

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

Главная порода: Сосна
Вид культур сплошные

Арендатор лесного участка ООО «Свирьлес» дог. аренды № 2-2008-12-72-3 л/д №1-2021 от 08.04.2021г

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

Площадь участка : 5,7 га (в26-5,5га, в27-0,1 га, в31-0,1 га)

План участка

Лесничество (лесопарк) Лодейнопольское

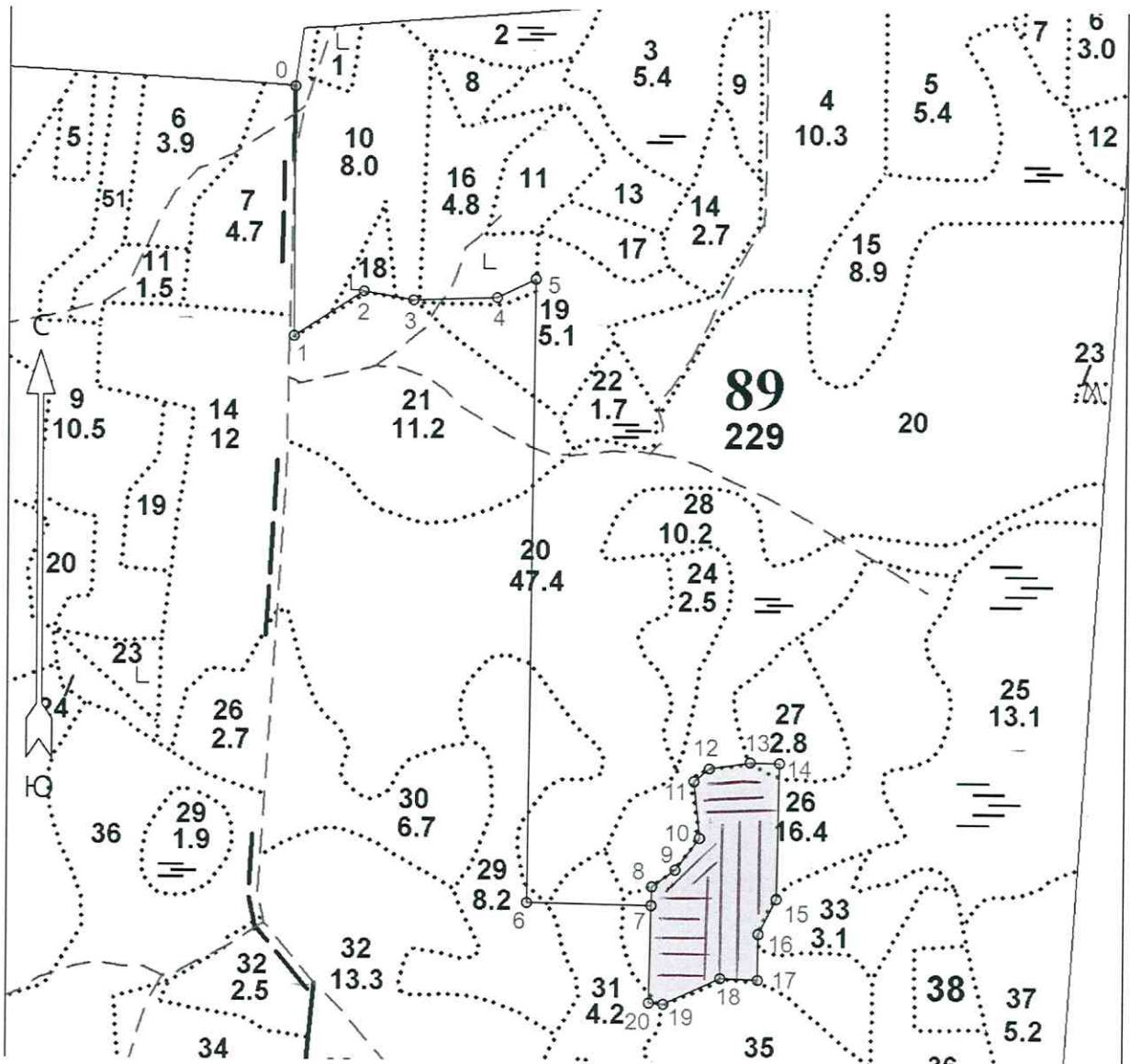
Участковое лесничество Алеховщинское

Урочище (при наличии) -

Номер (а) лесного квартала: 89 дел. 5

Номер (а) лесотаксационного выдела: 26, 27, 31

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	
5,7		5,7	
Экспликация объекта			
Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Геодезические координаты		
	X	Y	
Привязка			
0	482394.552	3237926.256	
1	481994.199	3237924.912	
2	482066.868	3238037.834	
3	482052.526	3238117.767	
4	482056.797	3238253.055	
5	482086.869	3238315.333	
6	481086.051	3238303.331	
Лесосека			
7	481081.932	3238502.866	
8	481111.952	3238503.487	
9	481138.895	3238540.895	
10	481189.930	3238579.685	
11	481280.542	3238570.433	
12	481301.051	3238595.081	
13	481311.179	3238660.486	
14	481310.209	3238707.610	
15	481093.062	3238703.130	
16	481036.970	3238674.269	
17	480962.909	3238673.388	
18	480965.195	3238613.256	
19	480923.184	3238522.224	
20	480925.064	3238499.234	
Номера точек	Румбы линий	Длина линий	
Привязка			
0 - 1	ЮВ 12°.00'	400,0	
1 - 2	СВ 45°.00'	134,0	
2 - 3	СВ 88°.00'	81,0	
