

**ПРОЕКТ  
ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ  
(создание лесных культур)  
на весну, осень 2021 г.**

Главная порода Ель европейская  
Вид культур сплошные  
(сплошные, подпологовые, реконструкция)

Арендатор лесного участка ООО «Свирьлес», дог. ар. №56/3-2010-04 от 24.04.2010 г л/д №1-2020 от 17.12.2019г. (изменение л.д. от 21.04.2020) (наименование, № дог.аренды, декларация, дата)

Площадь участка 4,7

План участка

Лесничество (лесопарк) Лодейнопольское  
Участковое лесничество Свирское сельское  
Урочище (при наличии) \_\_\_\_\_  
Номер (а) лесного квартала 266  
Номер (а) лесотаксационного выдела в.26  
Масштаб 1:10 000



Порядковый номер характерной (поворотной) точки	X	Y
1	502403.445	3255161.889
2	502518.898	3255149.572
3	502573.183	3255167.155
4	502635.426	3255081.099
5	502658.788	3255099.994
6	502688.893	3255342.732
7	502599.669	3255330.304
8	502485.127	3255297.585
9	502376.246	3255242.212
Номера точек	Румбы линий	Длина линий
1 - 2	СЗ 18° 00'	116.0
2 - 3	СВ 6° 00'	57.0
3 - 4	СЗ 66° 00'	106.0
4 - 5	СВ 27° 00'	30.0
5 - 6	СВ 71° 00'	244.0
6 - 7	ЮВ 4° 00'	90.0
7 - 8	ЮЗ 4° 00'	119.0
8 - 9	ЮЗ 15° 00'	122.0
9 - 1	СЗ 83° 00'	87.0
Лесосека		
Номер лесосеки	Площадь лесосеки, га	
Основной полигон	4.7	

Геодезические координаты получены при помощи GPS MAP 64S указывается наименование и марка прибора, с помощью которого определены геодезические координаты)

в системе координат МСК 47 зона 3 (указывается система координат, в которой представлены геодезические координаты, рекомендуем предоставлять геодезические координаты в местной системе МСК 47 с указанием зоны)

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: 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.: 3000 шт.
14. Размещение посадочных (посевных) мест, расстояние между рядами 4-6м., в рядах 0,5-0,8 м.
15. Схема смешения пород: Е-Е-Е
16. Потребность в посадочном (посевном) материале на 1 га: 3000 шт. (кг) и на всю площадь по породам: 14 100шт.
17. Характеристика посадочного (посевного) материала по породам: возраст сеянцев, саженцев сеянцы 3- 4х лет, класс качества семян, их происхождение: Лодейнопольский питомник
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 – создание мин. полос по периметру участка частично
22. Намечаемый год перевода культур в лесопокрытую площадь: 2029
23. Показатели оценки восстанавливаемых лесов для признания работ по лесовосстановлению выполненными (возраст, количество деревьев главных лесных пород, средняя высота): Согласно правилам лесовосстановления, приложение 3

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

Проверил: лесничий Арифудин 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.)

М.В. Яковлев « 02 » 02.2020

В.К. Арифудин « 03 » 02.2020

В.Н. Леонтьев « 05 » 02.2020