

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

Главная порода: Сосна

Вид культур сплошные

Арендатор лесного участка ООО «Свирьлес» дог. аренды аренды 2-2008-12-72-3 ЛД №5-
2021 год

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

Площадь участка : 6,8 га

План участка

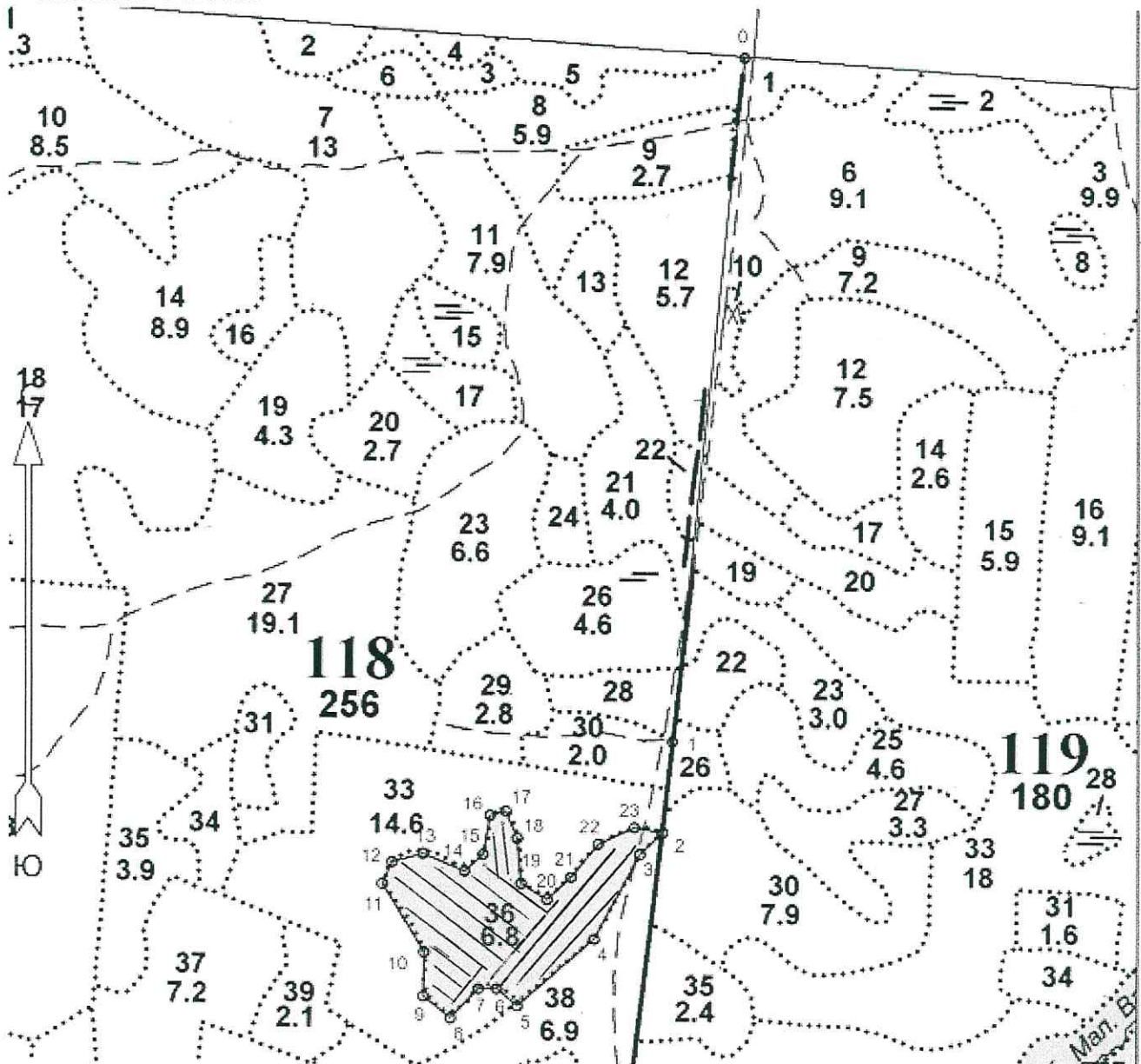
Лесничество (лесопарк) Лодейнопольское

Участковое лесничество Алеховщинское

Номер(а) лесного квартала: 118 дел. 1

Номер(а) лесотаксационного выдела: 36

Масштаб: 1:10000



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)

