

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

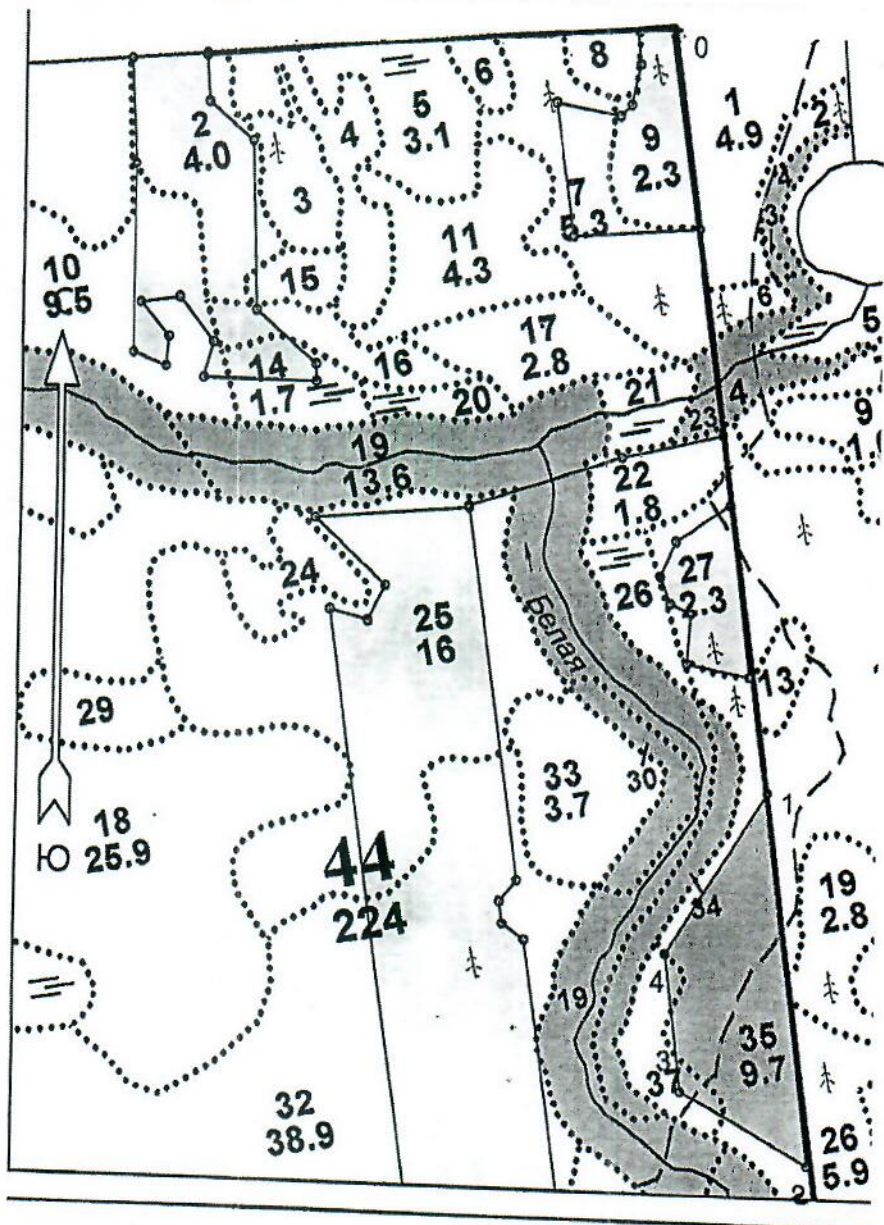
Главная порода: ель обыкновенная  
Вид культур: сплошные

Арендатор лесного участка ООО «Тимбер-Холдинг», д/а 2-2008-12-91-3, л/д 1-2021 от 01.12.2020

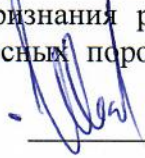


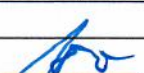
(наименование, № дог.аренды, декларация, дата)

Площадь участка	5.4 га	в.35 5.1 га, в.37 0.3 га
Лесничество		План участка
Участковое лесничество		Лодейнопольское
Урочище (при наличии)		Лодейнопольское
Номер лесного квартала		44
Номер лесотаксационного выдела		35,37
Масштаб		1:10000

Площадь общая, га		Площадь эксплуатационная, га	
5.4		5.4	
Экспликация объекта			
Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Геодезические координаты*		
	X	Y	
Привязка			
0	518383.968	3248372.740	
Лесосека			
1	517375.855	3248514.185	
2	516877.103	3248575.320	
3	516971.808	3248404.308	
4	517155.612	3248381.785	
Номера точек	Румбы линий	Длина линий	
Привязка			
0 - 1	ЮВ 8°	1017	
Лесосека			
1 - 2	ЮВ 7°	502	
2 - 3	СЗ 61°	195	
3 - 4	СЗ 7°	185	
4 - 1	СВ 31°	257	
Лесосека			
Номер лесосеки	Площадь лесосеки, га		
Основной полигон	5.4		



\* - Координаты получены при помощи GARMIN GPSMAP 64 st (указывается наименование и марка прибора, помощью которого определены географические координаты). Географические координаты пересчитаны в 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 (преобладает по площади)
  3. Напочвенный покров (важнейшие растения-индикаторы): кислица, майник, кочедыжник, вейник лесной, сныть, герань, сочевичник, черника, брусника, грушанка
  4. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий: в.35 КСС2, ельник кисличный, тип вырубки вейниковые, в.37 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, тыс.шт.: ель обыкновенная 16.2
  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 лесных 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»
- Учено с внесением следующих замечаний \_\_\_\_\_
- Главный лесничий: Леонтьев В.Н.  «16» 11.2021»

