

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

Лесничество Кировское Участковое лесничество Вороновское  
 № квартала 77 № выдела 9,10  
 Главная порода Ель  
 Вид культур сплошные

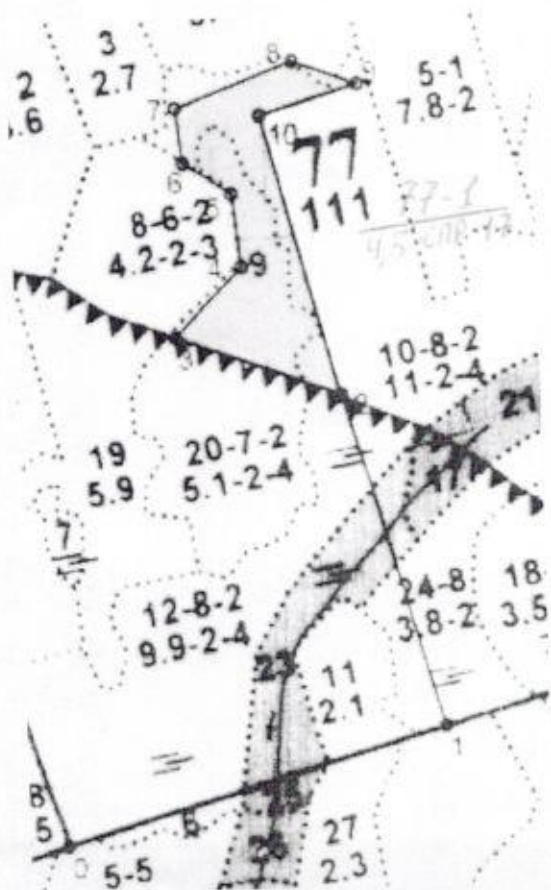
(сплошные, подпологовые, реконструкция)

Арендатор лесного участка АО «Содружество», договор аренды № 2-2008-12-61-3 от 09.12.2008 г., лесная декларация №6 от 10.11.2017 г.

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

Площадь участка, 4,5 га

План участка, масштаб 1:10 000



Площадь общая, га	Площадь эксплуатационная, га
4,5	4,5

Экспликация объекта привязка		
№№ точек	Направление азимуты (румбы) линий	Длина, м
0 - 1	74°00'	520,0
1 - 2	344°00'	450,0

лесосека				
№ лесосеки	площадь лесосеки, га	№№ точек	Направление, азимуты, румбы	Длина, м
1	4,5	2-3	290°00'	230,0
		3-4	45°00'	125,0
		4-5	354°00'	95,0
		5-6	303°08'	74,6
		6-7	353°48'	69,8
		7-8	70°00'	165,0
		8-9	110°00'	90,0
		9-10	254°00'	135,0
		10-2	165°00'	374,0

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.; редины, пустошь, прогалина и т.д. \_\_\_\_\_
2. Рельеф, почвы, механический состав, степень влажности рельеф равнинный, почвы: модергумусные, подзолистые, хорошо дренированные
3. Напочвенный покров (важнейшие растения-индикаторы): кислица, вейник лесной, майник, сныть.
4. Тип леса (тип вырубки) или тип условий местопроизрастания: Кисличник КС(С2) (вейниковый).
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 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, весна 2019г, 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 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. 3,0
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. штук тыс.шт. (кг) и на всю площадь по породам Ель 13,5 тыс. штук
17. Характеристика посадочного (посевного) материала по породам: возраст сеянцев, саженцев стандартные: Сеянцы Ели (ОКС)
- \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_
- класс качества семян, их происхождение, лесосеменной район 2
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, однократно.
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 1.0 м, по периметру лесосеки.
22. Намечаемый год перевода культур в лесопокрывную площадь 2029
23. Показатели оценки восстанавливаемых лесов для признания работ по лесовосстановлению завершенными (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: Мастер ЛЗУ Иванов О.В.  
(должность)

(Ф.И.О.)

(подпись)

«12» 09.2019.

Проверил: Лесничий Вороновского  
участкового лесничества.  
(должность)

Шатунов А.В.

(Ф.И.О.) (подпись)

«13» 09.2019

Проверил: Инженер по л/в 1катег.  
(должность)

Савельева Н.А.

(Ф.И.О.)

(подпись)

«13» 09.2019.

Учтено с внесением следующих замечаний: до начала производства работ  
предоставить в Кировское лесничество паспорт на посадочный материал.

Главный лесничий:  
(должность)

Бурушкова А.Ю.

(Ф.И.О.)

(подпись)

«13» 09.2019.