3 - 4	СВ 76°.00'	135,0	
4 - 5	СВ 52°.00'	69,0	
5 - 6	ЮВ 11°.30'	1000,0	
6 - 7	СВ 79°.00'	199,0	
Лесосека			
7 - 8	СЗ 11°.00'	30,0	
8 - 9	СВ 42°.00'	46,0	
9 - 10	СВ 25°.00'	64,0	

10 - 11	СЗ 18°.00'	91,0
11 - 12	СВ 38°.00'	32,0
12 - 13	СВ 69°.00'	66,0
13 - 14	СВ 79°.00'	47,0
14 - 15	ЮВ 11°.00'	217,0
15 - 16	ЮЗ 15°.00'	63,0
16 - 17	ЮВ 11°.30'	74,0
17 - 18	ЮЗ 80°.00'	60,0
18 - 19	ЮЗ 53°.00'	100,0
19 - 20	ЮЗ 82°.30'	23,0
20 - 7	СЗ 11°.00'	157,0
Лесосека		
Номер лесосеки		Площадь лесосеки, га
Основной полигон		5,7

1. Категория лесокультурной площади: (вырубка 2021 год, состояние очистки удовлетворительно кол-во пней 600 шт. гарь - ; редины, пустырь, прогалины и т.д.

2. Рельеф, почвы, механический состав, степень влажности : равнинный, супесчаные, свежие.

3. Напочвенный покров (важнейшие растения-индикаторы): травянистый, средняя степень задернения

4. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий : выд 26: БР А2, выд 27 БР А2, выд 31: ЧС А2

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 : 17100гр 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.И. Иванов И.И. ИИ 13.10.21
(должность) (Ф.И.О.) (подпись) (дата)

Проверил (лесничий): Дубова С.А. СА 22 10.21.
(Ф.И.О.) (подпись) (дата)

Проверил (инженер по л/в): Степанов А.В. СВ 28 10.2021г.
(Ф.И.О.) (подпись) (дата)

Учено с внесением следующих замечаний _____

Главный лесничий : Мендель В.И. ВИ 28 10.2021г.
(Ф.И.О.) (подпись) (дата)

