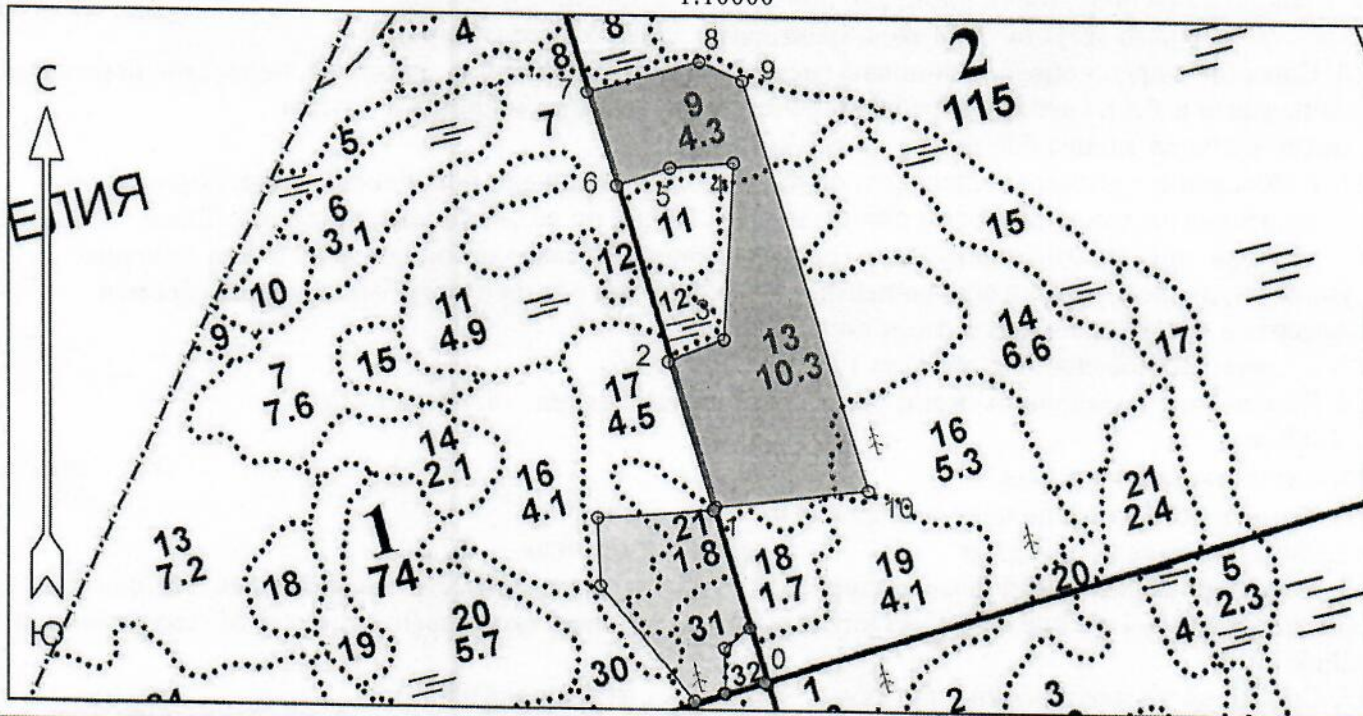


**ПРОЕКТ  
ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ  
(создание лесных культур)  
на весну, осень 2022 г.**

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

Площадь участка 9,1 га (наименование, № дог.аренды, декларация, дата)  
 в.9 2,8 га, в.13 6,0 га, в.16 0,3 га  
 План участка

Лесничество Лодейнопольское  
 Участковое лесничество Кондушское  
 Номер лесного квартала 2  
 Номера лесотаксационных выделов 9,13,16  
 Масштаб 1:10000



Площадь общая, га		Площадь эксплуатационная, га							
9.1		9.1							
Экспликация объекта									
Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Геодезические координаты		Номера точек	Румбы линий	Длина линий				
	X	Y							
Привязка									
0	545377.637	3223027.715							
Лесосека									
1	545610.784	3222958.265							
2	545806.514	3222899.969							
			3	545835.942	3222974.553	2 - 3	СВ 68°	80	
			4	546070.750	3222988.675	3 - 4	СВ 3°	235	
			5	546063.984	3222903.742	4 - 5	ЮЗ 85°	85	
			6	546040.407	3222833.424	5 - 6	ЮЗ 71°	74	
			7	546167.057	3222795.712	6 - 7	СЗ 17°	132	
			8	546208.497	3222944.739	7 - 8	СВ 74°	154	
			9	546182.822	3223001.317	8 - 9	ЮВ 66°	62	
			10	545636.896	3223163.932	9 - 10	ЮВ 17°	569	
						10 - 1	ЮЗ 83°	203	
Лесосека									
						Номер лесосеки 1		Площадь лесосеки, га	
						Основной полигон		9.1	
Привязка									
			0 - 1	СЗ 17°	243				
Лесосека									
			1 - 2	СЗ 17°	204				

\* - 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.; редина, пустырь, прогалина и т.д.

2. Рельеф, почвы, механический состав, степень влажности: равнинный с участками ослабленного дренажа, модергумусные подзолистые суглинистые свежие (преобладают по площади)

3. Напочвенный покров (важнейшие растения-индикаторы): кислица, майник, грушанка, вейник лесной, сочевичник, сныть, кочедыжник, черника, костяника

4. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий: в. 9 ЧСА2, в.13,16 КСС2

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 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 смешения пород Е-Е-Е

16. Потребность в посадочном материале на 1 га 3,0 тыс.шт.

и на всю площадь по породам ель обыкновенная 27,3

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 Приложения 3 Правил лесовосстановления

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

 - «03.08.21»

Проверил (лесничий): Адамова С.Н.


 «03.08.21»

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

 «13.08.2021»

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

Главный лесничий: Леонтьев В.Н.

 «13.08.2021»