

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

Лесничество: Лодейнопольское

Участковое лесничество: Алеховщинское сельское

№ квартала: 164 № выдела: 47

Главная порода: сосна

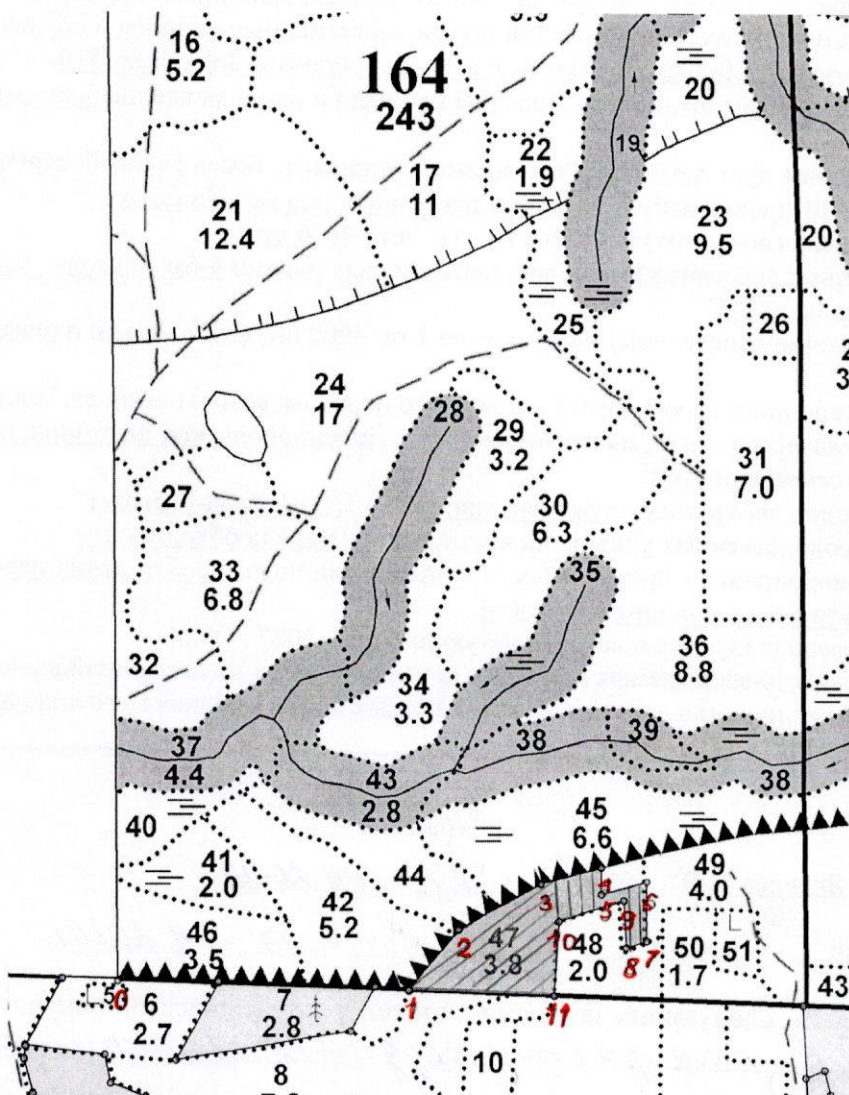
Вид культур: сплошные (сплошные, подпологовые, реконструкция)

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: 3,6

План участка, масштаб 1:10 000



Площадь общая, га	Площадь эксплуата- ционная, га		
3.6	3.6		
Экспликация объекта			
	Номера точек	Румбы линий, °	Длина линий, м
	Привязка		
	0 - 1	СВ 80° 00'	465.0
Лесосека			
Номер лесосеки №1	Номера точек	Румбы линий, °	Длина линий, м
	1 - 2	СВ 28° 00'	125.0
Площадь лесосеки, га	2 - 3	СВ 49° 00'	151.0
3.6	3 - 4	СВ 63° 00'	101.0
	4 - 5	ЮВ 12° 00'	43.0
	5 - 6	СВ 63° 00'	75.0
	6 - 7	ЮВ 12° 00'	95.0
	7 - 8	ЮЗ 60° 00'	34.0
	8 - 9	СЗ 15° 00'	76.0
	9 - 10	ЮЗ 60° 00'	110.0
	10 - 11	ЮВ 8° 00'	118.0
	11 - 1	ЮЗ 80° 00'	233.0

1. Категория лесокультурной площади: вырубка 2019г. 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: 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
13. Количество посадочных (посевных) мест на 1 га, тыс. шт.: 4000 шт.
14. Размещение посадочных (посевных) мест, расстояние между рядами 4-6м., в рядах 0,4-0,6 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: 14 400.шт.
17. Характеристика посадочного (посевного) материала по породам: возраст сеянцев, саженцев сеянцы 2-3х 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: по 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: 2027 г-2028г
23. Показатели оценки восстановливаемых лесов для признания работ по лесовосстановлению завершенными (возраст, количество деревьев главных лесных пород, средняя высота): С-8лет, 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.
(должность) (Ф.И.О.)

Согласовано с внесением следующих замечаний, инженер по лесовосстановлению
Степанович А.А. по факту созд. лск внести год. в 1.14

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