

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

Главная порода: ель обыкновенная
Вид культур: сплошные

Арендатор лесного участка ООО «Тимбер-Холдинг», д/а 2-2008-12-91-3, л/д 1-2021 от 01.12.2021

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

Площадь участка 6.2 га в.34 6.0 га, в.36 0.1 га, в.38 0.1 га

План участка

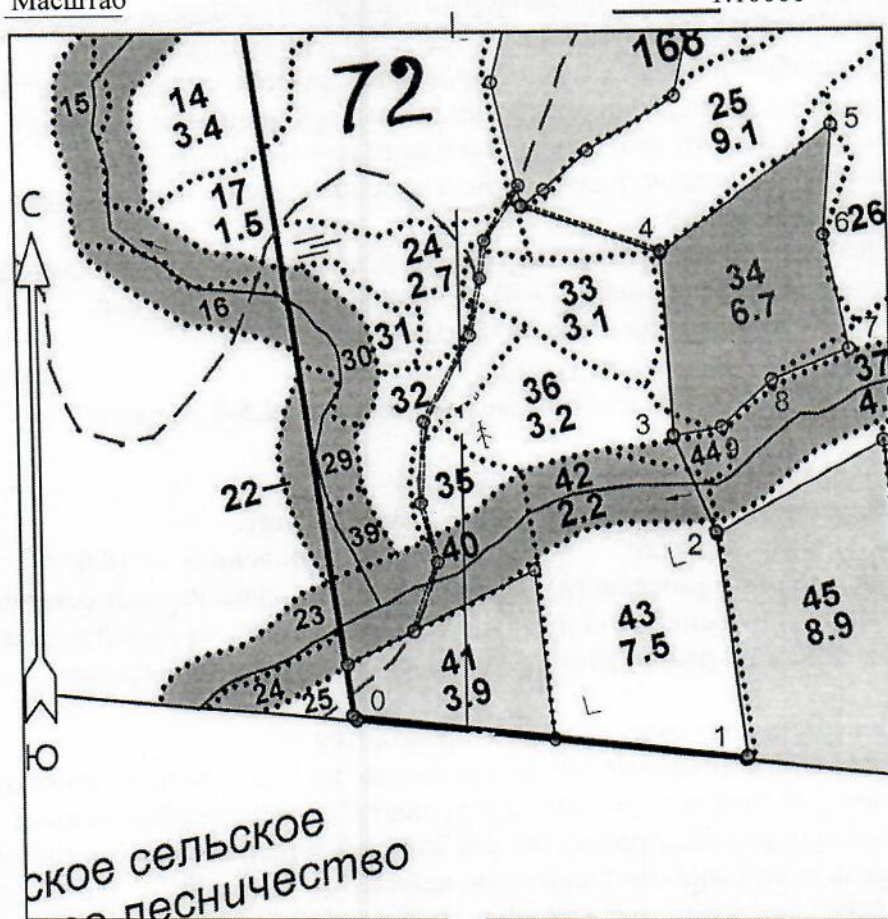
Лесничество Лодейнопольское
Участковое лесничество Лодейнопольское

Урочище (при наличии)

Номер лесного квартала 72

Номер лесотаксационного выдела 34,36,38

Масштаб 1:10000

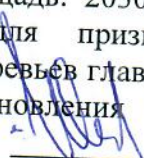





0	514311.481	3234235.951
1	514254.712	3234755.19
2	514555.891	3234719.461
Лесосека		
3	514683.270	3234665.951
4	514926.217	3234654.251
5	515097.517	3234883.931
6	514949.002	3234870.281
7	514797.823	3234900.421
8	514757.907	3234797.651
9	514696.658	3234730.131
Номера точек	Румбы линий	Длина линии
Привязка		
0 - 1	ЮВ 84° 00'	521
1 - 2	СЗ 7° 00'	303
2 - 3	СЗ 23° 00'	138
Лесосека		
3 - 4	СЗ 3° 00'	243
4 - 5	СВ 53° 00'	286
5 - 6	ЮЗ 5° 00'	149
6 - 7	ЮВ 11° 30'	154
7 - 8	ЮЗ 68° 30'	110
8 - 9	ЮЗ 47° 30'	91
9 - 3	ЮЗ 79° 00'	65
Лесосека		
Номер лесосеки	Площадь лесосеки, г	
Основной полигон	6.2	

