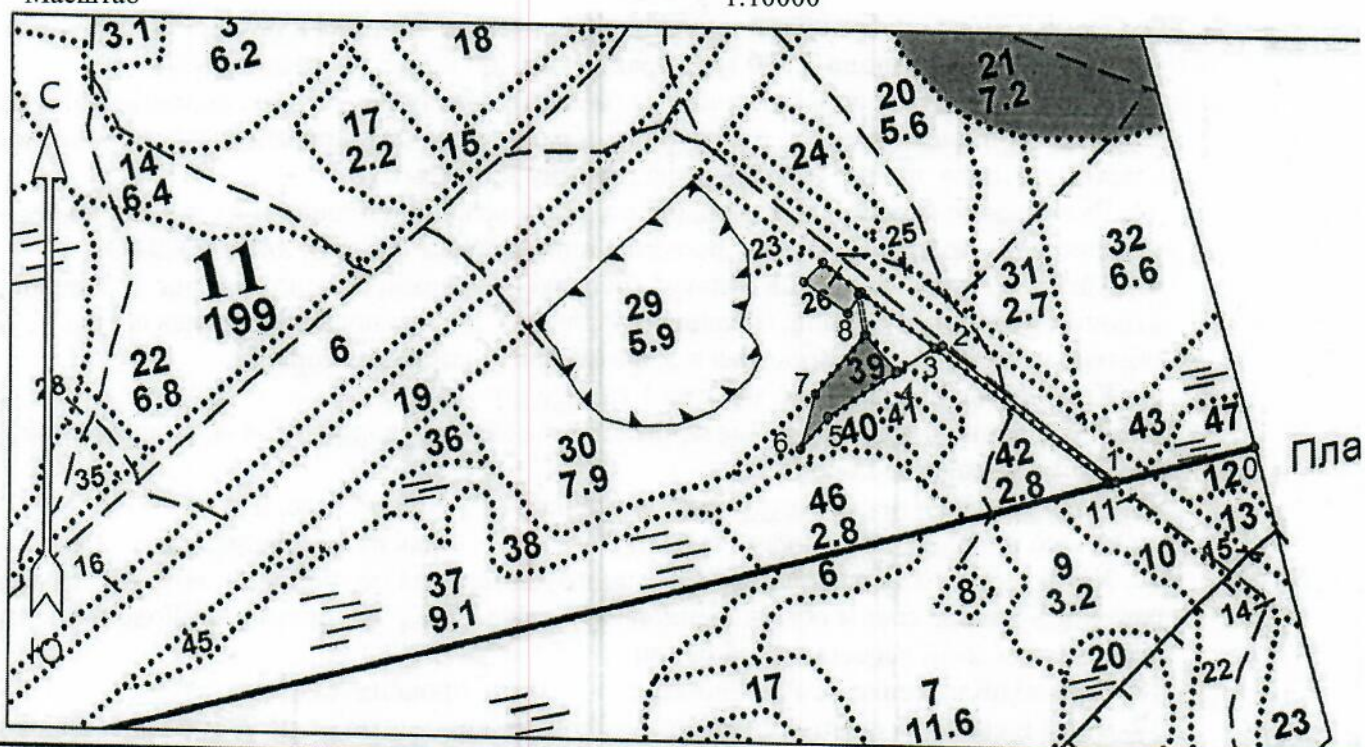


**ПРОЕКТ  
ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ  
(создание лесных культур)  
на весну, осень 2021 г.**

Главная порода: сосна обыкновенная  
 Вид культур: сплошные  
 (сплошные, подпологовые, реконструкция)  
 Арендатор лесного участка ООО «Тимбер-Холдинг», д/а 2-2008-12-91-3, л/д 3-2020 от 14.01.2020  
 (наименование, № дог.аренды, декларация, дата)

Площадь участка 0.6 га

План участка  
 Лесничество Лодейнопольское  
 Участковое лесничество Лодейнопольское  
 Номер лесного квартала 11  
 Номер лесотаксационного выдела 39  
 Масштаб 1:10000



