

**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 от 09.12.2008г.
Лесная декларация от 30.04.2020г

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

Площадь участка 6,1/ 5,6 га (выд 1-4,8га; выд 3-0,8га)

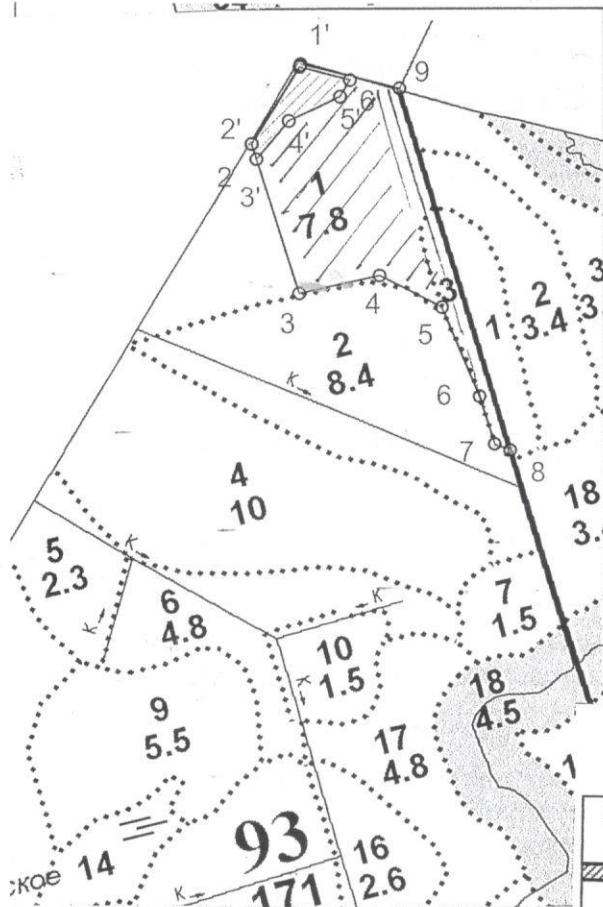
План участка

Лесничество (лесопарк) Лодейнопольское
Участковое лесничество Алеховщинское
Урочище (при наличии) -
Номер(а) лесного квартала: 93 дел. 1
Номер(а) лесотаксационного выдела: 1;3
Масштаб: 1:10000

Основной полигон

№№	X	Y
1	483827.831	3244607.446
2	483728.506	3244544.894
3	483529.325	3244605.561
4	483552.712	3244710.252
5	483510.786	3244792.378
6	483393.705	3244841.961
7	483330.850	3244862.319
8	483322.571	3244882.760
9	483799.449	3244737.476

№№	Направление	Румбы	Длина, м
1 - 2	ЮЗ	32°04'	117.2
2 - 3	ЮВ	17°00'	208.0
3 - 4	СВ	77°18'	107.0
4 - 5	ЮВ	63°00'	92.0
5 - 6	ЮВ	23°00'	127.0
6 - 7	ЮВ	18°00'	66.0
7 - 8	ЮВ	68°00'	22.0
8 - 9	СЗ	17°00'	498.0
9 - 1	СЗ	76°00'	132.5



Полигон 2

Площадь, га: 0.49

Тип: Неэксплуатационный участок

№№	Направление	Румбы	Длина, м
1' - 2'	ЮЗ	32°00'	118.0
2' - 3'	ЮВ	17°00'	21.0
3' - 4'	СВ	40°00'	65.0
4' - 5'	СВ	65°00'	73.0
5' - 6'	СВ	31°00'	25.0
6' - 1	СЗ	75°00'	67.0

Полигон 1

Площадь, га: 0.45

Тип: Неэксплуатационный участок

№№	X	Y
1'	483828.569	3244607.738
2'	483728.506	3244544.894
3'	483708.397	3244551.019
4'	483758.170	3244592.984
5'	483788.948	3244659.360
6'	483810.377	3244672.301

Общая площадь: 6.1

Эксплуатационная площадь: 5.6

Масштаб: 1:10000

Условные обозначения:

- Эксплуатационный участок
- Неэксплуатационный участок

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 2020 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): моховой, средняя степень задернения 0,6.
4. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий : выд 1-ЧС А2; выд 3-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 в 2021г., бороздами , двухрядный дисковый рыхлитель Braske 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 0,4-08м
15. Схема смешения пород : С-С-С
16. Потребность в посадочном (посевном) материале на 1 га : 400 гр.
тыс. шт. (кг) и на всю площадь по породам : 2240гр.
17. Характеристика посадочного (посевного) материала по породам: возраст сеянцев, саженцев , сеянцы , с ОКС, их происхождение: Кировская обл, Афанасьевское лесничество Афанасьевского участкового лесничество кв 7 выд 4
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 выполненными (возраст, количество деревьев главных лесных пород, средняя высота) в соответствии с приложением №3 «Правил лесовосстановления»

Составил (арендатор): Иван А.К. Яковлев А.В. «01.09.21»
(должность) (Ф.И.О.) (подпись) (дата)

Проверил (лесничий): А.А. Дреботин Е.А. «03» 09.21
(Ф.И.О.) (подпись) (дата)

Проверил (инженер по л/в): Степанович А.А. «13» 09.2021г.
(Ф.И.О.) (подпись) (дата)

Учено с внесением следующих замечаний _____

Главный лесничий : Монтиев В. Н. «13» 09.2021г.
(Ф.И.О.) (подпись) (дата)