Площадь общая, га	Площадь эксплуатационная, га
6.2	6.2
Экспликация объекта	
Геодезические координаты*	

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	X	Y
Привязка		

* - Координаты получены при помощи GARMIN GPSMAP 64 st (указывается наименование и марка прибора помощью которого определены географические координаты). Географические координаты пересчитаны геодезические координаты в системе координат МСК-47 Ленинградской области - зона 3

1. Категория лесокультурной площади: вырубка 2021 г. состояние очистки удовлетвор. кол-во пней (валунов) на 1 га 600 шт., гарь ----- г.; редина, пустырь, прогалина и т.д.
 2. Рельеф, почвы, механический состав, степень влажности: равнинный, модергумусная подзолистая суглинистая свежая
 3. Напочвенный покров (важнейшие растения-индикаторы): кислица, майник, кочедыжник, вейник лесной, сныть, герань, сочевичник
 4. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий: КСС2, ельник кисличный, тип вырубки вейниковые
 5. Наличие естественного возобновления (по породам), тыс.шт./га; размещение, средняя высота: отсутствует
 6. Зараженность почвы вредителями, вид: в связи с отсутствием признаков заселения вредных организмов обследование на участке не проводилось
 7. Состав, возраст, полнота, класс бонитета реконструируемого насаждения не планируется
 8. Способ реконструкции: ширина и направление коридоров, кулис площадь расчищенных коридоров от общей площади реконструируемого участка (в %) не планируется
 9. Сроки и виды подготовки площади, применяемые машины и орудия в начале ноября 2021 года тракторами ТДТ-55 с плугами ПЛ-1-1
 10. Способы и время обработки почвы (механизированная, ручная, сплошная, полосами, бороздами, площадками и т.д.), глубина обработки почвы, применяемые машины и орудия: механизированная подготовка почвы бороздами на глубину до 30 см
 11. Размещение и размеры площадок, полос, борозд на площади и их направление: борозды расположены равномерно
 12. Метод и способ создания культур (посадка сеянцами, саженцами, посев рядовой, строчно-луночный, ручной, механизированный) ручная посадка сеянцев ели обыкновенной под меч Колесова в два отвала в шахматном порядке
 13. Количество посадочных мест на 1 га, тыс.шт: 3,0
 14. Размещение посадочных мест, расстояние между рядами: 4,5-5 , в рядах 0.8-0.9 м
 15. Схема смешения пород Е-Е-Е
 16. Потребность в посадочном материале на 1 га: 3,0 тыс.шт. и на всю площадь по породам, тыс. шт: ель обыкновенная 18.6
 17. Характеристика посадочного (посевого) материала по породам: возраст сеянцев, саженцев: сеянцы ели обыкновенной 3-4 летние с ОКС из питомника Лодейнопольского лесничества, 2-ой лесосеменной район, класс качества семян, их происхождение, лесосеменной район
 18. Способ подготовки семян к посеву: не проводится
 19. Виды и способы агротехнических уходов, их кратность: на 1, 2, 3 годы однократно
 20. Виды и способы лесоводственных уходов, их кратность: по мере необходимости
 21. Противопожарные мероприятия, протяженность, ширина минерализованных полос: лесокультурная площадь окаймлена минполосой по периметру частично
 22. Намечаемый год перевода культур в лесопокрытую площадь: 2030 г.
 23. Показатели оценки восстанавливаемых лесов для признания работ по лесовосстановлению выполненными (возраст, количество деревьев главных лесных пород, средняя высота): согласно Приложению 3 Правил лесовосстановления Составил (арендатор): инженер по л/в Иванов В.В.  «03.11.21»
- Проверил (лесничий): Поварков А.Б.  «03.11.21»
- Проверил (инженер по л/в): Степанович А.А.  «16.11.2021»
- Учтено с внесением следующих замечаний —
- Главный лесничий: Леонтьев В.Н.  «16» 11.2021г.