

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

Главная порода : Ель

Вид культур: сплошные

(сплошные, подпологовые, реконструкция)

Арендатор лесного участка: ООО«Свирьлес» дог.ар.№56/3-2010-04 от 24.04.2010 л/д №5-2019 от 02.04.2019 (изм. в Л.Д. №5 от 25.04.2019г.)

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

Площадь участка, 7,6га

План участка

Лесничество (лесопарк) Лодейнопольское

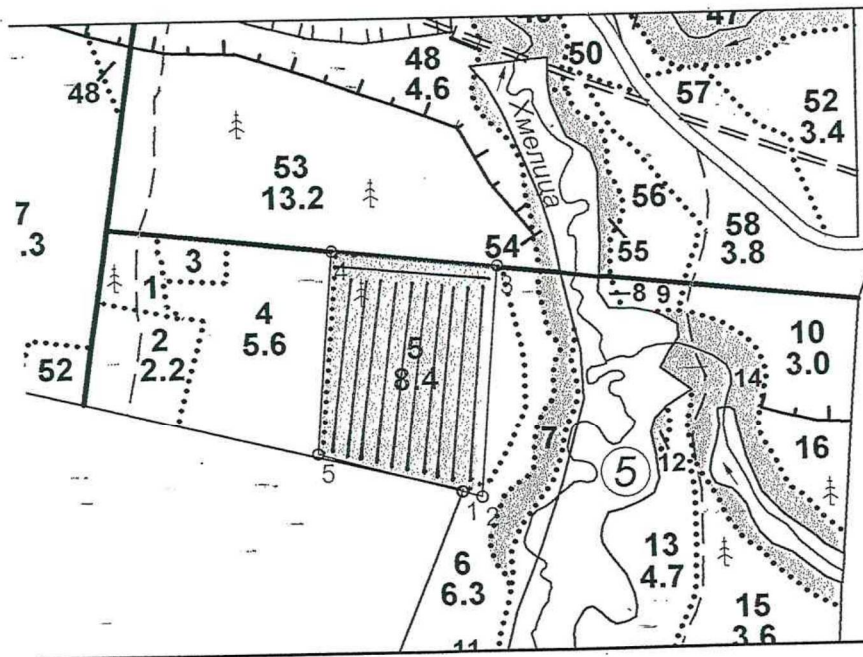
Участковое лесничество Тервеническое

Урочище (при наличии) -

Номер(а) лесного квартала 97

Номер(а) лесотаксационного выдела 5

Масштаб 1:10000



Порядковый номер характерной (поворотной) точки	X	Y
1	478602.37	3273229.63
2	478594.28	3273258.60
3	478934.47	3273286.23
4	478957.77	3273049.80
5	478659.48	3273025.55
Номера точек	Румбы линий	Длина линий
1 - 2	ЮВ 86°.00'	30.0
2 - 3	СЗ 7°.00'	341.0
3 - 4	ЮЗ 84°.00'	237.0
4 - 5	ЮВ 7°.00'	299.0
5 - 1	ЮВ 86°.00'	213.0
Лесосека		
Номер лесосеки	Площадь лесосеки, га	
Основной полигон	7.6	

* - 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 2019 г. состояние очистки удовлетворительное, кол-во пней (валунов) на 1 га 600 шт., гарь --- г.; редины, пустырь, прогалины и т.д ---)
2. Рельеф, почвы, механический состав, степень влажности : равнинный, среднеподзолистые, суглинистые, влажные.
3. Напочвенный покров (важнейшие растения-индикаторы) : травяной средняя степень задернения 0,4-0,6
4. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий : 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 2020г. подготовки почвы в апреле 2020г., бороздами, двухрядный дисковый рыхлитель Brecke T-26, а+ 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 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 0,5-0,8 м.
15. Схема смешения пород : Е-Е-Е
16. Потребность в посадочном (посевном) материале на 1 га : 3000шт. тыс.шт. (кг) и на всю площадь по породам : 22800 шт.
17. Характеристика посадочного (посевного) материала по породам: возраст сеянцев, саженцев ; сеянцы 3-4х лет, с ОКС, их происхождение: Лодейнопольский питомник.
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 2029г.
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): инж. по л/х Яковлев.М.В. « 02.02.21 »
(должность) (Ф.И.О.) (подпись) (дата)
- Проверил (лесничий): Макаров В.А. « 05 » 02.21
(Ф.И.О.) (подпись) (дата)
- Проверил (инженер по л/в): Степанович А.А. « 09 » 02.21
(Ф.И.О.) (подпись) (дата)
- Учено с внесением следующих замечаний -
- Главный лесничий : Леонтьев В.Н. « 09 » 02.21
(Ф.И.О.) (подпись) (дата)