

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

Лесничество: Лодейнопольское

Участковое лесничество: Алеховщинское сельское

№ квартала: 167 № выдела: 13

Главная порода: сосна

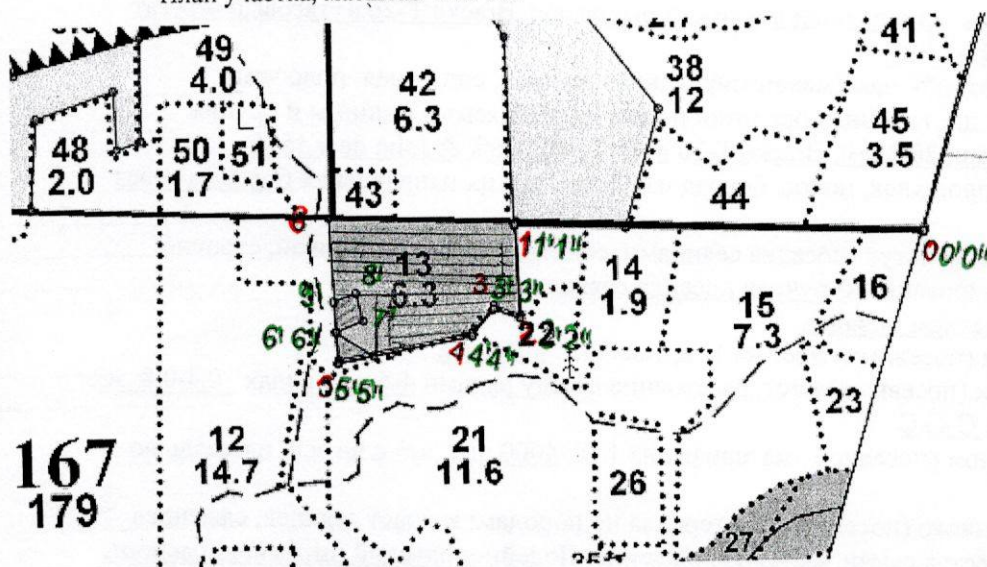
Вид культур: сплошные (сплошные, подпологовые, реконструкция)

Арендатор лесного участка ООО «Свирьлес», дог. ар. №56/3-2010-04 от 29.04.2010 л/д №3-2019 от 21.03.2019г.

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

Площадь участка: 3,9/3,7 га

План участка, масштаб 1:10 000



Площадь об- щя, га	Площадь экс- плуатацион- ная, га	Номера точек	Румбы линий, °	Длина линий, м
3.9	3.7			
		Привязка		
		0 - 1	ЮЗ 80° 00'	548.0
		Лесосека		
		1 - 2	ЮВ 14° 00'	125.0
Площадь лесосеки, га		2 - 3	СЗ 82° 00'	37.0
3.7		3 - 4	ЮЗ 27° 00'	47.0
Номер лесосеки №1		4 - 5	ЮЗ 67° 00'	183.0
		5 - 6	СЗ 15° 00'	192.0
		6 - 7	СВ 80° 00'	250.0
		Привязка		
		0' - 1'	ЮЗ 80° 00'	548.0
		1' - 2'	ЮВ 14° 00'	125.0
		2' - 3'	СЗ 82° 00'	37.0
		3' - 4'	ЮЗ 27° 00'	47.0
		4' - 5'	ЮЗ 67° 00'	183.0
		5' - 6'	СЗ 15° 00'	43.0
		Н.Э		
		6' - 7'	СВ 55° 00'	40.0
Площадь лесосеки, га		7' - 8'	СЗ 26° 00'	38.0
0.1		8' - 9'	ЮЗ 57° 00'	32.0
		9' - 10'	ЮВ 15° 00'	41.0
		Экспликация объекта		
		Привязка		
		0" - 1"	ЮЗ 80° 00'	548.0
		1" - 2"	ЮВ 14° 00'	125.0
		2" - 3"	СЗ 82° 00'	37.0
		3" - 4"	ЮЗ 27° 00'	47.0
		4" - 5"	ЮЗ 67° 00'	183.0
		Н.Э		
		5" - 6"	СЗ 15° 00'	43.0
Площадь лесосеки, га		6" - 7"	ЮВ 68° 00'	60.0
0.1		7" - 5"	ЮЗ 67° 00'	48.0



1. Категория лесокультурной площади: вырубка 2019г. состояние очистки удовлетворительное, кол-во пней (валунов) на 1 га до 600 шт., гарь -- г.; режина, 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: КС С2
  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 2/3квартал 2020г - подготовка почвы, бороздами, двухрядный дисковый рыхлитель Bracke T-26.a+тяговый агрегат Timberjack & John deer 1510
  10. Способы и время обработки почвы (механизированная, ручная, сплошная, полосами, бороздами, площадками и т.д.), глубина обработки почвы, применяемые машины и орудия механизированная, бороздами, 20-30см, Bracke T-26.a + Timberjack & John deer 1510
  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.: 4000 шт.
  14. Размещение посадочных (посевных) мест, расстояние между рядами 4-6м., в рядах 0,4-0,8 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: 14800.шт.
  17. Характеристика посадочного (посевного) материала по породам: возраст сеянцев, саженцев 2-3-4х лет, класс качества семян, их происхождение: Лодейнопольский питомник, паспорт.
- 
18. Способ подготовки семян к посеву
  19. Виды и способы уходов, их кратность: окашивание травы 1год-1, 2год-1, 3год-1
  20. Виды и способы лесоводственных уходов, их кратность: на мере необходимости
  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 лесопокрытую площадь: 2027г - 2028
  23. Показатели оценки восстанавливаемых лесов для признания работ по лесовосстановлению завершенными (возраст, количество деревьев главных лесных пород, средняя высота): С-3лет, Н-0,9, не менее 2,0т. шт. на га.

Составил: инженер Яковлев М.В. « 07 » 04.2020г.  
(должность) (Ф.И.О.)

Проверил: лесничий Гашков С.А. « 07 » 04.2020г.  
(должность) (Ф.И.О.)

Согласовано с внесением следующих замечаний, инженер по лесовосстановлению  
Степанович А.А. по факту созд. л/х внести доп. в п. 17

Главный лесничий: Леонтьев В.Н. « 17 » 04.2020г.  
(должность) (Ф.И.О.)