Площадь общая, га		Площадь эксплуатационная, га	
0.6		0.6	
Экспликация объекта			
Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Геодезические координаты*		
	X	Y	
Привязка			
0	519099.82	3228934.26	
1	519051.68	3228749.98	
2	519225.94	3228521.22	
3	519223.16	3228510.55	

Лесосека		
Номера точек	Румбы линий	Длина линий
4	519190.98	3228462.15
5	519130.52	3228371.19
6	519087.80	3228334.84
7	519160.20	3228354.74
8	519239.15	3228419.58
Привязка		
0 - 1	ЮЗ 75°	190
1 - 2	СЗ 53°	287
2 - 3	ЮЗ 75°	11
3 - 4	ЮЗ 56°	58
Лесосека		
4 - 5	ЮЗ 56°	109

5 - 6	ЮЗ 40°	56
6 - 7	СВ 15°	75
7 - 8	СВ 39°	102
8 - 4	ЮВ 41°	63
Лесосека		
Номер лесосеки		Площадь лесосеки, га
Основной полигон		0.6

\* - Координаты получены при помощи GARMIN GPSMAP 64(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\_600 шт., гарь ----- г.; редина, пустырь, прогалина и т.д.)
  2. Рельеф, почвы, механический состав, степень влажности равнинный с нормальным дренажем, грубогумусная среднеподзолистая супесчаная свежая
  3. Напочвенный покров (важнейшие растения-индикаторы) черника, вейник, реже брусника, костяника, майник, марьянник, иван-чай
  4. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий: в. 39 ЧСА2, сосняк 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 июня 2020 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 мехподготовка почвы бороздами на глубину до 30 см
  11. Размещение и размеры площадок, полос, борозд на площади и их направление: в северной, центральной частях борозды в направлении ЮЗ-СВ, южной СЗ-ЮВ
  12. Метод и способ создания культур (посадка сеянцами, саженцами, посев рядовой, строчно-луночный, ручной, механизированный) ручная посадка сеянцев сосны обыкновенной под меч Колесова в два отвала в шахматном порядке
  13. Количество посадочных мест на 1 га, тыс.шт 4,0
  14. Размещение посадочных мест, расстояние между рядами 3,5-4 м, в рядах 0,6-0,8 м
  15. Схема смешения пород С-С-С
  16. Потребность в посадочном материале на 1 га 4,0 тыс. шт  
и на всю площадь по породам, тыс.шт сосна обыкновенная 2.4
  17. Характеристика посадочного (посевого) материала по породам: возраст сеянцев, саженцев сеянцы сосны обыкновенной 2-3летние 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 2, 3, 4 годы однократно
  20. Виды и способы лесоводственных уходов, их кратность: по мере необходимости
  21. Противопожарные мероприятия, протяженность, ширина мин полос лесокультурная площадь окаймлена по периметру частично
  22. Намечаемый год перевода культур в лесопокрытую площадь: 2029 г.
  23. Показатели оценки восстанавливаемых лесов для признания работ по лесовосстановлению выполненными (возраст, количество деревьев главных лесных пород, средняя высота) согласно Приложения 3 Правил лесовосстановления
- Составил (арендатор): инженер по л/в Иванов В.В. \_\_\_\_\_ «18.01.21»  
(должность) (Ф.И.О.) (подпись) (дата)
- Проверил (лесничий): Поварков А.Б. \_\_\_\_\_ «19» 01.2021г.  
(Ф.И.О.) (подпись) (дата)
- Проверил (инженер по л/в): Степанович А.А. \_\_\_\_\_ «21.01.21»  
(Ф.И.О.) (подпись) (дата)
- Учено с внесением следующих замечаний - \_\_\_\_\_

Главный лесничий : Леонтьев В.Н.

\_\_\_\_\_ «25» 01.2021г.