

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

Главная порода: Сосна

Вид культур сплошные

Арендатор лесного участка ООО «Свирьлес» дог. аренды №56/3 – 2010-04 л/д №12-2020 от
23.07.2020г

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

Площадь участка _____ 7,8 ____ га

План участка

Лесничество (лесопарк) Лодейнопольское

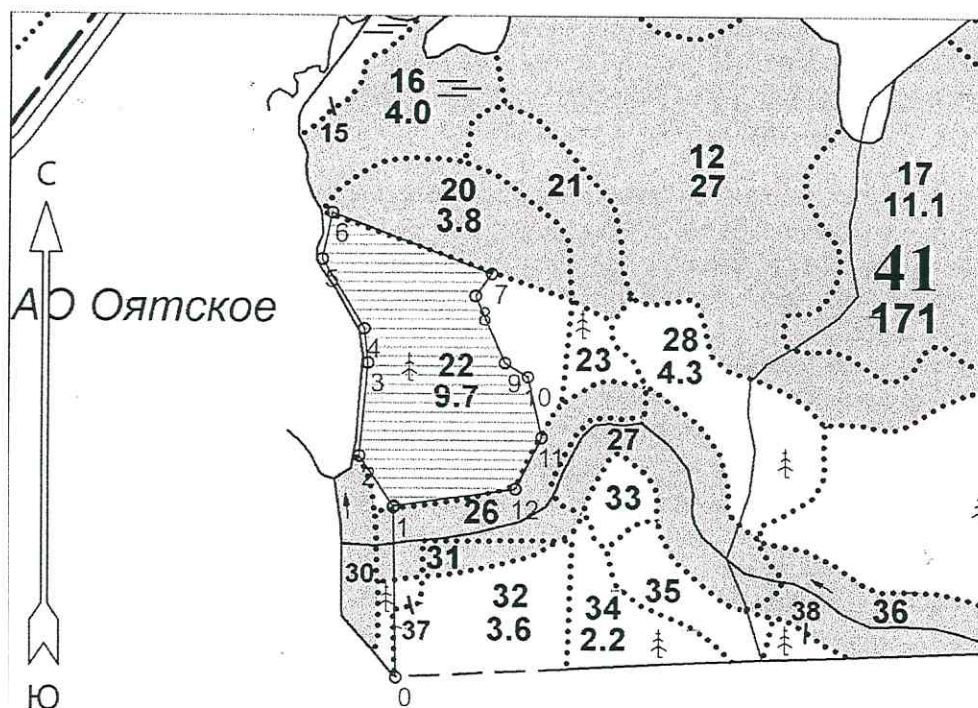
Участковое лесничество Тервеническое

Урочище (при наличии) -

Номер(а) лесного квартала: 41 дел.2

Номер(а) лесотаксационного выдела: 22

Масштаб: 1:10000



Планшет 18

Площадь общая, га		Площадь эксплуатационная, га	
7.8		7.8	
Экспликация объекта			
Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Геодетические координаты		Привязка
	X	Y	
Привязка			
0	480963.604	3265201.475	Лесосека
Лесосека			
1	481203.761	3265197.283	
2	481274.921	3265148.779	
3	481406.384	3265159.769	
4	481455.337	3265154.433	
5	481553.754	3265094.656	
6	481619.405	3265108.350	
7	481534.251	3265333.293	
8	481502.576	3265310.449	
9	481407.660	3265333.248	
10	481338.208	3265385.981	
11	481302.471	3265406.184	
12	481230.082	3265369.624	
Номера точек	Румбы линий	Длина линий	
Привязка			
0 - 1	СЗ 13° 00'	240.0	
Лесосека			
1 - 2	СЗ 46° 00'	86.0	
2 - 3	СЗ 7° 00'	152.0	
3 - 4	СЗ 18° 00'	49.0	
4 - 5	СЗ 43° 00'	113.0	
5 - 6	СЗ 0° 00'	67.0	
6 - 7	ЮВ 81° 00'	240.0	
7 - 8	ЮЗ 24° 00'	39.0	
8 - 9	ЮВ 36° 00'	104.0	
9 - 10	ЮВ 71° 00'	38.0	
10 - 11	ЮВ 25° 00'	88.0	
11 - 12	ЮЗ 15° 00'	81.0	
12 - 1	ЮЗ 70° 00'	173.0	
Лесосека			
Номер лесосеки		Площадь лесосеки, га	
Основной полигон		7.8	

Геодетические координаты получены при помощи GPS MAP 64S (указывается наименование и марка прибора, с помощью которого определены геодетические координаты) в системе координат МСК 47 зона 3 (указывается система координат, в которой представлены геодетические координаты, рекомендуем предоставлять геодетические координаты в местной системе МСК 47 с указанием зоны)

1. Категория лесокультурной площади: (вырубка 2020 год, состояние очистки удовлетворительно кол-во пней 600 шт., гарь - ; редина, пустырь, прогалина и т.д.
2. Рельеф, почвы, механический состав, степень влажности : равнинный, сильноподзолистые, влажные
3. Напочвенный покров (важнейшие растения-индикаторы): травянистый, влажные, средняя степень задернения
4. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий : в22 ЧС В2
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 , двухрядный дисковый рыхлитель Brascke 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 глубиной до 20см-30см Brecke T-26 + 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-луночный, ручной, механизированный) посев рядовой
13. Количество посадочных (посевных) мест на 1 га, тыс. шт.: 3600шт.
14. Размещение посадочных (посевных) мест, расстояние между рядами 3-5м., в рядах 0,4-0,8м
15. Схема смешения пород : С-С-С
16. Потребность в посадочном (посевном) материале на 1 га : 300 гр. (кг).
тыс, шт. (кг) и на всю площадь по породам : 2340гр
17. Характеристика посадочного (посевного) материала по породам: возраст сеянцев, саженцев ,класс качества, их происхождение, Кировская область, Афанасьевское лесничество, Афанасьевское участковое есничество, квартал 6, выдел 78, паспорт №3 от 09.04.2021г. Класс качества семян: 1
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 – по периметру участка частично.
22. Намечаемый год перевода культур в лесопокрывную площадь 2021г.
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 (арендатор): Алексей Александрович Давыдов М.В. МВ «05.10.21»
 (должность) (Ф.И.О.) (подпись) (дата)
 Проверил (лесничий): Мамонтов В.В. МВ «05» 10.21
 (Ф.И.О.) (подпись) (дата)
 Проверил (инженер по л/в): Меняйлов А.В. МВ «28» 10.2021г.
 (Ф.И.О.) (подпись) (дата)
 Учтено с внесением следующих замечаний -

Главный лесничий : Мамонтов В.В. МВ «28» 10.2021г.
 (Ф.И.О.) (подпись) (дата)