

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, 2,7га (в.7-2,0га ; в9-0,7га)

План участка

Лесничество (лесопарк) Лодейнопольское

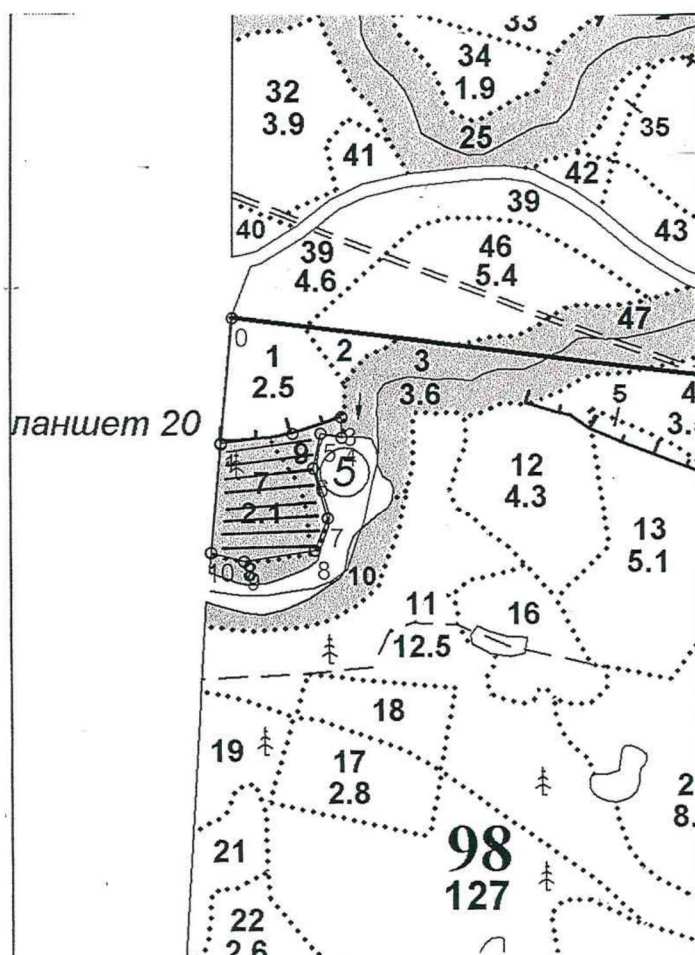
Участковое лесничество Тервеническое

Урочище (при наличии) _____

Номер (а) лесного квартала 98

Номер (а) лесотаксационного выдела 7, 9

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)

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	X	Y
Привязка		
0	478862.27	3273795.19
Лесосека		
1	478677.71	3273780.22
2	478692.86	3273883.38
3	478717.77	3273954.31
4	478687.75	3273955.03
5	478693.47	3273924.49
6	478642.49	3273913.98
7	478568.55	3273935.74
8	478521.10	3273916.90
9	478504.31	3273815.00
10	478516.69	3273767.47
Номера точек	Румбы линий	Длина линий
Привязка		
0 - 1	ЮВ 7° 00'	185.0
Лесосека		
1 - 2	СВ 70° 00'	104.0
2 - 3	СВ 59° 00'	75.0
3 - 4	ЮВ 13° 00'	30.0
4 - 5	ЮЗ 89° 00'	31.0
5 - 6	ЮЗ 0° 00'	52.0
6 - 7	ЮВ 28° 00'	77.0
7 - 8	ЮЗ 10° 00'	51.0
8 - 9	ЮЗ 69° 00'	103.0
9 - 10	СЗ 87° 00'	49.0
10 - 1	СЗ 7° 00'	160.0
Лесосека		
Номер лесосеки	Площадь лесосеки, га	
Основной полигон	2.7	

1. Категория лесокультурной площади: (вырубка 2019 г. состояние очистки удовлетворительное , кол-во пней (валунов) на 1 га_600 шт., гарь --- г.; редины, пустошь, 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 : в.7-ЧС А2 ;в.9- ЧВ В3
 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 квартал2020г. подготовки почвы в апреле 2020г., 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 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 : 8100 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)