

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

Главная порода СоснаВид культур сплошные

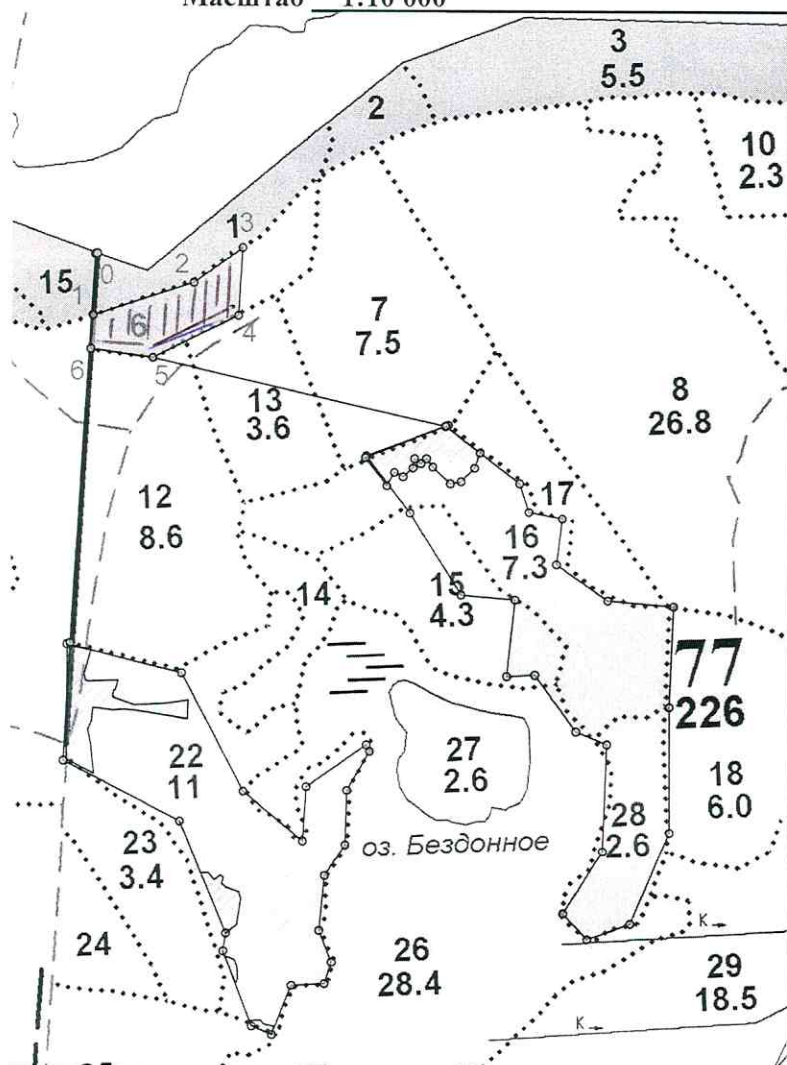
(сплошные, подпологовые, реконструкция)

Арендатор лесного участка ООО «Свирьлес», дог. ар. №2-2008-12-72-3 от 09.12.2008г
л/д №5-2020 от 30.04.2020г.

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

Площадь участка 1,5

План участка

Лесничество (лесопарк) ЛодейнопольскоеУчастковое лесничество АлеховщинскоеУрочище (при наличии) ----Номер(а) лесного квартала 77Номер(а) лесотаксационного выдела 6Масштаб 1:10 000

Площадь общая, га		Площадь эксплуатационная, га	
1.5		1.5	
Экспликация объекта			
Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Геодезические координаты		
	X	Y	
Привязка			
0	484314	3243054	
Лесосека			
1	484230	3243049	
2	484275	3243187	
3	484322	3243254	
4	484230	3243249	
5	484173	3243130	
6	484185	3243045	
Номера точек	Румбы линий	Длина линий	
Привязка			
0 - 1	ЮВ 8°30'	84.0	
Лесосека			
1 - 2	СВ 60°00'	145.0	
2 - 3	СВ 43°00'	82.0	
3 - 4	ЮВ 8°30'	92.0	
4 - 5	ЮЗ 52°00'	131.0	
5 - 6	ЮЗ 86°00'	86.0	
6 - 1	СЗ 8°30'	46.0	
Лесосека			
Номер лесосеки		Площадь лесосеки, га	
Основной полигон		1.5	

- 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-в 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 вырубки), тип лесорастительных условий: ЧС В2
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 2-3 квартал 2021г - подготовка почвы, бороздами, двухрядный дисковый рыхлитель Bracke 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 механизованная, 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 3-5м
12. Метод и способ создания культур (посадка сеянцами, саженцами, посев рядовой, строчно-луночной, ручной, механизированный) посев рядовой
13. Количество посадочных (посевных) мест на 1 га, тыс. шт.: 3600 шт.
14. Размещение посадочных (посевных) мест, расстояние между рядами 3-5м., в рядах 0,4-0,6 м.
15. Схема смешения пород: С-С-С
16. Потребность в посадочном (посевном) материале на 1 га: 300 гр. и на всю площадь по породам: 450гр
17. Характеристика посадочного (посевного) материала по породам: возраст сеянцев, сеянцев, класс качества семян, их происхождение: Кировская область, Афанасьевское участковое лесничество, квартал 6, выдел 78, паспорт №3 от 09.04.2021 г. класс качества семян -первый
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 лесопокрываемую площадь: 2030 г.
23. Показатели оценки восстанавливаемых лесов для признания работ по лесовосстановлению завершенными (возраст, количество деревьев главных лесных пород, средняя высота): в соответствии приложением №3 «Правил лесовосстановления».

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

Проверил: лесничий Дребота Е.А. 2/1 « 09 » 09.21.
 (должность) (Ф.И.О.)

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

Главный лесничий: Леонтьев В.Н. _____ « 14 » 09.2021г.
 (должность) (Ф.И.О.)