

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

Главная порода Сосна обыкновенная

Вид культур сплошные

(сплошные, подпологовые, реконструкция)

Арендатор лесного участка: ООО «ЛОДБАЛТЛЕС», № 186/3-2008-12, декл. № 1-2018 от 07.08.2018г.

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

Площадь участка, 3,0 га

**План участка**

Лесничество Лодейнопольское

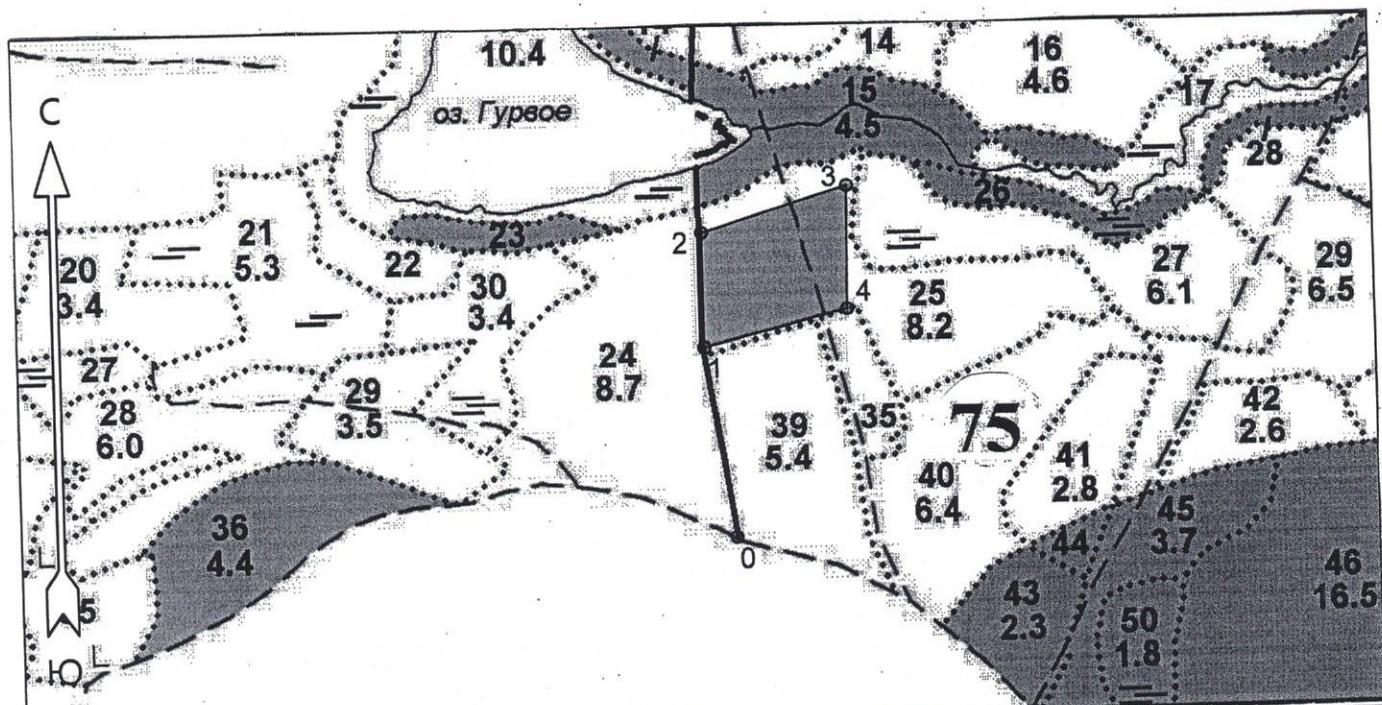
Участковое лесничество Тененское

Урочище (при наличии)

Номер(а) лесного квартала 75

Номер(а) лесотаксационного выдела 25

Масштаб 1:10 000



Площадь общая, га	Площадь эксплуатационная, га
3.0	3.0
<b>Экспликация объекта</b>	
Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Геодезические координаты X Y
0	518984.315 3258446.796
<b>Лесосека</b>	

Номера точек	Румбы линий	Длина линий	<b>Лесосека</b>	
			Номер лесосеки 1	Площадь лесосеки, га
0	C3 20°	260		
1 - 2	C3 12°	150		
2 - 3	СВ 61°	200		
3 - 4	ЮВ 11°	163		
4 - 1	ЮЗ 64°	194		
			Основной полигон	3.0

Координаты получены при помощи GARMIN 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 2018г. состояние очистки удовлетворительное, кол-во пней (валунов) на 1 га до 600 шт., гарь-----г.; редина, пустырь, прогалина и т.д.
2. Рельеф, почвы, механический состав, степень влажности равнинный, грунтовые, подзолистые супесчаные и суглинистые
3. Напочвенный покров (важнейшие растения-индикаторы) черника, майник, реже брусника, грушанка, плаун
4. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий ЧС В2, ельник черничный свежий, тип вырыбки Кипрейные
5. Наличие естественного возобновления (по породам), тыс.шт./га; размещение, средняя высота, м 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 сентябрь-ноябрь 2021г трактором ТДТ-55 с плугом ПЛМЛ-001
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 12 см в сентябре-ноябре 2021г.
11. Размещение и размеры площадок, полос, борозд на площади и их направление размещение борозд на площади, по возможности равномерное
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 (посевных) мест на 1 га, тыс.шт. 3,0
14. Размещение посадочных (посевных) мест, расстояние между рядами 4-6, в рядах 0,6-0,9 м
15. Схема смешения пород С-С-С
16. Потребность в посадочном (посевном) материале на 1 га, 3,0 тыс.шт. (кг) и на всю площадь по породам сосна обыкновенная 9,0 тыс. шт. (кг)
17. Характеристика посадочного (посевного) материала по породам: возраст сеянцев, саженцев сеянцы сосны обыкновенной 2-3 летние с ОКС из питомника Лодейнопольского Лесничества, класс качества семян, их происхождение, лесосеменной район 2-ой лесосеменной район
18. Способ подготовки семян к посеву не проводится
19. Виды и способы агротехнических уходов, их кратность ручная оправка от завала, заноса – однократно на 2,3,4 годы
20. Виды и способы лесоводственных уходов, их кратность уничтожение травянистой и нежелательной древесной растительности по мере необходимости
21. Противопожарные мероприятия, протяженность, ширина мин полос лесокультурная площадь окаймлена по периметру мин полосой частично
22. Намечаемый год перевода культур в лесопокрытую площадь 2030
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): Исполнительный директор Пожитнов Д.А. « 08 » 02 2022 г.
- (должность) (Ф.И.О.) (подпись) (дата)
- Проверил (лесничий): Тененского участкового Чайковский С. Ю. « 15 » 02 2022 г.
- лесничества (Ф.И.О.) (подпись) (дата)
- Проверил (инженер по лесовосстановлению): Степанович А.А. « 17 » 02 2022 г.
- (Ф.И.О.) (подпись) (дата)
- Учтено с внесением следующих замечаний —
- Главный лесничий: Леонтьев В.Н. « 17 » 02 2022 г.
- (Ф.И.О.) (подпись) (дата)