

**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. №56/3-2010-04 от 29.04.2010г
л/д №9-2020 от 24.03.2020г.

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

Площадь участка 3,0га (в.25-1,7; в.32-1,3)

Лесничество (лесопарк) Лодейнопольское

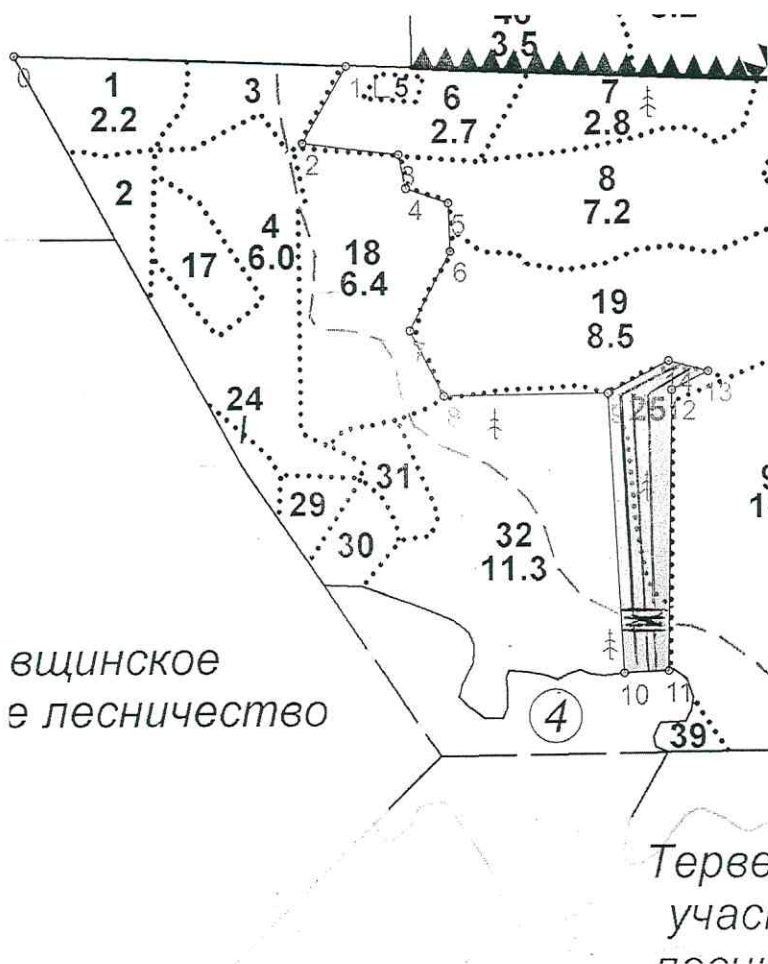
Участковое лесничество Алеховщинское сельское

Урочище (при наличии) _____

Номер(а) лесного квартала 167

Номер(а) лесотаксационного выдела 25,32

Масштаб 1:10 000



Площадь общая, га		Площадь эксплуатационная, га		Номер лесосеки	Площадь лесосеки, га
3,0		3,0		Основной полигон	3,0
Экспликация объекта					
Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Геодезические координаты				
	X	Y			
Привязка					
0	483315	3254280			
1	483300	3254730			
2	483197	3254670			
3	483181	3254800			
4	483136	3254809			
5	483117	3254866			
6	483052	3254869			
7	482945	3254814			
8	482857	3254859			
Лесосека					
9	482861	3255080			
10	482486	3255100			
11	482489	3255160			
12	482865	3255166			
13	482890	3255215			
14	482904	3255162			
Номера точек Румбы линий Длина линий					
Привязка					
0 - 1	СВ 80°.00'	449.0			
1 - 2	ЮЗ 18°.00'	119.0			
2 - 3	СВ 85°.00'	130.0			
3 - 4	ЮВ 24°.00'	46.0			
4 - 5	ЮВ 83°.00'	60.0			
5 - 6	ЮВ 14°.00'	65.0			
6 - 7	ЮЗ 15°.00'	120.0			
7 - 8	ЮВ 39°.00'	99.0			
8 - 9	СВ 77°.00'	220.0			
Лесосека					
9 - 10	ЮВ 15°.00'	375.0			
10 - 11	СВ 75°.18'	60.0			
11 - 12	СЗ 11°.00'	376.0			
12 - 13	СВ 51°.00'	55.0			
13 - 14	СЗ 87°.00'	55.0			
14 - 9	ЮЗ 50°.00'	90.0			
Лесосека					

* - 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.; редины, пустырь, 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 А2
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: 9 000 шт.
17. Характеристика посадочного (посевного) материала по породам: возраст сеянцев, саженцев сеянцы 2-3(4) 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 завершенными (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 Гашков С.А.
(должность) (Ф.И.О.)

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

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

ИЗ « 01 » 09.21

Саша « 09 » 09.21

ВН « 17 » 09.2021