

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

Приложение 1

Главная порода Сосна

Вид культур сплошные

(сплошные, подпологовые, реконструкция)

Арендатор лесного участка ООО «Свирьлес», дог. ар. №2-2008-12-72-3 от 09.12.2008 г л/д №1-2020 от 17.03.2020г.

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

Площадь участка 13,0/11,8 (в.23-7,5; в.31-3,3; в.32-1,0)

План участка

Лесничество (лесопарк) Лодейнопольское

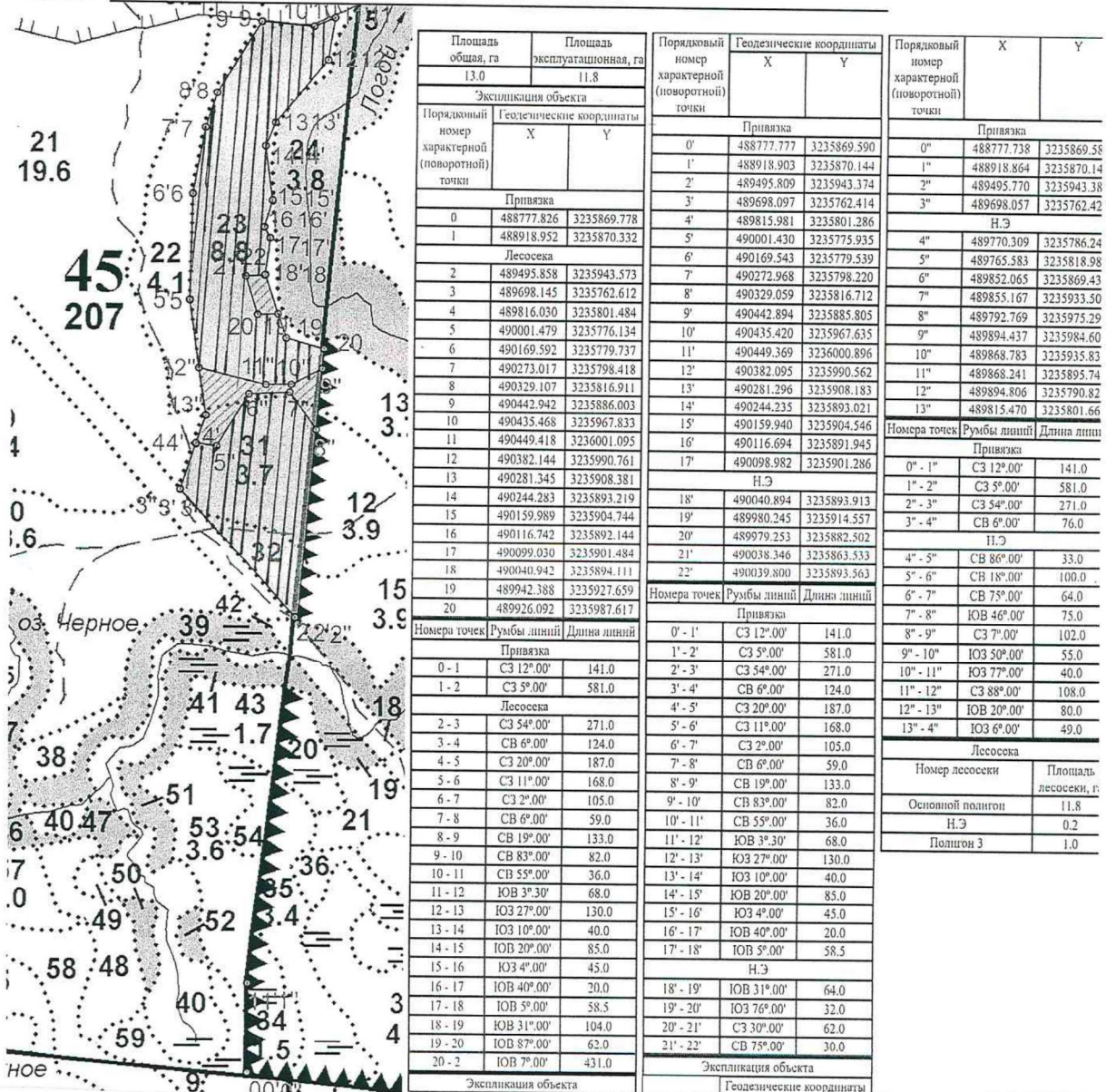
Участковое лесничество Алеховщинское

Урочище (при наличии)

Номер (а) лесного квартала 45

Номер (а) лесотаксационного выдела 23,31,32

Масштаб 1:10 000



* - 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 2019г. состояние очистки, удовл, кол-во пней (валунов) на 1 га до 280 шт, гарь -- г.; редины, пустырь, прогалины и т.д.
2. Рельеф, почвы, механический состав, степень влажности: равнинный, подзолистые, супесчаные, влажные.
3. Напочвенный покров (важнейшие растения-индикаторы) травяной, средняя степень задернения: 0,4-0,6
4. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий: Бр А2; КС С2; 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 2020г. подготовка почвы в мае 2020г. 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 глубиной до 20-30см, Brecke 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) посев рядовой.
13. Количество посадочных (посевных) мест на 1 га, тыс.шт. 3600
14. Размещение посадочных (посевных) мест, расстояние между рядами 4 - 6м, в рядах 0,3 – 0,6 м.
15. Схема смешения пород: С-С-С
16. Потребность в посадочном (посевном) материале на 1 га: 300 гр тыс.шт. (кг) и на всю площадь по породам: 3540 гр
17. Характеристика посадочного (посевного) материала по породам: возраст сеянцев, саженцев, сеянцы -- лет, с ОКС, их происхождение: Кировская обл. Уржумское лесничество, Лебяжское сельское лесничество, кв-7, класс-первый.
18. Способ подготовки семян к посеву: ---
19. Виды и способы агротехнических уходов, их кратность: уничтожение травянистой и древесной растительности в рядах культур 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 г.
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): инж. л/х Яковлев М.В. MS «02.02.2021»
 (должность) (Ф.И.О.) (подпись) (дата)

Проверил (лесничий): Василенко А.В. AV «03» 02.2021
 (Ф.И.О.) (подпись) (дата)

Проверил (инженер по л/в): Степанович А.А. AS «05» 02.2021
 (Ф.И.О.) (подпись) (дата)

Учтено с внесением следующих замечаний _____

Главный лесничий: Леонтьев В.Н. LN «05» 02.2021
 (Ф.И.О.) (подпись) (дата)