

**ПРОЕКТ  
ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ  
(создание лесных культур)**

на весну, осень 2022 г.

Главная порода:

ель обыкновенная

Вид культур:

сплошные

(сплошные, подпологовые, реконструкция)

Арендатор лесного участка ООО «Тимбер-Холдинг», д/а 2-2008-12-89-3, л/д 9-2020 от 01.09.2020

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

Площадь участка 8,2 га

в.51 5,7 га, в. 55 2,5 га

План участка

Лодейнопольское

Лесничество

Участковое лесничество

Тененское

Номер лесного квартала

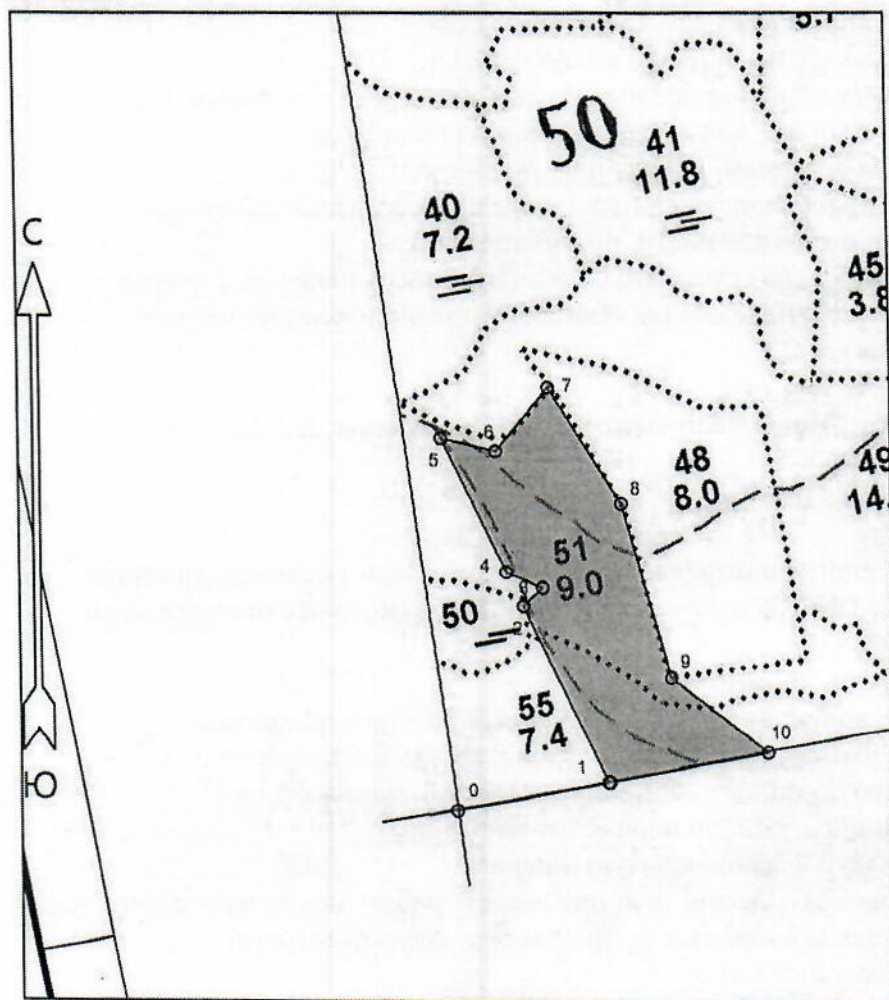
50

Номер лесотаксационного выдела

51,55

Масштаб

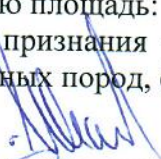
1:10000

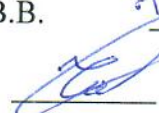



Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Геодезические координаты*	
	X	Y
Привязка		
0	520080.556	3252679.407
Лесосека		
1	520119.282	3252878.173
2	520355.062	3252767.840
3	520380.112	3252793.782
4	520400.414	3252745.782
5	520579.065	3252662.195
6	520562.058	3252733.362
7	520647.675	3252802.692
8	520492.421	3252898.134
9	520260.982	3252962.610
10	520160.142	3253089.793
Номера точек	Румбы линий	Длина линий
Привязка		
0 - 1	СВ 79° 00'	202
Лесосека		
1 - 2	СЗ 25° 00'	260
2 - 3	СВ 46° 00'	36
3 - 4	СЗ 67° 00'	52
4 - 5	СЗ 25° 00'	197
5 - 6	ЮВ 76° 30'	73
6 - 7	СВ 39° 00'	110
7 - 8	ЮВ 31° 30'	182
8 - 9	ЮВ 15° 30'	240
9 - 10	ЮВ 51° 30'	162
10 - 1	ЮЗ 79° 00'	213
Лесосека		
Номер лесосеки	Площадь лесосеки, га	
Основной полигон	8.2	

Площадь общая, га	Площадь эксплуатационная, га	8,2	8,2
Экспликация объекта			

\* - Координаты получены при помощи GARMIN GPSMAP 64 st (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 3.

1. Категория лесокультурной площади: (вырубка 2020 г.) состояние очистки: удовлетвор. кол-во пней (валунов) на 1 га до 600 шт., гарь ----- г.; редины, пустырь, прогалины и т.д.
  2. Рельеф, почвы, механический состав, степень влажности: равнинный с участками нормального и ослабленного стока, грубогумусная среднеподзолистая суглинистая свежая (преобладает по площади)
  3. Напочвенный покров (важнейшие растения-индикаторы): черника, режуха брусника, майник, грушанка, плаун, кислица кочедыжник, сныть, вейник лесной, герань
  4. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий: в.51 ЧСВ2 ельник черничный, тип вырубки кипрейные, в.55 ельник кисличный КСС2, 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 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 м, 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 24,6
  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
  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): Чайковский С.Ю.  «03.11.21»

Проверил (инженер по л/в): Степанович А.А.  
(Ф.И.О.)  «11.11.2021»

Учтено с внесением следующих замечаний \_\_\_\_\_

Главный лесничий: Леонтьев В.Н.  «11» 11.2021г