

**ПРОЕКТ
ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ
(создание лесных культур)
на весну, осень 2019 г.**

Лесничество Киришское Участковое лесничество Пчевжинское

№ квартала 27 № выдела 11

Главная порода ель

Вид культур сплошные

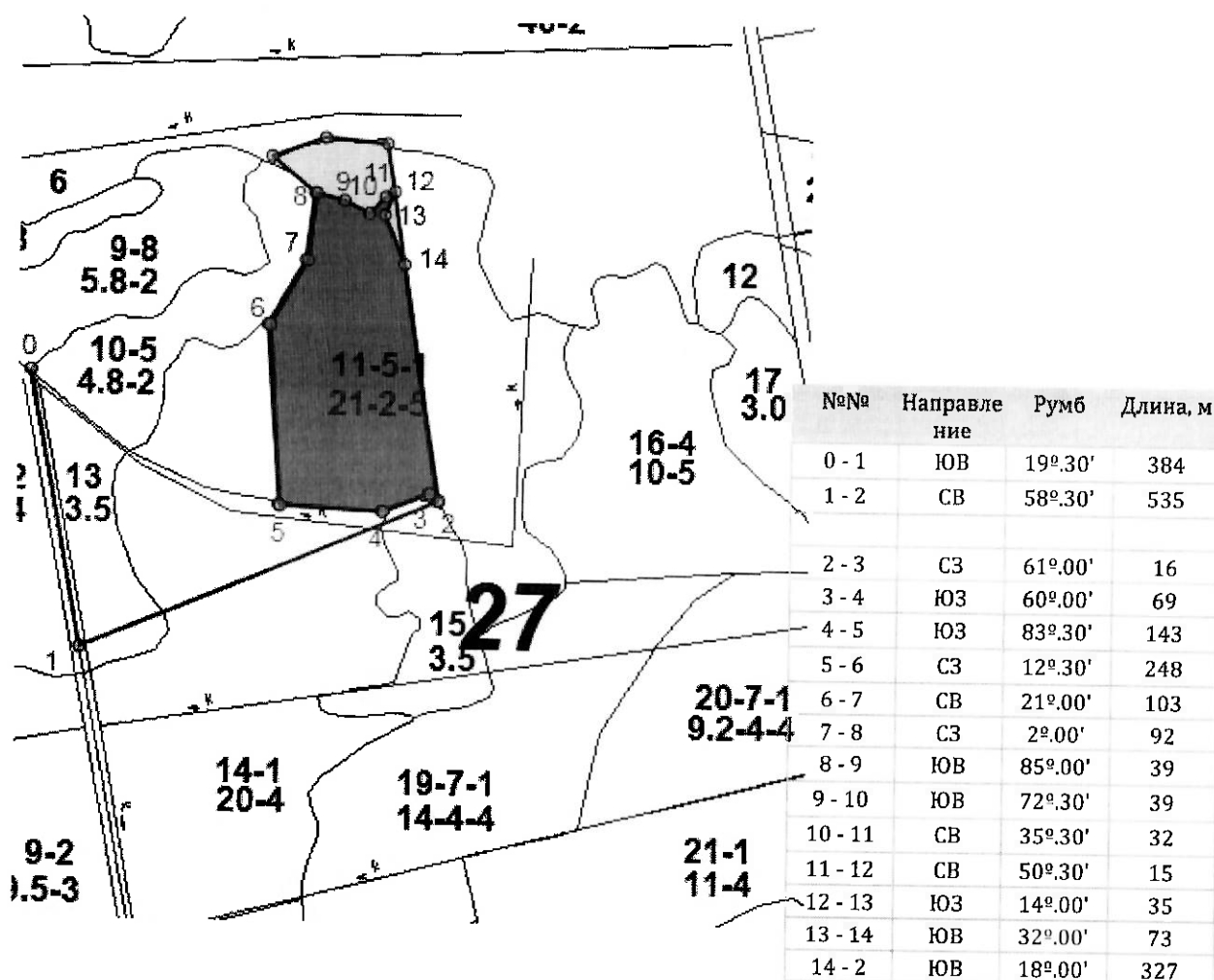
(сплошные, подпологовые, реконструкция)

Арендатор лесного участка ЗАО «Интернешнел Пейпер», дог.аренды №2-2008-12-131-3 от 16.12.2008г. декларация № 1-2018 от 18.10.2018г.

