

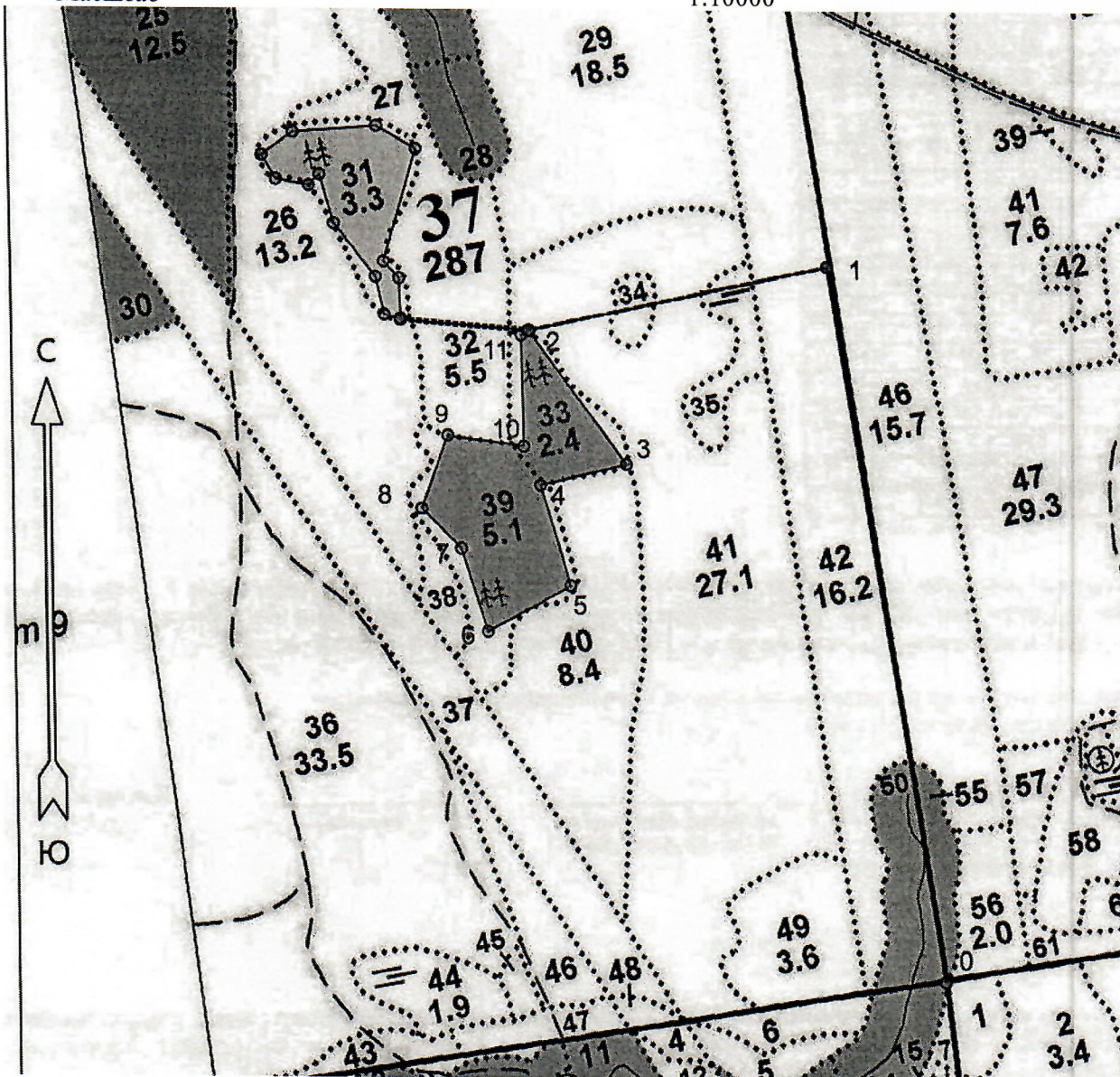
ПРОЕКТ
ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ
(создание лесных культур)
на весну, осень 2021 г.

Главная порода: ель обыкновенная
Вид культур: сплошные
(сплошные, подпологовые, реконструкция)

Арендатор лесного участка ООО «Тимбер-Холдинг», л/а 2-2008-12-89-3, л/д 4-2020 от 07.05. 2020
(наименование, № дог.аренды, декларация, дата)

Площадь участка 5,4 га в.33 -1,8 га, в.39 – 3,6 га
План участка

Лесничество Лодейнопольское
Участковое лесничество Шапшинское
Номер лесного квартала 37
Номер лесотаксационного выдела 33,39
Масштаб 1:10000



Площадь общая, га	Площадь эксплуатационная, га		Номер лесосеки	Площадь лесосеки, га
5.4	5.4		Основной полигон	5.4
Экспликация объекта				
Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Геодезические координаты*			
	X	Y		
Привязка				
0	508467.307	3262400.548		
1	509516.098	3262239.947		
Лесосека				
2	509426.059	3261804.166		
3	509227.277	3261944.516		
4	509196.725	3261818.885		
5	509051.576	3261861.076		
6	508984.219	3261740.306		
7	509104.706	3261702.992		
8	509162.845	3261646.405		
9	509270.194	3261685.144		
10	509254.126	3261795.233		
11	509419.268	3261793.255		
Номера точек	Румбы линий	Длина линий		
Привязка				
0 - 1	СЗ 8°.30'	1060		
1 - 2	ЮЗ 78°.30'	444		
Лесосека				
2 - 3	ЮВ 35°.00'	243		
3 - 4	ЮЗ 76°.30'	129		
4 - 5	ЮВ 16°.00'	151		
5 - 6	ЮЗ 61°.00'	138		
6 - 7	СЗ 17°.00'	126		
7 - 8	СЗ 44°.00'	81		
8 - 9	СВ 20°.00'	114		
9 - 10	ЮВ 81°.30'	111		
10 - 11	СЗ 0°.30'	165		
11 - 2	СВ 62°.30'	14		
Лесосека				

* - 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_2020_г. состояние очистки удовлетвор. 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 с участками нормального и ослабленного стока, грубогумусная среднеподзолистая суглинистая свежая
 3. Напочвенный покров (важнейшие растения-индикаторы): черника, реже брусника, майник, грушанка, плаун, вейник лесной, иван-чай, земляника
 4. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий: в.33,39 – ельник черничный свежий - ЧСВ2, 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 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 равномерно по площади, 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 м, 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, тыс.шт ель обыкновенная 16,2
 17. Характеристика посадочного (посевного) 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 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. _____ «16.06.21»
(должность) (Ф.И.О.) (подпись) (дата)
- Проверил (лесничий): Кренделев В.А. _____ «22» 06.21
(Ф.И.О.) (подпись) (дата)
- Проверил (инженер по л/в): Степанович А.А. _____ «29.06.21.»
(Ф.И.О.) (подпись) (дата)
- Учтено с внесением следующих замечаний _____

Главный лесничий: Леонтьев В.Н.

_____ «29» 06.2021.

