:
II квартал 2020 г.; механизированная, бороздами, трактором ТДТ-55 в агрегате с плугом ПЛ-1, глубина обработки почвы-15-20см.

11. Размещение и размеры площадок, полос, борозд на площади и их направление: бороздами, среднее расстояние между бороздами 3-5 м, шириной 0,9 м, направление борозд параллельно трелевочных волоков.

12. Метод и способ создания культур (посадка сеянцами, саженцами, посев рядовой, строчно-луночный, ручной, механизированный): посадка ручная сеянцами в оба пласта плужных борозд в шахматном порядке под меч Колесова в пласт плужных борозд.

13. Количество посадочных (посевных) мест на 1 га, не менее 3,0 тыс.шт

14. Размещение посадочных (посевных) мест, расстояние между рядами 3-5 м, в рядах 1,1 м в пласт плужных борозд с двух сторон борозды в шахматном порядке.

15. Схема смешения пород Е-Е-Е-Е

16. Потребность в посадочном (посевном) материале на 1 га 3,0 тыс.шт. (кг) и на всю площадь по породам **2,7** тыс. шт. Ели европейской,

17. Характеристика посадочного (посевного) материала по породам: возраст сеянцев, саженцев: , стандартного качества, класс качества семян, их происхождение, __сеянцы ели европейской 3-х лет с ОКС паспорт №_____,

18. Способ подготовки семян к посеву ___не проектируется_____

19. Виды и способы ухода, их кратность:

2020 год -ручная оправка растений от завала травой и почвой - однократно;

2021 год- уничтожение травянистой растительности и дополнение лесных культур (в случае приживаемости менее 85,0% от проектируемой)- однократно.

2022 год – уничтожение травянистой и нежелательной древестной растительности в рядах- однократно.

20. Виды и способы лесоводственных уходов, их кратность:
осветление – удаление нежелательной древестной растительности (после отнесения земель к землям занятым лесными насаждениями)- однократно.

21. Противопожарные мероприятия, протяженность, ширина мин полос: создание противопожарноц минерализованной полосы вокруг лесных культур по возможности.

22. Намечаемый год перевода культур в лесопокрытую площадь 2028 год.

23. Показатель оценки восстанавливаемых лесов для признания работ по лесовосстановлению завершенными (возраст, количество деревьев главных лесных пород, средняя высота), не менее 9 лет, не менее 1,7 тыс. шт. на 1 га, средняя высота не менее 0,7м. согласно Приложения 3 к Правилам лесовосстановления 25.03.2019 г. № 188

Составил: Технорук Удальцов С.А. _____
(должность) (Ф.И.О.) (подпись)

Проверил: Лесничий Еремкин М.М. _____
(должность) (Ф.И.О.) (подпись)

Проверил Инженер по л/в Еремкина Н.В. _____ « 04 » 02.2020г.
(должность) (Ф.И.О.) (подпись)

Учтено с внесением следующих замечаний при создании НК представить в мс-во паспорт на нос.мат. и внести уточнение в п.17

Главный лесничий : Соколова Н.Е. _____
(Ф.И.О.) (подпись)