Площадь общая, га		Площадь эксплуатационная, га	
6,8		6,8	
Экспликация объекта			
Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Геодезические координаты		
	X	Y	
Привязка			
0	479133.179	3239053.888	
1	478056.506	3238937.192	
Лесосека			
2	477912.220	3238921.549	
3	477878.286	3238886.076	
4	477743.380	3238813.562	
5	477638.781	3238692.065	
6	477665.925	3238659.866	
7	477666.032	3238630.769	
8	477620.129	3238586.010	
9	477654.937	3238543.230	
10	477724.019	3238544.631	
11	477833.251	3238479.330	
12	477867.967	3238494.928	
13	477880.791	3238543.385	
14	477852.854	3238608.815	
15	477878.902	3238637.948	
16	477940.998	3238649.091	
17	477947.668	3238674.289	
18	477904.333	3238692.552	
19	477832.562	3238698.592	
20	477807.001	3238739.319	
21	477842.404	3238777.550	
22	477894.423	3238819.973	
23	477920.927	3238877.292	
Номера точек	Румбы линий	Длина линий	
Привязка			
0 - 1	ЮВ 6° 00'	1082.0	
1 - 2	ЮВ 6° 00'	145.0	
Лесосека			
2 - 3	ЮЗ 34° 02'	49.0	
3 - 4	ЮЗ 16° 02'	153.0	
4 - 5	ЮЗ 37° 02'	160.0	
5 - 6	СЗ 61° 59'	42.0	
6 - 7	ЮЗ 78° 02'	29.0	

7 - 8	ЮЗ 32° 02'	64.0
8 - 9	СЗ 62° 59'	55.0
9 - 10	СЗ 11° 01'	69.0
10 - 11	СЗ 43° 00'	127.1
11 - 12	СВ 11° 58'	38.0
12 - 13	СВ 62° 58'	50.0
13 - 14	ЮВ 79° 01'	71.0
14 - 15	СВ 35° 58'	39.0
15 - 16	СЗ 2° 02'	63.0
16 - 17	СВ 62° 58'	26.0
17 - 18	ЮВ 34° 59'	47.0
18 - 19	ЮВ 16° 59'	72.0
19 - 20	ЮВ 70° 01'	48.0
20 - 21	СВ 34° 58'	52.0
21 - 22	СВ 26° 58'	67.0
22 - 23	СВ 52° 58'	63.0
23 - 2	СВ 88° 58'	45.0
Лесосека		
Номер лесосеки		Площадь лесосеки, га
Основной полигон		6,8

1. Категория лесокультурной площади: (вырубка 2021 год, состояние очистки удовлетворительно кол-во пней 600 шт. гарь - ; редина, пустырь, прогалина и т.д.
2. Рельеф, почвы, механический состав, степень влажности: равнинный, среднеподзолистый, влажные.
3. Напочвенный покров (важнейшие растения-индикаторы): травяной, средняя степень задернения
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 проектир.
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. подготовки почвы, бороздами , трактором ТДТ-55 с плугов 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, 2-3 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.: 3000шт.
14. Размещение посадочных (посевных) мест, расстояние между рядами 4-6м., в рядах 0,4-0,7м
15. Схема смешения пород : С-С-С
16. Потребность в посадочном (посевном) материале на 1 га : 3000шт. тыс. шт. (кг) и на всю площадь по породам : 20400гр. шт.
17. Характеристика посадочного (посевного) материала по породам: возраст сеянцев, саженцев ,сеянцы 2-3 лет, с ОКС, их происхождение, Лодейнопольский лесопитомник:
18. Способ подготовки семян к посеву ---
19. Виды и способы агротехнических уходов, их кратность: уничтожение травянистой и древесной растительности в рядах культур : 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 2030г.
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 (арендатор): Иванов И.В. « 13.10.21 »
 (должность) (Ф.И.О.) (подпись) (дата)
 Проверил (лесничий): Ведота Е.А. « 29 » 10.21
 (Ф.И.О.) (подпись) (дата)
 Проверил (инженер по л/в): Степанович А.А. « 03 » 11.2021.
 (Ф.И.О.) (подпись) (дата)
 Учтено с внесением следующих замечаний _____

Главный лесничий : Менделеев В.Н. « 13 » 11.2021.
 (Ф.И.О.) (подпись) (дата)

