

**ПРОЕКТ  
ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ  
(создание лесных культур)**

на весну 2021 г.

Лесничество Кировское Участковое лесничество Березовское ю.ч.

№ квартала 141 № выдела 1-15,9 га., 3- 2,8 га., 4-3,5 га.

Главная порода Ель

Вид культур сплошные

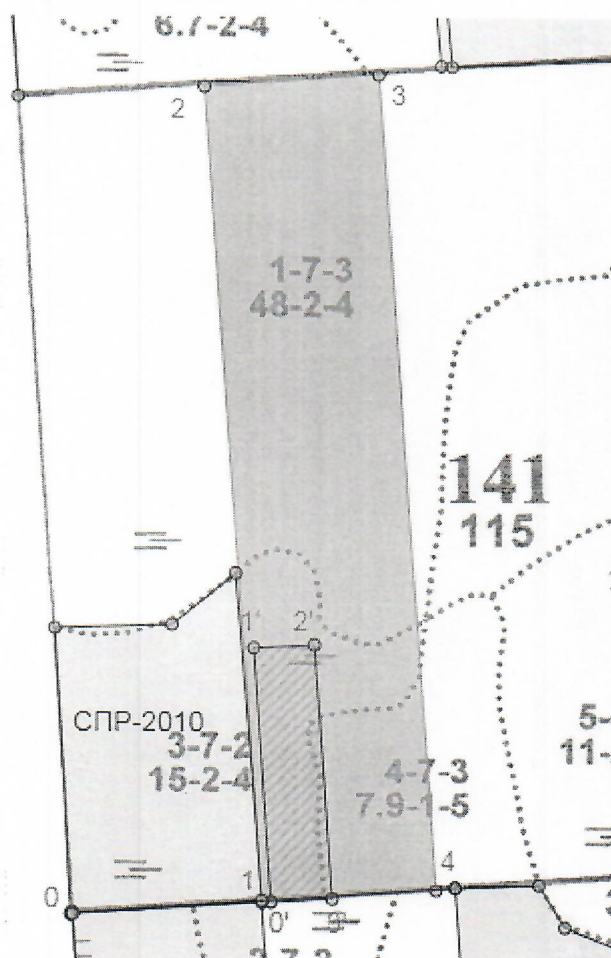
(сплошные, подпологовые, реконструкция)

Арендатор лесного участка ООО «Траст лес», договор аренды № 1/3-2014-12 от 24.12.2014 г., лесная декларация от № 6-2018 от 24.04.2018 г.

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

Площадь участка, 22,2 га

План участка, масштаб 1:10 000



Данные  
инструментальной  
съемки:

№№	Азимуты	Длина, м
0 - 1	77°	250
1 - 2	346°	1085
2 - 3	76°	230
3 - 4	166°	1085
4 - 1	256°	230

Неэксплуатационная  
площадь 2,8га

№№	Азимуты	Длина, м
1 - 0'	77°	12
0' - 1'	346°	340
1' - 2'	77°	80
2' - 3'	166°	340
3' - 0'	257°	80

1. Категория лесокультурной площади: вырубка 8 г. состояние очистки удовлетворительное, проведена в соответствии с технологической картой разработки делянки, кол-во пней (валунов) на 1 га 460 шт., гарь - г.; редины, пустошь, прогалины и т.д.
2. Рельеф, почвы, механический состав, степень влажности рельеф равнинный, почвы: влажно-мулевые, суглинистые с временным избыточным увлажнением
3. Напочвенный покров (важнейшие растения-индикаторы) таволга, дудник, сныть.
4. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий Таволговые (Т), Ельник трояно – таволговый ТТ (С4)

5. Наличие естественного возобновления (по породам), тыс.шт./га; размещение, средняя высота, м: Береза 1,0 т.шт/га, Осина 1,0 т. шт/га, средняя Н пород 1,0 м, равномерно по площади.
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 2020 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 2020 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. \_\_\_\_\_  
3,0
14. Размещение посадочных (посевных) мест, расстояние между рядами \_\_\_\_\_, в рядах \_\_\_\_\_  
4-5 м, 0,75 м
15. Схема смешения пород \_\_\_\_\_  
Е-Е-Е
16. Потребность в посадочном (посевном) материале на 1 га \_\_\_\_\_, тыс.шт. (кг) и на всю площадь по породам \_\_\_\_\_  
ель 66,6
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: \_\_\_\_\_  
2021 г. - ручная оправка растений от завала травой и почвой, удаление травянистой растительности в рядах лесных культур; 2022 г., - удаление травянистой и древесной растительности в рядах культур, дополнение лесных культур; 2023 г. - удаление травянистой и древесной растительности в рядах культур, дополнение лесных культур. Кратность уходов – двукратно.
20. Виды и способы лесоводственных уходов, их кратность: \_\_\_\_\_  
уничтожение или предупреждение появления травянистой и нежелательной древесной растительности механическим способом.
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 лесопокрывную площадь \_\_\_\_\_  
2030
23. Показатели оценки восстанавливаемых лесов для признания работ по лесовосстановлению завершенными (возраст, количество деревьев главных лесных пород, средняя высота \_\_\_\_\_ лет, кол-во деревьев не менее 1,5 тыс. шт/га, высота не менее 0,7 м
- Составил (арендатор): Мастер леса Гаврилов Е.М. \_\_\_\_\_ « \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_  
(должность) (Ф.И.О.) (подпись) (дата)
- Проверил (лесничий): Рахматуллин И.А. \_\_\_\_\_ « до » 11. 2020г.  
(Ф.И.О.) (подпись) (дата)
- Проверил (инженер по л/в): Ланцова М.Д. \_\_\_\_\_ « до » ноября 2020г.  
(Ф.И.О.) (подпись) (дата)
- Учено с внесением следующих замечаний \_\_\_\_\_  
паспорт на посадочный материал предоставить до начала производства работ.
- \_\_\_\_\_ Главный лесничий Бурушков А.Ю. \_\_\_\_\_ « до » 11. 2020г.