

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

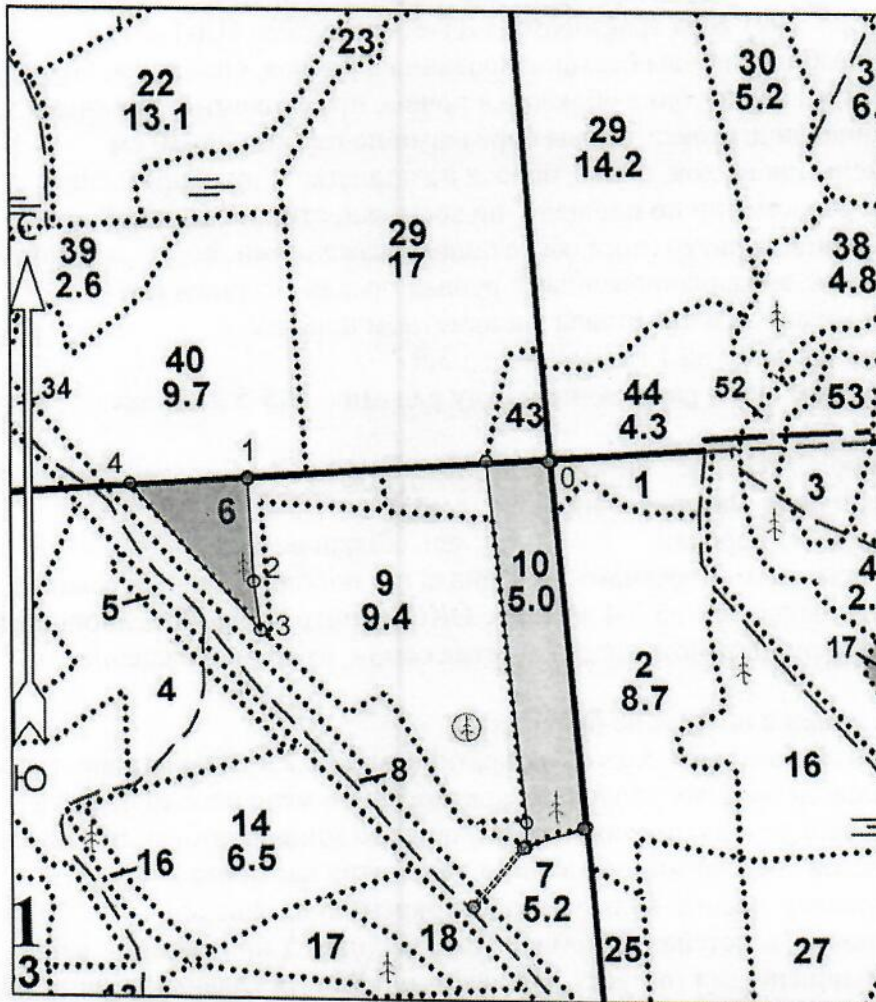
Главная порода: ель обыкновенная
Вид культур: сплошные

Арендатор лесного участка ООО «Тимбер-Холдинг», д/а 2-2008-12-91-3, л/д 3-2021 от 26.11.2020

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

Площадь участка 1.5 га

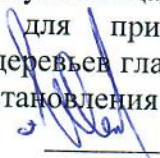
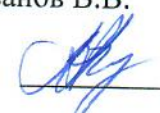


Лесничество Лодейнопольское
Участковое лесничество Лодейнопольское
Урочище (при наличии)
Номер лесного квартала 31
Номер лесотаксационного выдела 6
Масштаб 1:10000



Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Геодезические координаты*	
	X	Y
Привязка		
0	517934.79	3230345.25
Лесосека		
1	517909.60	3229953.06
2	517774.62	3229959.38
3	517710.07	3229967.53
4	517902.89	3229798.49
Номера точек	Румбы линий	Длина линий
Привязка		
0 - 1	ЮЗ 74° 00'	392
Лесосека		
1 - 2	ЮВ 15° 00'	135
2 - 3	ЮВ 19° 30'	65
3 - 4	СЗ 53° 30'	256
4 - 1	СВ 74° 30'	154
Лесосека		
Номер лесосеки		Площадь лесосеки, га
Основной полигон		1.5

Площадь общая, га	Площадь эксплуатационная, га	1.5	1.5
Экспликация объекта			

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

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 с участками нормального и ослабленного стока, грубогумусная подзолистая суглинистая свежая
 3. Напочвенный покров (важнейшие растения-индикаторы): черника, брусника, майник, грушанка, плаун, вейник
 4. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий: в.б ЧСВ2, ельник черничный свежий, тип вырубки кипрейные
 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 по площади, по возможности, прямолинейные
 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 ель обыкновенная 4.5
 17. Характеристика посадочного (посевного) 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 лесных культур в лесопокрытую площадь: 2030 г.
 23. Показатели оценки восстанавливаемых лесов для признания работ по лесовосстановлению завершенными (возраст, количество деревьев главных лесных пород, средняя высота): согласно Приложению 3 Правил лесовосстановления Составил (арендатор): инженер по л/в Иванов В.В.  «16.11.21»
- Проверил (лесничий): Поварков А.Б.  «16.11.21»
- Проверил (инженер по л/в): Степанович А.А.  «19.11.2021»
- Учено с внесением следующих замечаний _____
- Главный лесничий: Леонтьев В.Н.  «19» 11. 2021г.