

**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/З-2010-04 от 29.04.2010г л/д №14-2020 от 26.05.2020г.

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

Площадь участка 1,9га

Лесничество (лесопарк) Лодейнопольское

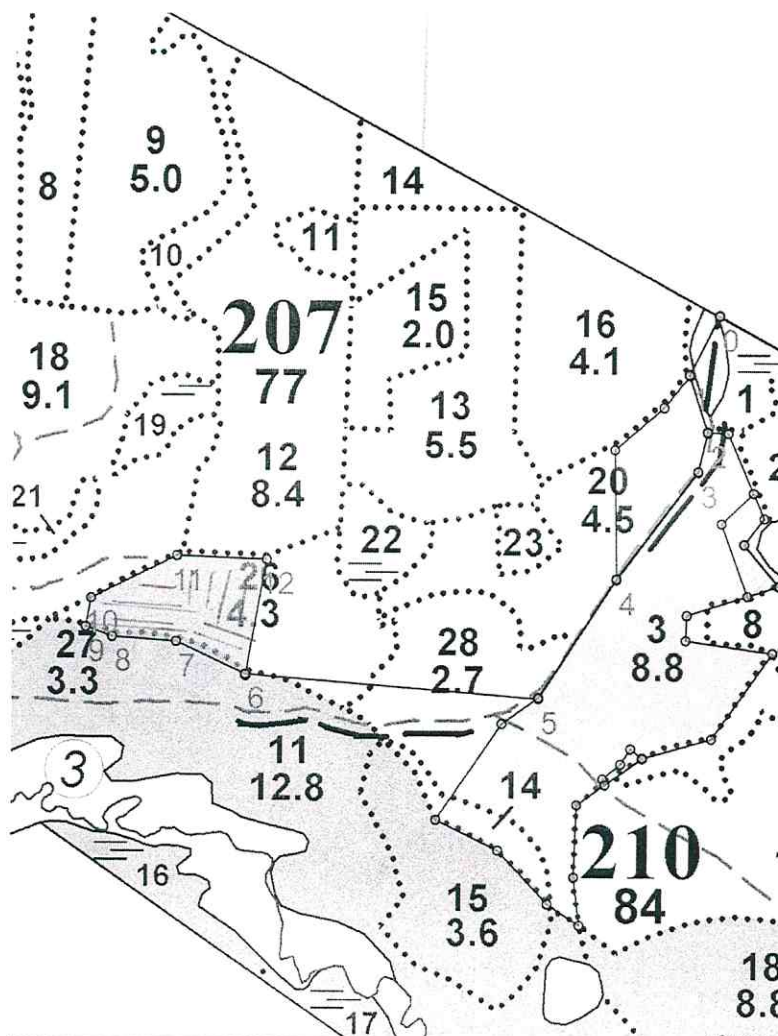
Участковое лесничество Свирское сельское

Урочище (при наличии) _____

Номер(а) лесного квартала 207

Номер(а) лесотаксационного выдела 26

Масштаб 1:10 000



Площадь общая, га		Площадь эксплуатационная, га	
1.9		1.9	
Экспликация объекта			
Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Геодезические координаты		
	X	Y	
Привязка			
0	517717	3262087	
1	517645	3262051	
2	517577	3262074	
3	517529	3262063	
4	517399	3261966	
5	517256	3261873	
Лесосека			
6	517283	3261521	
7	517321	3261439	
8	517326	3261362	
9	517338	3261329	
10	517372	3261335	
11	517423	3261439	
12	517420	3261546	
Номера точек	Румбы линий	Длина линий	
Привязка			
0 - 1	ЮЗ 14° 30'	80.0	
1 - 2	ЮВ 30° 00'	72.0	
2 - 3	ЮЗ 1° 00'	49.0	
3 - 4	ЮЗ 25° 00'	162.0	
4 - 5	ЮЗ 21° 00'	170.0	
5 - 6	ЮЗ 82° 30'	352.0	
Лесосека			
6 - 7	СЗ 77° 00'	91.0	
7 - 8	ЮЗ 82° 00'	77.0	
8 - 9	СЗ 82° 00'	34.0	
9 - 10	СЗ 2° 00'	35.0	
10 - 11	СВ 51° 40'	115.0	
11 - 12	СВ 80° 00'	107.0	
12 - 6	ЮВ 2° 00'	141.0	
Лесосека			
Номер лесосеки		Площадь лесосеки, га	
Основной полигон		1.9	

* - 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.; редина, пустырь, прогалина и т.д. ---
2. Рельеф, почвы, механический состав, степень влажности: равнинный, среднеподзолистые
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: 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 (механизированная, ручная, сплошная, полосами, бороздами, площадками и т.д.), глубина обработки почвы, применяемые машины и орудия механизированная, 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: 5700.шт.
17. Характеристика посадочного (посевного) материала по породам: возраст сеянцев, саженцев сеянцы 2-3(4х) лет, класс качества семян, их происхождение: Лодейнопольский питомник, паспорт.
18. Способ подготовки семян к посеву---
19. Виды и способы ухода, 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 Арифалин В.К.
(должность) (Ф.И.О.)

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

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

И « 01 » 09.21

А « 03 » 09.21

Л « 13 » 09.2021г.