

**ПРОЕКТ
ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ
(создание лесных культур)**

на весну 2021 г.

Лесничество Кировское Участковое лесничество Березовское ю.ч.

№ квартала 146 № выдела 5 – 8,3 га.

Главная порода Ель

Вид культур сплошные

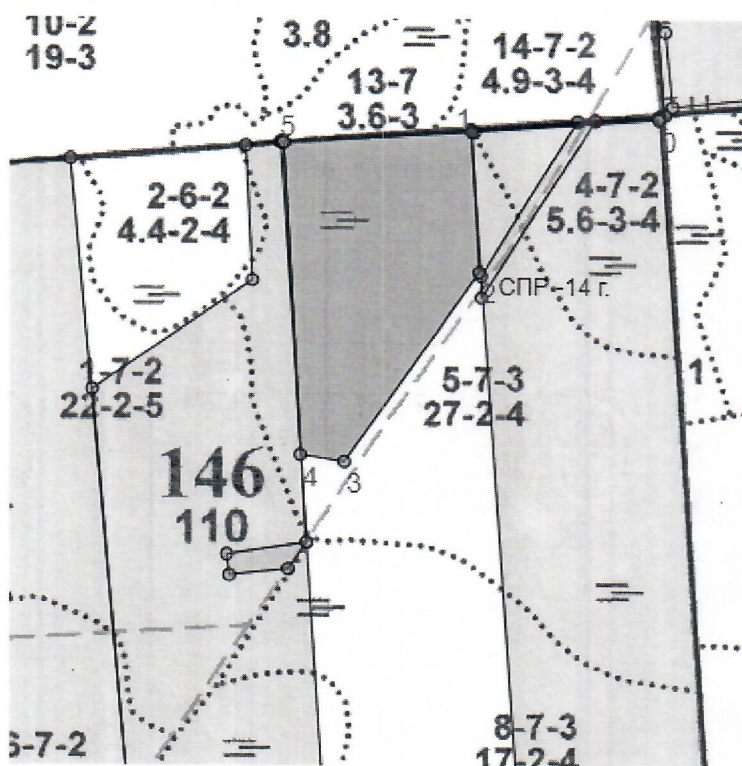
(сплошные, подпологовые, реконструкция)

Арендатор лесного участка ООО «Траст лес», договор аренды № 1/3-2014-12 от 24.12.2014 г., лесная декларация от 01.02.2018 г. № 1-2018

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

Площадь участка, 8,3 га

План участка, масштаб 1:10 000



Экспликация объекта.

№ точек	Азимуты линий ^о	Длина линии, м.
Привязка		
0-1	255	246
Лесосека		
1-2	166	185
2-3	204	309
3-4	268	58
4-5	346	416
5-1	76	251

1. Категория лесокультурной площади: вырубка 2019 г. состояние очистки удовлетворительное, проведена в соответствии с технологической картой разработки делянки, кол-во пней (валунов) на 1 га 460 шт., гарь - г.; редины, пустырь, 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 с севера на юг
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 _____, 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 24900 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: _____
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 лесопокрытую 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 Кобаль О.И. «20.08.2020г.»
(должность) (Ф.И.О.) (подпись) (дата)
- Проверил (лесничий): _____
Рахматуллина С.М. « 20 » августа 2020
(Ф.И.О.) (подпись) (дата)
- Проверил (инженер по л/в): _____
Савельева Н.А. « 24. » 08. 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. « 24 » 08