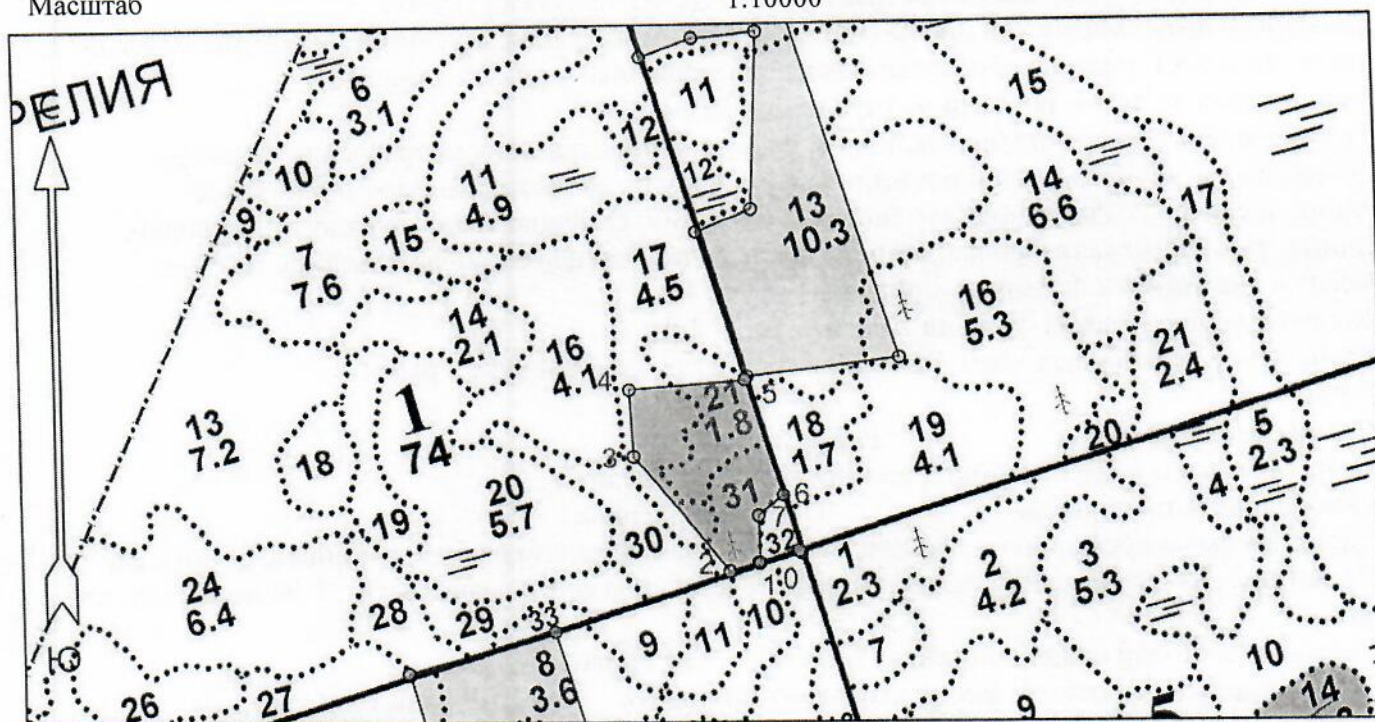


ПРОЕКТ
ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ
(создание лесных культур)
на весну, осень 2022 г.

Главная порода: ель обыкновенная
 Вид культур: сплошные
 (сплошные, подпологовые, реконструкция)
 Арендатор лесного участка ООО «Тимбер-Холдинг», д/а 2-2008-12-90-3, л/д 6-2021 от 29.04.2021
 (наименование, № дог.аренды, декларация, дата)
 Площадь участка 3,3 га в.17 0,9 га, в.21 1,3 га, в.31 1,1 га
 План участка
 Лесничество Лодейнопольское
 Участковое лесничество Кондушское
 Номер лесного квартала 1
 Номера лесотаксационных выделов 17,21,31
 Масштаб 1:10000







Площадь общая, га		Площадь эксплуатационная, га	
3.3		3.3	
Экспликация объекта			
Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Геодезические координаты		
	X	Y	
0	545377.637	3223027.715	
Лесосека			
1	545362.598	3222973.629	
2	545351.857	3222934.996	

3	545506.836	3222811.256
4	545596.857	3222807.765
5	545607.412	3222961.789
6	545450.525	3223008.522
7	545423.401	3222975.049
Номера точек Румбы линий Длина линий		
Привязка		
0 - 1	ЮЗ 74°	56
Лесосека		
1 - 2	ЮЗ 74°	40
2 - 3	СЗ 39°	198
3 - 4	СЗ 3°	90
4 - 5	СВ 86°	154

5 - 6	ЮВ 17°	164
6 - 7	ЮЗ 51°	43
7 - 1	ЮВ 1°	61
Лесосека		
Номер лесосеки 1	Площадь лесосеки, га	
Основной полигон	3.3	

* - Координаты получены при помощи GARMIN GPSMAP 64st(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 2021г. состояние очистки - удовлетвор., кол-во пней на 1 га до 600 шт., гарь ----- г.; редины, пустошь, прогалины и т.д.
 2. Рельеф, почвы, механический состав, степень влажности: равнинный с участками ослабленного тока, грубогумусные подзолистые суглинистые свежие
 3. Напочвенный покров (важнейшие растения-индикаторы): черника, режа брусника, майник, грушанка, вейник лесной, плаун, розга золотая
 4. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий: все выдела ЧСВ2, ельник черничный
 5. Наличие естественного возобновления, 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 августа 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
мехподготовка почвы бороздами на глубину до 30 см
 11. Размещение и размеры площадок, полос, борозд на площади и их направление: борозды расположены на лесокультурной площади равномерно, 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 смещения пород Е-Е-Е
 16. Потребность в посадочном материале на 1 га 3,0 тыс.шт.
и на всю площадь по породам ель обыкновенная 9,9
 17. Характеристика посадочного 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.  «13.08.21»
- Проверил (лесничий): Адамова С.Н.  «13.08.21»
- Проверил (инженер по л/в): Степанович А.А.  «13.08.2021»
- Учено с внесением следующих замечаний —
- Главный лесничий: Леонтьев В.Н.  «13.08.2021»