

**ПРОЕКТ
ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ
(создание лесных культур)**

на весну 2021 г.

Лесничество Кировское Участковое лесничество Войбокальское ю.ч.

№ квартала 164 № выдела 8

Главная порода Ель

Вид культур сплошные

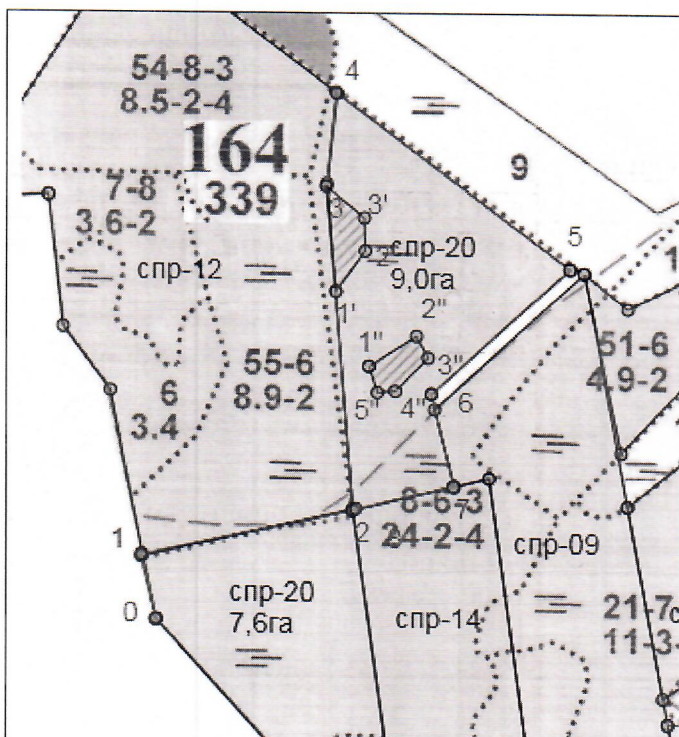
(сплошные, подпологовые, реконструкция)

Арендатор лесного участка ООО «Траст лес», договор аренды № 1/3-2014-12 от 24.12.2014 г., лесная декларация от 19.05.2020 г. № 8-2020

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

Площадь участка, 8,3 га

План участка, масштаб 1:10 000



Данные инструментальной съемки:

№№	Азимуты	Длина, м
0 - 1	339°	87
1 - 2	68°	283
2 - 3	345°	430
3 - 4	356°	123
4 - 5	117°	384
5 - 6	218°	247
6 - 7	156°	124
7 - 2	246°	136

Неэксплуатационная площадь:

Полигон 2

Площадь, га: 0.4

Тип: Неэксплуатационная площадь

№№	Азимуты	Длина, м
1' - 2'	26°	66
2' - 3'	348°	44
3' - 3	299°	65
3 - 1'	165°	140

Полигон 3

Площадь, га: 0.3

Тип: Неэксплуатационная площадь

№№	Азимуты	Длина, м
1" - 2"	47°	74
2" - 3"	141°	32
3" - 4"	214°	62
4" - 5"	255°	24
5" - 1"	333°	36

1. Категория лесокультурной площади: Вырубка 2020 г., состояние очистки – удовлетворительное, проведена в соответствии с технологической картой

разработки делянки, количество пней (валунов) на 1 га 550 шт, гарь _____ г.; редины, пустырь, прогалины 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): таволга, дудник, гравилат.

4. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий: травяно-таволжный ТТ С4 (таволговые).

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 2020 г. частичная обработка почвы трактором ТДТ – 55 с плугом ПЛ - 001.

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 ПЛ - 001.

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.

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 24 900 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: 2021 г. - ручная оправка растений от завала травой и почвой; 2022 г. - уничтожение травянистой и древесной растительности в рядах культур, дополнение лесных культур; 2023 г. - уничтожение 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.

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

22. Намечаемый год перевода культур в лесопокрытую площадь 2031

23. Показатели оценки восстанавливаемых лесов для признания работ по лесовосстановлению выполненными (возраст, количество деревьев главных лесных пород, средняя высота) 10 лет, кол-во деревьев не менее 1,5 тыс.шт/га, не менее высота 0,7 м

Составил (арендатор): Инженер л/х Коробейникова Ю.Д. Ю.Д. «20» 11. 2020г.
(должность) (Ф.И.О.) (подпись) (дата)

Проверил (лесничий): Никулин Е.А. Е.А. «20» 11. 2020г.
(Ф.И.О.) (подпись) (дата)

Проверил (инженер по л/в): Савельева Н.А. Н.А. «20» 10.25.2020г.
(Ф.И.О.) (подпись) (дата)

Учтено с внесением следующих замечаний Паспорт на посадочный материал
предоставить до начала производства работ и внести уточнения.

Главный лесничий Кировского
лесничества Бурушков А.Ю. А.Ю. «20» 11. 2020г.
(Ф.И.О.) (подпись) (дата)

*Работы провести в бесшестидесяти
первую.*