

**ПРОЕКТ  
ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ  
(создание лесных культур)  
на весну, осень 2022 г.**

Главная порода Сосна  
Вид культур сплошные  
(сплошные, подпологовые, реконструкция)

Арендатор лесного участка ООО «Свирьлес», дог. ар. №56/3-2010-04 от 29.04.2010г л/д №1-2020 от 17.12.2019г. (изменения от 17.02.2020г)  
(наименование, № дог. аренды, декларация, дата)

Площадь участка 4,7га

Лесничество (лесопарк) - Лодейнопольское

Участковое лесничество Алеховщинское

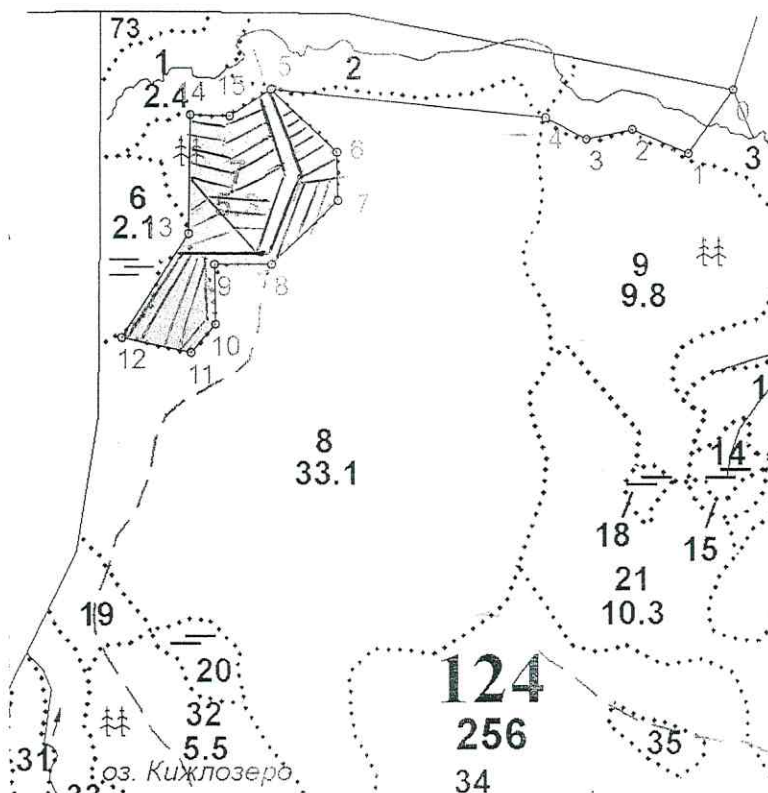
Урочище (при наличии) \_\_\_\_\_

Номер(а) лесного квартала 124

Номер(а) лесотаксационного выдела 7

Масштаб 1:10 000

*Алеховщинское сельское  
участковое лесничество*



Площадь общая, га		Площадь эксплуатационная, га	
4.7		4.7	
Экспликация объекта			
Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Геометрические координаты		
	X	Y	
Привязка			
0	482271	3256425	
1	482185	3256364	
2	482217	3256289	
3	482204	3256227	
4	482233	3256172	
Лесосека			
5	482271	3255805	
6	482186	3255893	
7	482121	3255894	
8	482035	3255806	
9	482035	3255730	
10	481955	3255731	
11	481917	3255698	
12	481937	3255604	
13	482077	3255695	
14	482237	3255697	
15	482235	3255750	
Номера точек Румбы линий Длина линий			
Привязка			
0 - 1	ЮЗ 23°.00'	105.0	
1 - 2	СЗ 79°.00'	82.0	
2 - 3	ЮЗ 66°.00'	63.0	
3 - 4	СЗ 74°.00'	62.0	
4 - 5	ЮЗ 84°.00'	368.0	
Лесосека			
5 - 6	ЮВ 58°.00'	122.0	
6 - 7	ЮВ 13°.00'	65.0	
7 - 8	ЮЗ 34°.00'	123.0	
8 - 9	ЮЗ 78°.00'	76.0	
9 - 10	ЮВ 13°.00'	80.0	
10 - 11	ЮЗ 29°.00'	50.0	
11 - 12	ЮЗ 90°.00'	96.0	
12 - 13	СВ 21°.00'	166.0	
13 - 14	СЗ 11°.00'	160.0	
14 - 15	СВ 80°.00'	53.0	

15 - 5	СВ 45°.00'	68,0
Лесосека		
Номер лесосеки	Площадь лесосеки, га	
Основной полигон	4.7	

\* - Координаты получены при помощи навигатора GPS MAP 64-S. Географические координаты пересчитаны в геодезические координаты в системе координат МСК 47 Ленинградской области - зона 3

1. Категория лесокультурной площади: вырубка 2020г. состояние очистки удовлетворительное, кол-во пней (валунов) на 1 га до 600 шт., гарь -- г.; редины, пустошь, прогалины и т.д. ---
  2. Рельеф, почвы, механический состав, степень влажности: равнинный, среднеподзолистые; суглинистые
  3. Напочвенный покров (важнейшие растения-индикаторы): травяной, средняя степень задернения 0,4-0,6
  4. Тип леса (тип рубки), тип лесорастительных условий: ЧС А2
  5. Наличие естественного возобновления (по породам), тыс. шт./га; размещение, средняя высота, м: подрост 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 3 квартал 2021г - подготовка почвы, бороздами, трактор ТДТ-55 с плугом ПЛ-1
  10. Способы и время обработки почвы (механизованная, ручная, сплошная, полосами, бороздами, площадками и т.д.), глубина обработки почвы, применяемые машины и орудия механизованная, бороздами, ТДТ-55, ПЛ-1, 3 квартал 2021г.
  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
  13. Количество посадочных (посевных) мест на 1 га, тыс. шт.: 3000 шт.
  14. Размещение посадочных (посевных) мест, расстояние между рядами 4-6м., в рядах 0,4-0,6 м.
  15. Схема смешения пород: С-С-С
  16. Потребность в посадочном (посевном) материале на 1 га: 3000 шт. (кг) и на всю площадь по породам: 14 100.шт.
  17. Характеристика посадочного (посевного) материала по породам: возраст сеянцев, саженцев сеянцы 2-34х лет, класс качества семян, их происхождение: Лодейнопольский питомник, паспорт.
- 
18. Способ подготовки семян к посеву---  
19. Виды и способы уходов, их кратность: 1год, 2год, 3год- однократное уничтожение травянистой и древесной растительности в рядах культур
  20. Виды и способы лесоводственных уходов, их кратность: по мере необходимости
  21. Противопожарные мероприятия, протяженность, ширина мин полос – создание мин. полос по периметру участка частично
  22. Намечаемый год перевода культур в лесопокрытую площадь: 2030 г.
  23. Показатели оценки восстанавливаемых лесов для признания работ по лесовосстановлению выполненными (возраст, количество деревьев главных лесных пород, средняя высота): в соответствии с приложением №3 «Правил лесовосстановления»

Составил: инженер Яковлев М.В.  
(должность) (Ф.И.О.)

Проверил: лесничий Дребота Е.А.  
(должность) (Ф.И.О.)

Согласовано с внесением следующих замечаний, инженер по лесовосстановлению  
Степанович А.А.

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

5 «   »      
27 «27» 08.2021  
13 «13» 09.2021