

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

Лесничество Кировское Участковое лесничество Березовское с.ч.

№ квартала 173 № выдела 5-1,2 га, 7-9,6 га, 16-0,7 га

Главная порода Ель

Вид культур сплошные

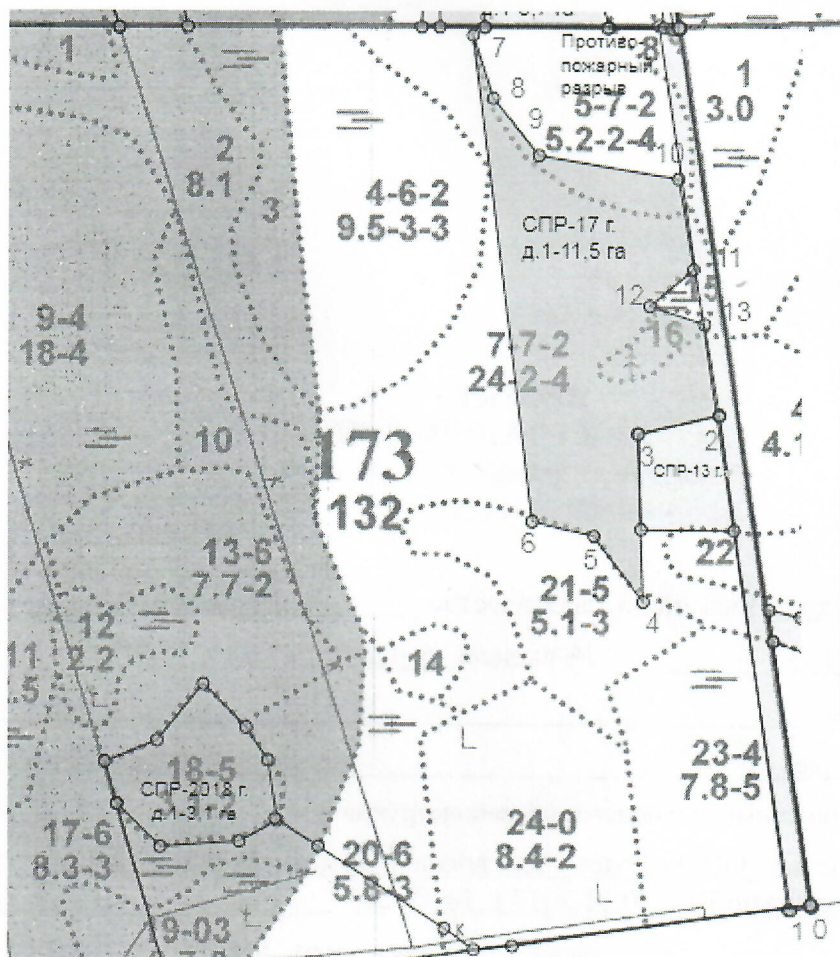
(сплошные, подпологовые, реконструкция)

Арендатор лесного участка ООО «Траст лес», договор аренды № 1/3-2014-12 от 24.12.2014 г., лесная декларация от 30.11.2017 г. № 19-2017

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

Площадь участка, 11,5 га

План участка, масштаб 1:10 000



№№	Азимуты	Длина, м
0 - 1	252°	30
1 - 2	341°	660
2 - 3	246°	112
3 - 4	167°	221
4 - 5	312°	109
5 - 6	272°	85
6 - 7	342°	647
7 - 8	151°	87
8 - 9	130°	97
9 - 10	88°	189
10 - 11	159°	122
11 - 12	219°	76
12 - 13	97°	76
13 - 2	159°	123

1. Категория лесокультурной площади: (вырубка 2018 г. состояние очистки удовлетворительное, проведена в соответствии с технологической картой разработки делянки, кол-во пней (валунов) на 1 га 450 шт., гарь - г.; редины, пустошь, прогалины и т.д. _____
2. Рельеф, почвы, механический состав, степень влажности рельеф равнинный, почвы: грубогумусные, подзолистые, супесчаные, свежие _____
3. Напочвенный покров (важнейшие растения-индикаторы) черника, майник _____
4. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий черничник свежий ЧС (В2) (кипрейные) _____
5. Наличие естественного возобновления (по породам), тыс.шт./га; размещение, средняя высота, м 10Е, 5 м, 30 лет, 0,5 тыс.шт./га _____
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 осень 2019 г. частичная обработка почвы трактором ТДТ - 55 с плугом ТК -1 _____
10. Способы и время обработки почвы (механизированная, ручная, сплошная, полосами, бороздами, площадками и т.д.), глубина обработки почвы, применяемые машины и орудия механизированная, осень 2019 г, напашка плужных борозд глубиной до 20 см, ТДТ -55 в сцепке с плугом ТК-1 _____
11. Размещение и размеры площадок, полос, борозд на площади и их направление борозды двух отвалыные, не прямолинейные, расстояние между центрами борозд через 4-5 м., направление вдоль волоков _____

12. Метод и способ создания культур (посадка сеянцами, саженцами, посев рядовой, строчно-луночный, ручной, механизированный) посадка, рядовой, вручную под меч «Колесова»

13. Количество посадочных (посевных) мест на 1 га, тыс.шт. 3000 шт/га

14. Размещение посадочных (посевных) мест, расстояние между рядами 4-5 м, в рядах 0,75 м

15. Схема смешения пород Е-Е-Е

16. Потребность в посадочном (посевном) материале на 1 га 3,0

тыс.шт. (кг) и на всю площадь по породам ель 34 500 шт.,

17. Характеристика посадочного (посевного) материала по породам: возраст сеянцев, саженцев сеянцы ели (ОКС)

класс качества семян, их происхождение, лесосеменной район II

18. Способ подготовки семян к посеву

19. Виды и способы агротехнических уходов, их кратность: 2020 г. 1 уход - ручная оправка растений от завала травой и почвой; 2021 г. 2 уход - уничтожение травянистой и древесной растительности в рядах культур, дополнение лесных культур; 2022 г. 3 уход - уничтожение травянистой и древесной растительности в рядах культур, дополнение лесных культур

20. Виды и способы лесоводственных уходов, их кратность: уничтожение или предупреждение появления травянистой и нежелательной древесной растительности

21. Противопожарные мероприятия, протяженность, ширина мин полос прокладка минерализованной полосы шириной до 1.5 м, по периметру лесосеки. Фактическая протяженность минерализованной полосы уточняется по факту, в соответствии с актом выполненных работ

22. Намечаемый год перевода культур в лесопокрытую площадь 2029

23. Показатели оценки восстанавливаемых лесов для признания работ по лесовосстановлению завершенными (возраст, количество деревьев главных лесных пород, средняя высота) 9 лет, кол-во деревьев не менее 1,7 тыс. шт/га, ср. высота 0,7 м

Составил (арендатор): Инженер л/х Коробейникова Ю.Д. « »
(должность) (Ф.И.О.) (подпись) (дата)

Проверил (лесничий): Шлапак Я.П. « »
(Ф.И.О.) (подпись) (дата)

Проверил (инженер по л/в): Савельева Н.А. «12» 09.1917
(Ф.И.О.) (подпись) (дата)

Учтено с внесением следующих замечаний паспорт на посадочный материал предоставить до начала производства работ и внести уточнения в п.17 данного проекта

Главный лесничий: Бурушков А.Ю. «12» 09.1917
(Ф.И.О.) (подпись) (дата)