

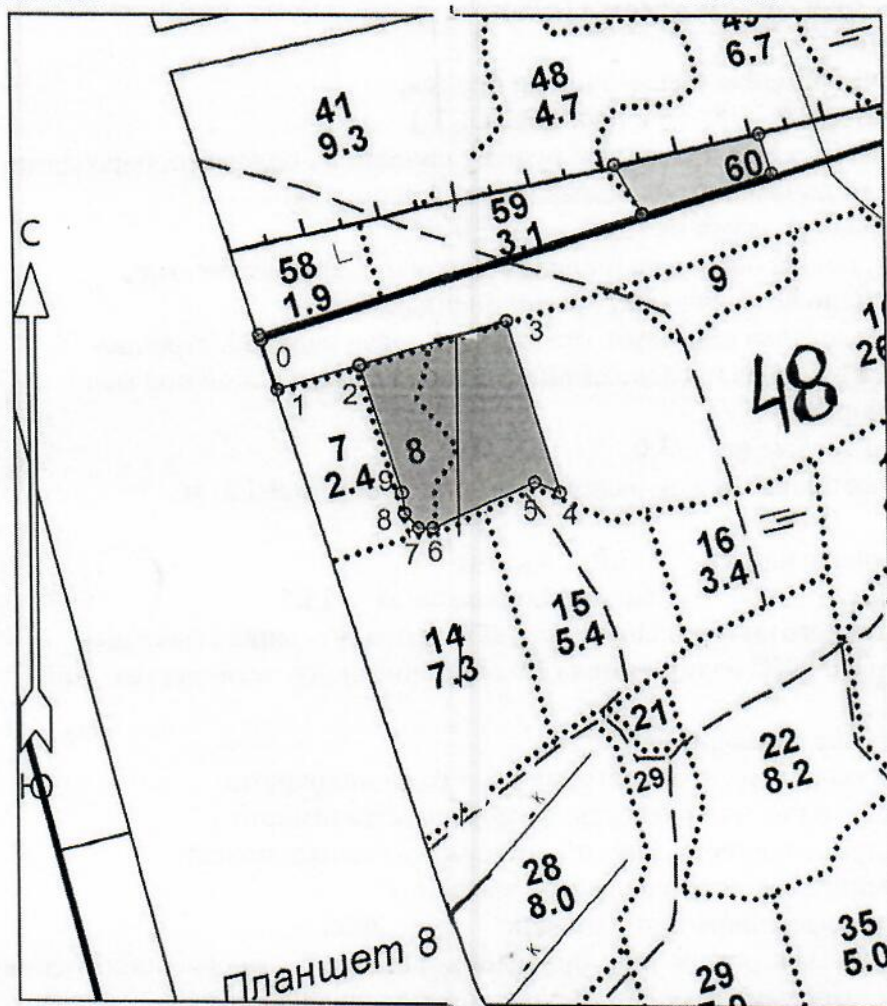
**ПРОЕКТ
ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ
(создание лесных культур)
на весну, осень 2022 г.**

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 4,5 га в.8 1,5 га, в.10 3,0 га
 План участка

Лесничество Лодейнопольское
 Участковое лесничество Лодейнопольское
 Номер лесного квартала 48
 Номер лесотаксационного выдела 8,10
 Масштаб 1:10000



0	516588.269	3224750.026
1	516522.081	3224769.785
Лесосека		
2	516555.036	3224877.111
3	516613.894	3225068.760
4	516384.052	3225135.216
5	516397.783	3225101.845
6	516336.534	3224967.837
7	516336.667	3224948.788
8	516355.824	3224931.143
9	516383.717	3224928.404
Номера точек	Румбы линий	Длина линий
Привязка		
0 - 1	ЮВ 17° 00'	69
1 - 2	СВ 72° 30'	112
Лесосека		
2 - 3	СВ 72° 30'	200
3 - 4	ЮВ 16° 30'	239
4 - 5	СЗ 68° 00'	36
5 - 6	ЮЗ 65° 00'	147
6 - 7	ЮЗ 90° 00'	19
7 - 8	СЗ 43° 00'	26
8 - 9	СЗ 6° 00'	28
9 - 2	СЗ 17° 30'	178
Лесосека		
Номер лесосеки	Площадь лесосеки, га	
Основной полигон	4.5	

Площадь общая, га	Площадь эксплуатационная, га	Порядковый номер характерной (поворотной) точки	X	Y
4.5	4.5			
Экспликация объекта		Привязка		
Геодезические координаты*				


* - 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 600 шт., гарь ----- г.; редина, пустырь, прогалина и т.д. _____)
2. Рельеф, почвы, механический состав, степень влажности: равнинный с участками нормального и ослабленного дренажа, 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. 8,10 -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 конце мая 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 сосны 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 3,5-4 м, в рядах 0.9-1.1 м
15. Схема смешения пород С-С-С
16. Потребность в посадочном материале на 1 га 3,0 тыс. шт
и на всю площадь по породам, тыс.шт сосна обыкновенная 13,5
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 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 Приложения 3 Правил лесовосстановления


Составил (арендатор): инженер по л/в Иванов В.В.

 «19.05.21»

Проверил (лесничий): Поварков А.Б.


 «19.05.21»

Проверил (инженер по л/в): Степанович А.А.

 «28.05.2021»

Учено с внесением следующих замечаний _____

Главный лесничий: Леонтьев В.Н.

 «29» 05, 2021г.