(наименование, № дог.аренды, декларация, дата)

Площадь участка, 7,6 га

План участка, масштаб 1:10 000



Данные съемки и привязки: точка привязки 2 - N59 33 41.6 E32 27 30.1

1. Категория лесокультурной площади: (вырубка) 2019 г. состояние очистки: очистка от порубочных остатков проведена в соответствии с технологической картой разработки делянки, захламленность отсутствует, кол-во пней (валунов) на 1 га до 500 шт., гарь _ г.; редины, пустырь, прогалины и т.д. _
 2. Рельеф, почвы, механический состав, степень влажности плоские участки равнин с высоким уровнем грунтовых вод, почвы влажно-мулевые, перегнойно-торфянистые глееватые и суглинистые.
 3. Напочвенный покров (важнейшие растения-индикаторы) таволга вязолистная, дудник лесной, гравилат лесной, гравилат речной, сныть обыкновенная, папоротник.
 4. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий: ельник травяно-таволжный осушенный(ТТО С4), тип вырубки- таволговый(Т).
 5. Наличие естественного возобновления (по породам), тыс.шт./га; размещение, средняя высота, м.: Е-0,5 тыс.шт/га, ср. выс.-1м, неравном., Ос-0,15 тыс.шт/га, Б-0,08 тыс.шт/га, ср.выс. – 1м.
 6. Зараженность почвы вредителями, вид: в связи с отсутствием признаков заселения вредных организмов, обследование на лесном участке не проводилось.
 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: 3 кв. 2019г., частичная обработка почвы бороздами, трактор ТДТ-55 с плугом ПЛ-1.
 10. Способы и время обработки почвы (механизированная, ручная, сплошная, полосами, бороздами, площадками и т.д.), глубина обработки почвы, применяемые машины и орудия: механизированная, бороздами, 3 кв. 2019г., глубина обработки 25 см, трактор ТДТ-55 с плугом ПЛ-1.
 11. Размещение и размеры площадок, полос, борозд на площади и их направление: среднее расстояние между бороздами – 5м., ширина – 1м., параллельно трелевочным волокам.
 12. Метод и способ создания культур (посадка сеянцами, саженцами, посев рядовой, строчно-луночный, ручной, механизированный): ручная посадка сеянцев ели под меч Колесова в пласт плужных борозд.
 13. Количество посадочных (посевных) мест на 1 га, тыс.шт - 2,0
 14. Размещение посадочных (посевных) мест, расстояние между рядами 5 м., в рядах 0,9м., в пласт плужных борозд с двух сторон борозды в шахматном порядке.
 15. Схема смешения пород Е-Е-Е-Е-Е
 16. Потребность в посадочном (посевном) материале на 1 га - 2,0 тыс.шт. (кг) и на всю площадь по породам -15,2 тыс.шт.,
 17. Характеристика посадочного (посевного) материала по породам: возраст сеянцев, саженцев стандартные сеянцы ели европейской 3-х лет с ЗКС, класс качества семян, их происхождение, лесосеменной район _____
 18. Способ подготовки семян к посеву не проектируется.
 19. Виды и способы агротехнических уходов, их кратность:
 - 2020 год - уничтожение травянистой растительности и дополнение лесных культур (в случае приживаемости менее 85% от проектируемой) - однократно.
 - 2021 год - уничтожение травянистой и нежелательной древесной растительности в рядах - однократно.
 20. Виды и способы лесоводственных уходов, их кратность: осветление - удаление нежелательной древесной растительности (после отнесения земель к землям занятым лесными насаждениями) - однократно.
 21. Противопожарные мероприятия, протяженность, ширина мин полос: не предусмотрены
 22. Намечаемый год перевода культур в лесопокрываемую площадь: 2029 г.
 23. Показатели оценки восстанавливаемых лесов для признания работ по лесовосстановлению выполненными (возраст, количество деревьев главных лесных пород, средняя высота): не менее 10 лет, не менее 1,5 тыс.шт. на 1 га., средняя высота не менее 0,7 м. согласно Приложения 3 к Правилам лесовосстановления № 188 от 25.03.2019г.
- Составил (арендатор): мастер леса Чалов В.Н. _____ 2019г.
 (должность) (Ф.И.О.) (подпись) (дата)
- Проверил (лесничий): Еремкин М.М. _____ 2019г.
 (Ф.И.О.) (подпись) (дата)
- Проверил (инженер по л/в): Еремкина Н.В. _____ 2019г.
 (Ф.И.О.) (подпись) (дата)
- Учено с внесением следующих замечаний перед созданием и/к предоставить в ил-во Лесниц на ис. мат. и внести уточнения в п. 17
- Главный лесничий : Мартюков А.И. _____ 2019г.
 (Ф.И.О.) (подпись) (дата)