

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

Лесничество Кировское Участковое лесничество Березовское с.ч.

№ квартала 6 № выдела 9

Главная порода Ель

Вид культур сплошные

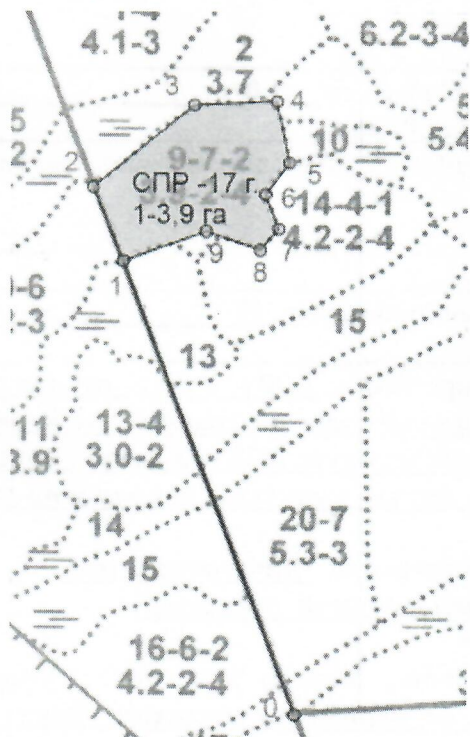
(сплошные, подпологовые, реконструкция)

Арендатор лесного участка ООО «Траст лес» , договор аренды № 1/3-2014-12 от 24.12.2014 г., лесная декларация от 09.11.2017 г. № 17-2017

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

Площадь участка, 3,9 га

План участка, масштаб 1:10 000



№№	Азимуты	Длина, м
0 - 1	329°	655
1 - 2	328°	107
2 - 3	40°	176
3 - 4	77°	110
4 - 5	159°	86
5 - 6	207°	53
6 - 7	150°	50
7 - 8	211°	37
8 - 9	279°	76
9 - 1	240°	119

1. Категория лесокультурной площади: Вырубка 2018 г., состояние очистки – удовлетворительное, проведена в соответствии с технологической картой разработки делянки, количество пней (валунов) на 1 га 450 шт., гарь - г.; редина,

пустырь, прогалина 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 _____ отсутствует

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 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 под меч «Колесова».

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

14. Размещение посадочных (посевных) мест, расстояние между рядами 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 11 700 шт.

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

класс качества семян, их происхождение, лесосеменной район II

18. Способ подготовки семян к посеву _____


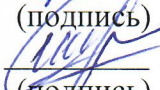
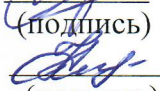
19. Виды и способы агротехнических уходов, их кратность: 2020 г. 1 уход - ручная оправка растений от завала травой и почвой; 2021 г. 2 уход - уничтожение травянистой и древесной растительности в рядах культур, дополнение лесных культур; 2022 г. 3 уход - уничтожение травянистой и древесной растительности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

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

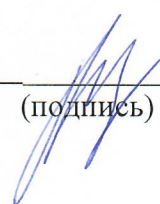
21. Противопожарные мероприятия, протяженность, ширина мин полос Прокладка минерализованной полосы шириной до 1.5 м, по периметру лесосеки. Фактическая протяженность минерализованной полосы уточняется по факту, в соответствии с актом выполненных работ.

22. Намечаемый год перевода культур в лесопокрытую площадь 2029

23. Показатели оценки восстанавливаемых лесов для признания работ по лесовосстановлению завершёнными (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	Григорьева Д.В.		« <u> </u> »	<u> </u>
	(должность)	(Ф.И.О.)	(подпись)		(дата)
Проверил (лесничий):		Шлапак Я.П.		« <u> </u> »	<u> </u>
		(Ф.И.О.)	(подпись)		(дата)
Проверил (инженер по л/в):		Савельева Н.А.		« <u>11</u> »	<u>09.19</u>
		(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.		« <u>11</u> »	<u>09.19</u>
	(Ф.И.О.)	(подпись)		(дата)