

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

Лесничество: Лодейнопольское

Участковое лесничество: Алеховщинское сельское

№ квартала: 114 № выдела: 29,37,44

Главная порода: сосна

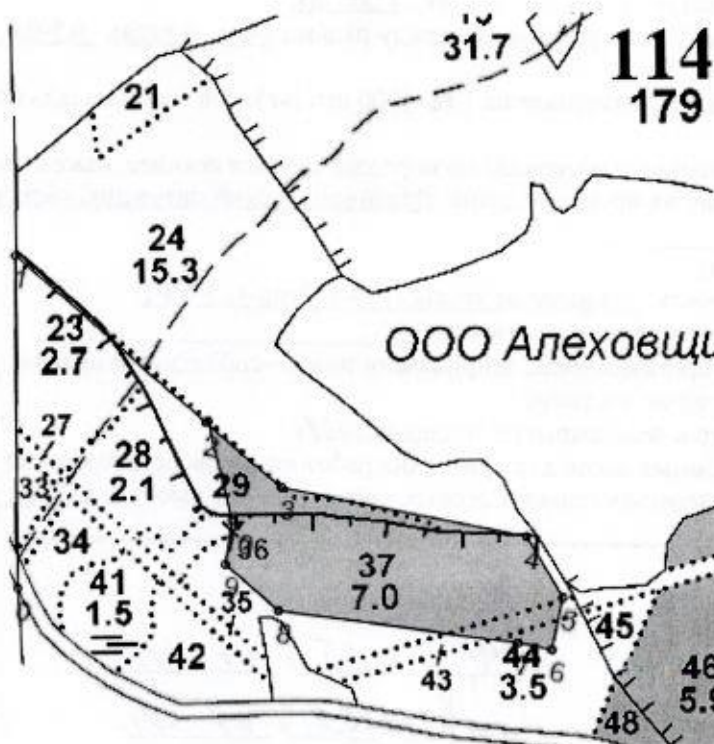
Вид культур: сплошные (сплошные, подпологовые, реконструкция)

Арендатор лесного участка ООО «Свирьлес», дог. ар. №56/3-2010-04 от 29.04.2010 л/д №2-2018 от 25.01.2018г.

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

Площадь участка: 6,4 (в29-0.9, в37-5.3, в44-0.2)

План участка, масштаб 1:10 000



| Площадь эксплуатационная, га | | |
|------------------------------|----------------|----------------|
| 6.4 | | |
| Номера точек | Румбы линий, ° | Длина линий, м |
| Привязка | | |
| 0 - 1 | СЗ 11° 00' | 440.0 |
| 1 - 2 | ЮВ 59° 53' | 335.7 |
| Лесосека | | |
| Номера точек | Румбы линий, ° | Длина линий, м |
| 2 - 3 | ЮВ 60° 19' | 131.3 |
| 3 - 4 | ЮВ 89° 00' | 331.0 |
| 4 - 5 | ЮВ 41° 00' | 95.0 |
| 5 - 6 | ЮЗ 1° 30' | 71.0 |
| 6 - 7 | СЗ 89° 00' | 46.0 |
| 7 - 8 | ЮЗ 87° 00' | 320.0 |
| 8 - 9 | СЗ 59° 00' | 93.0 |
| 9 - 10 | СЗ 2° 00' | 60.0 |
| 10 - 2 | СЗ 24° 00' | 135.0 |

1. Категория лесокультурной площади: вырубка 2018г. состояние очистки удовлетворительное, кол-во пней (валунов) на 1 га до 600 шт., гарь -- г.; редина, пустырь, прогалина и т.д. ---
 2. Рельеф, почвы, механический состав, степень влажности: равнинный, среднеподзолистые, влажные.
 3. Напочвенный покров (важнейшие растения-индикаторы): травяной, средняя степень задернения 0,4-0,6
 4. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий: ЧВ В3; ЧС В2
 5. Наличие естественного возобновления (по породам), тыс. шт./га; размещение, средняя высота, м: не имеется
 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 3 квартал 2019г - подготовка почвы, бороздами, трактор ТДТ-55 с плугом ПЛ-1
 10. Способы и время обработки почвы (механизированная, ручная, сплошная, полосами, бороздами, площадками и т.д.), глубина обработки почвы, применяемые машины и орудия механизированная, бороздами, ТДТ-55, ПЛ-1, 3 квартал 2019г.
 11. Размещение и размеры площадок, полос, борозд на площади и их направление борозды через 4-6м
 12. Метод и способ создания культур (посадка сеянцами, саженцами, посев рядовой, строчно-луночный, ручной, механизированный) ручная посадка сеянцев под меч Колесова, в 2отвала в шахматном порядке
 13. Количество посадочных (посевных) мест на 1 га, тыс. шт.: 4 000 шт.
 14. Размещение посадочных (посевных) мест, расстояние между рядами 4-6м., в рядах 0,5-0,6 м.
 15. Схема смешения пород: С-С-С
 16. Потребность в посадочном (посевном) материале на 1 га: 4000 шт. (кг) и на всю площадь по породам: 25 600.шт.
 17. Характеристика посадочного (посевного) материала по породам: возраст сеянцев, саженцев сеянцы 3-4х лет, класс качества семян, их происхождение: Лодейнопольский питомник, паспорт.
-
18. Способ подготовки семян к посеву
 19. Виды и способы ухода, их кратность: окашивание травы 1год-1, 2год-1, 3год-1
 20. Виды и способы лесоводственных уходов, их кратность: ----
 21. Противопожарные мероприятия, протяженность, ширина мин полос –соблюдений правил п/пожарной безопасности в лесу при пр-ве л/х работ.
 22. Намечаемый год перевода культур в лесопокрывную площадь: 2028г
 23. Показатели оценки восстанавливаемых лесов для признания работ по лесовосстановлению выполненными (возраст, количество деревьев главных лесных пород, средняя высота): С-9лет, Н-10, не менее 2шт. шт. на га.

Составил: инженер Репкин Д.С.
(должность) (Ф.И.О.)

Проверил: лесничий Гашков С.А.
(должность) (Ф.И.О.)

Л.Р. « 05 » 07. 19г.

Саша « 05. » 07. 19г.

Согласовано с внесением следующих замечаний, инженер по лесовосстановлению

Степанович А.А. по факту создания л/х в лесот. не менее 2шт. шт. на га

Главный лесничий: Леонтьев В.Н.
(должность) (Ф.И.О.)

В.Н. « 07 » 10. 19г.