

**ПРОЕКТ
ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ
(создание лесных культур)
на весну, осень 2021 г.**

Главная порода - Ель

Вид культур - сплошные

(сплошные, подпологовые, реконструкция)

Арендатор лесного участка- ООО «КировскЛес».

Договор аренды № 2-2008-12-196-3 Декларация № 3-2021 от 03.06.2021 г.

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

Площадь участка, 12,9 га

План участка

Лесничество (лесопарк) КИРОВСКОЕ

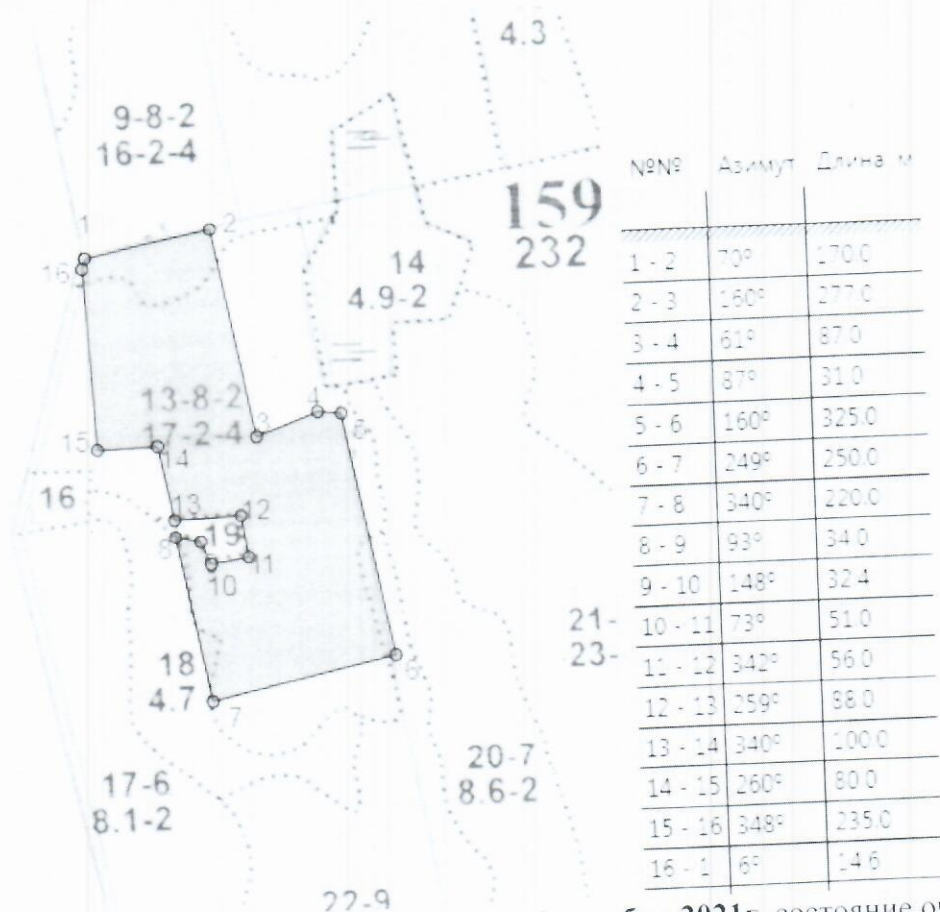
Участковое лесничество Войбокальское (южная часть)

Урочище (при наличии) -

Номер(а) лесного квартала 159

Номер(а) лесотаксационного выдела 9;13;18;22;

Масштаб 1:10 000



1. Категория лесокультурной площади: (вырубка 2021г., состояние очистки - удовлетворительно, кол-во пней (валунов) на 1 га - 495 шт., гарь _____ г.; редина, пустырь, прогалина и т.д. _____)
2. Рельеф, почвы, механический состав, степень влажности - равнинный, модергумусные подзолистые супесчаные и суглинистые;
3. Напочвенный покров (важнейшие растения-индикаторы) - майник, вейник, черника, кислица;

4. Тип леса (тип вырубki), тип лесорастительных условий – КС(В2) Ельник кисличный (Тип вырубki-вейниковые)

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 вредными организмами, обследование участка не проводилось.

7. Состав, возраст, полнота, класс бонитета реконструируемого насаждения _____

8. Способ реконструкции: ширина и направление коридоров, кулис.площадь расчищенных коридоров от общей площади реконструируемого участка (в %) _____

9. Сроки и виды подготовки площади, применяемые машины и орудия _____

10. Способы и время обработки почвы (механизированная, ручная, сплошная, полосами, бороздами, площадками и т.д.), глубина обработки почвы, применяемые машины и орудия Механизированная обработка почвы трактором ТДТ-55 с плугом ПЛНД-1,2 бороздами, глубина обработки почвы до 20 см, осенью 2021 г.

11. Размещение и размеры площадок, полос, борозд на площади и их направление - размещение борозд вдоль волоков через 4-5 м.

12. Метод и способ создания культур (посадка сеянцами, саженцами, посев рядовой, строчно-луночный, ручной, механизированный) – посадка сеянцами, ручной.

13. Количество посадочных (посевных) мест на 1 га, тыс.шт. -3,0

14. Размещение посадочных (посевных) мест, расстояние между рядами 4-5, в рядах 0,75

15. Схема смешения пород Е-Е-Е

16. Потребность в посадочном (посевном) материале на 1 га 3,0 т.шт/га, тыс.шт. (кг) и на всю площадь по породам – 38,7 тыс.шт Ель

17. Характеристика посадочного (посевного) материала по породам: возраст сеянцев, саженцев – сеянцы Ели 3-х лет ОКС, класс качества семян, их происхождение, лесосем. район 2

18. Способ подготовки семян к посеву _____ - _____

19. Виды и способы агротехнических уходов, их кратность: 2022 г. – ручная оправка от завала травой, выжимания морозом – однократно; 2023 – скашивание травянистой и древесно – кустарниковой растительности, дополнение при необходимости – однократно; 2024 г. - скашивание травянистой и древесно – кустарниковой растительности, дополнение при необходимости – однократно.

20. Виды и способы лесоводственных уходов, их кратность: уничтожение нежелательной древесно – кустарниковой растительности механическим способом – однократно.

21. Противопожарные мероприятия, протяженность, ширина мин полос – создание минерализованной полосы шириной до 1 м., по периметру участка протяженность которой будет определена по факту выполненных работ.

22. Намечаемый год перевода культур в лесопокрытую площадь 2031 год

23. Показатели оценки восстанавливаемых лесов для признания работ по лесовосстановлению завершенными (возраст, количество деревьев главных лесных пород, средняя высота) - 9 лет, высота 0,7м., количество 2,0 т. шт/га.

Составил (арендатор):

Директор ООО «КировскЛес» Костенко А.Б. _____ «27.08.2021»

Проверил (лесничий): Никулин Е.А. _____ «27.08.2021»

Проверил (инженер по л/в): Ланцова М.Д. _____ «27.08.2021»

Учено с внесением следующих замечаний _____

Главный лесничий: Бурушков А.Ю. _____ «27.08.2021»