

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

Лесничество Кировское Участковое лесничество Березовское ю.ч.

№ квартала 89 № выдела 3-2,3 га; 4-6,8 га; 6-4,3 га

Главная порода Ель

Вид культур сплошные

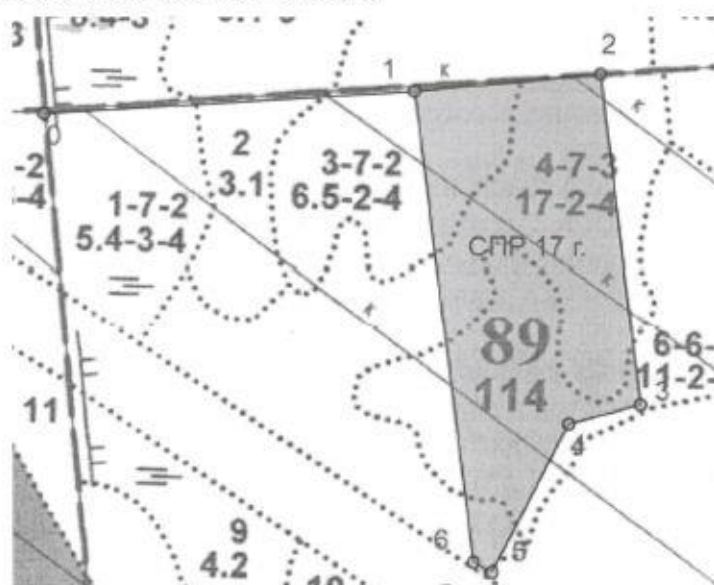
(сплошные, подпологовые, реконструкция)

Арендатор лесного участка ООО «Траст лес», договор аренды № 1/3-2014-12 от 24.12.2014 г., лесная декларация от 25.05.2017 г. № 8-2017

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

Площадь участка, 13,4 га

План участка, масштаб 1:10 000



№№	Азимуты	Длина, м
0 - 1	75°	499
1 - 2	74°	251
2 - 3	162°	451
3 - 4	244°	100
4 - 5	196°	225
5 - 6	288°	28
6 - 1	342°	642

1. Категория лесокультурной площади: вырубка 2017 г. состояние очистки удовлетворительное, проведена в соответствии с технологической картой разработки делянки, кол-во пней (валунов) на 1 га 500 шт., гарь - г.; редина, пустырь, прогалина и т.д.
2. Рельеф, почвы, механический состав, степень влажности рельеф равнинный, почвы: влажно-мулевые, перегнойно-торфянистые глееватые, плоские участки равнин с высоким уровнем грунтовых вод
3. Напочвенный покров (важнейшие растения-индикаторы) черника, майник, вейник
4. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий ельник кисличный КС С2 (вейниковые)
5. Наличие естественного возобновления (по породам), тыс.шт./га; размещение, средняя высота, м Береза, 2,0 м, 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 ПКЛ-70
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 ПКЛ-70
11. Размещение и размеры площадок, полос, борозд на площади и их направление _____ борозды двух отвальные, 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
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 40 200 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- скашивание; 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 _____ 2028
23. Показатели оценки восстанавливаемых лесов для признания работ по лесовосстановлению законченными (возраст, количество деревьев главных лесных пород, средняя высота _____ 9 лет, кол-во деревьев не менее 2,0 тыс. шт/га, высота не менее 0,7 м

Составил (арендатор): Инженер л/х Коробейникова Ю.Д. _____ «28» 10.2019г.
 (должность) (Ф.И.О.) (подпись) (дата)

Проверил (лесничий): Рахматуллин И.А. _____ «28» 10.2019г.
 (Ф.И.О.) (подпись) (дата)

Проверил (инженер по л/в): Савельева Н.А. _____ «28» 10.2019г.
 (Ф.И.О.) (подпись) (дата)

Учтено с внесением следующих замечаний _____ паспорт на посадочный материал
 предоставить до начала производства работ.

_____ Главный лесничий Бурушков А.Ю. _____ «28» 10.2019г.
 (Ф.И.О.) (подпись) (дата)