

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

Лесничество: Лодейнопольское

Участковое лесничество: Алеховщинское

№ квартала: 121 № выдела: 32

Главная порода: сосна

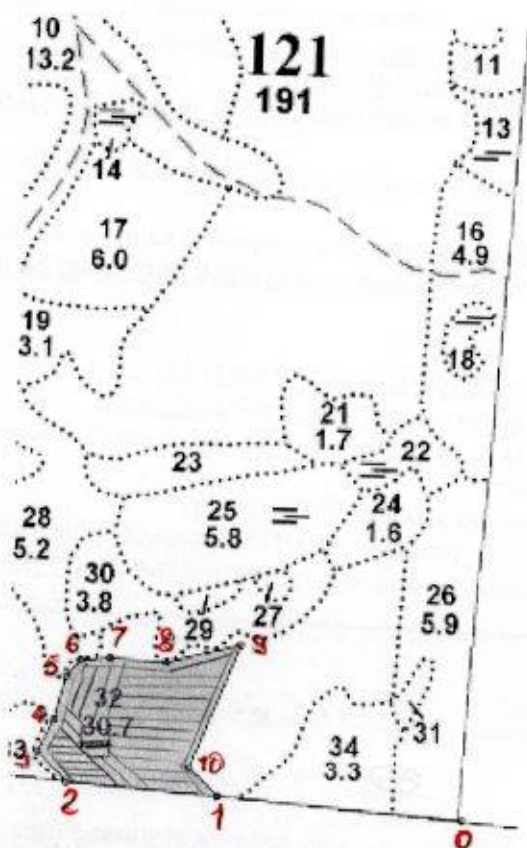
Вид культур: сплошные (сплошные, подпологовые, реконструкция)

Арендатор лесного участка ООО «Свирьлес», дог. ар. №2-2008-12-72-3 от 09.12.2008 л/д №1-2018 от 26.06.2018

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

Площадь участка 5,4

План участка, масштаб 1:10 000



Площадь общая, га	Площадь эксплуатацион- ная, га		
5.4	5.4		
Экспликация объекта			
	Номера точек	Румбы линий, °	Длина линий, м
	Привязка		
	0 - 1	ЮЗ 80° 00'	400.0
	Лесосека		
Номер лесосеки №2	Номера точек	Румбы линий, °	Длина линий, м
	1 - 2	ЮЗ 80° 00'	249.0
Площадь лесосеки, га	2 - 3	СЗ 57° 03'	72.0
5.4	3 - 4	СВ 14° 00'	58.0
	4 - 5	СВ 0° 30'	73.0
	5 - 6	СВ 29° 00'	36.0
	6 - 7	СВ 71° 00'	48.0
	7 - 8	СВ 78° 30'	93.0
	8 - 9	СВ 62° 00'	125.0
	9 - 10	ЮЗ 8° 00'	218.0
	10 - 1	ЮВ 60° 00'	66.0

1. Категория лесокультурной площади: вырубка 2018г. 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, влажные.
3. Напочвенный покров (важнейшие растения-индикаторы): травяной, средняя степень задернения 0,4-0,6
4. Тип леса (тип рубки), 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 Brascke T-26.a+тяговый агрегат Timberjack & John deer 1510
10. Способы и время обработки почвы (механизованная, ручная, сплошная, полосами, бороздами, площадками и т.д.), глубина обработки почвы, применяемые машины и орудия борозды через 4-6м механизированная, бороздами, 20-30см, Brascke 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: 21 600 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 уходов, 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 лесопокрывную площадь: 2027г-2028г.
23. Показатели оценки восстановления лесов для признания работ по лесовосстановлению выполненными (возраст, количество деревьев главных лесных пород, средняя высота): С-8лет, Н-0,9, не менее 2,0 т. шт. на га.

Составил: инженер Яковлев М.В. И.С. « 13 » 05. 2020г.
 (должность) (Ф.И.О.)
 Проверил: лесничий Василенко А.В. В.В. « 13 » 05. 2020г.
 (должность) (Ф.И.О.)

Согласовано с внесением следующих замечаний, инженер по лесовосстановлению
 Степанович А.А. по факту созд. МК внести зап. в п. 17

Главный лесничий: Леонтьев В.Н. В.Н. « 15 » 05. 2020г.
 (должность) (Ф.И.О.)