

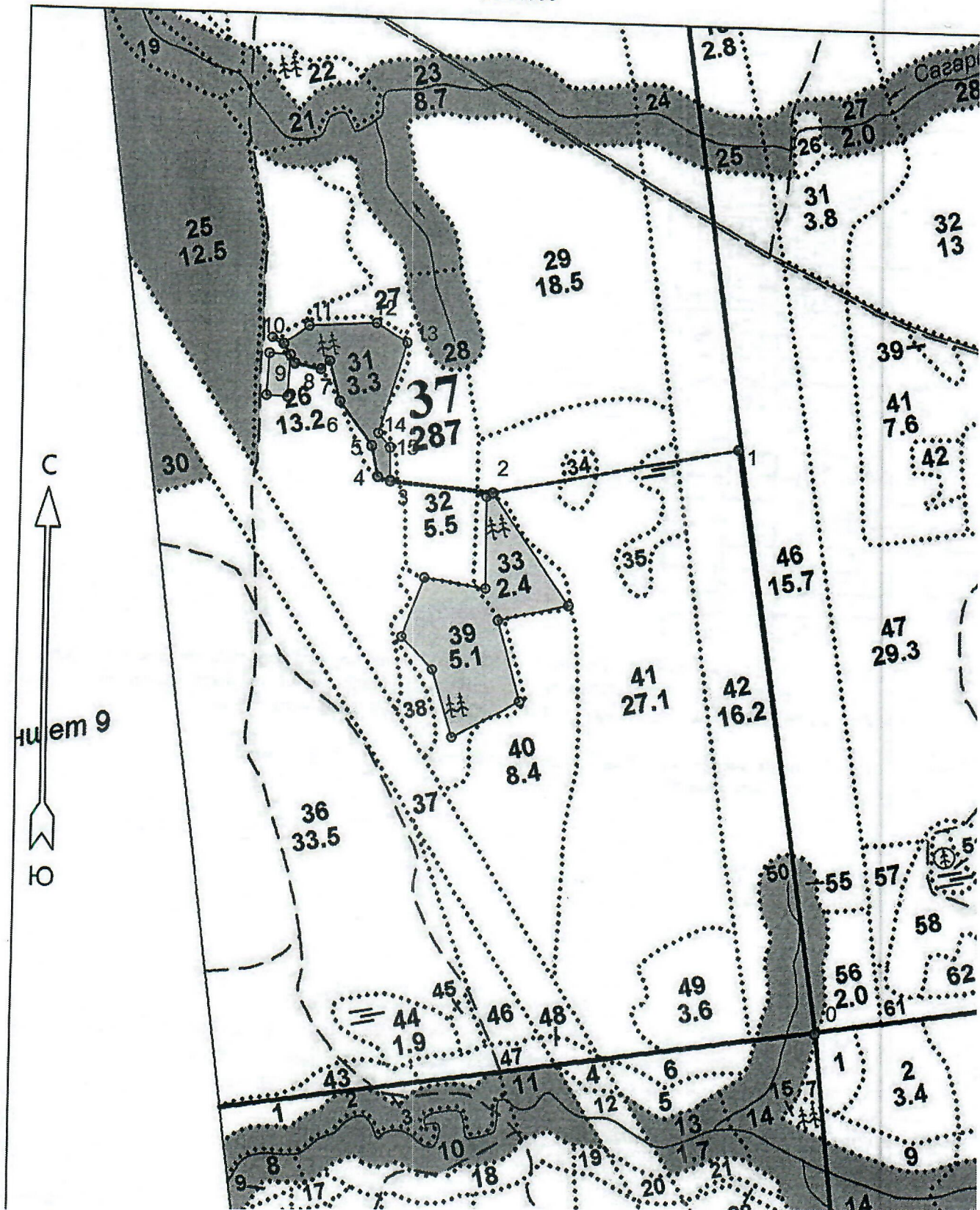
ПРОЕКТ
ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ
(создание лесных культур)
на весну, осень 2021 г.

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

Арендатор лесного участка ООО «Тимбер-Холдинг», д/а 2-2008-12-89-3, л/д 4-2020 от 07.05. 2020

Площадь участка 2,6 га (наименование, № дог.аренды, декларация, дата)

Лесничество	План участка
Участковое лесничество	Лодейнопольское
Номер лесного квартала	Шапшинское
Номер лесотаксационного выдела	37
Масштаб	31
	1:10000



Площадь общая, га		Площадь эксплуатационная, га	
2.6		2.6	
Экспликация объекта			
Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Геодезические координаты*		
	X	Y	
Привязка			
0	508467.307	3262400.548	
1	509516.098	3262239.947	
2	509426.059	3261804.166	
Лесосека			
3	509441.605	3261619.398	
4	509449.353	3261596.629	
5	509504.143	3261584.786	
6	509582.808	3261526.112	
7	509654.292	3261506.691	
8	509638.672	3261491.149	
9	509648.102	3261443.978	
10	509682.887	3261424.128	
11	509716.369	3261469.139	
12	509725.127	3261589.083	
13	509691.310	3261644.735	
14	509527.046	3261596.583	
15	509501.998	3261618.143	
Номера точек	Румбы линий	Длина линий	
Привязка			
0 - 1	СЗ 8° 30'	1060	
1 - 2	ЮЗ 78° 30'	444	
2 - 3	СЗ 85° 00'	185	
Лесосека			
3 - 4	СЗ 71° 00'	24	
4 - 5	СЗ 12° 00'	56	
5 - 6	СЗ 36° 30'	98	
6 - 7	СЗ 15° 00'	74	
7 - 8	ЮЗ 45° 00'	22	

8 - 9	СЗ 78° 30'	48
9 - 10	СЗ 29° 30'	40
10 - 11	СВ 53° 30'	56
11 - 12	СВ 86° 00'	120
12 - 13	ЮВ 58° 30'	65
13 - 14	ЮЗ 16° 30'	171
14 - 15	ЮВ 40° 30'	33
15 - 3	ЮВ 1° 30'	58
Лесосека		
Номер лесосеки		Площадь лесосеки, га
Основной полигон		2.6

* - Координаты получены при помощи GARMIN GPSMAP64st(указывается наименование и марка 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.; редины, пустырь, прогалины и т.д. _____)
2. Рельеф, почвы, механический состав, степень влажности: равнинный с участками ослабленного стока, грубогумусная подзолистая суглинистая свежая
3. Напочвенный покров (важнейшие растения-индикаторы): черника, режа брусника, майник, грушанка, плаун, вейник лесной, иван-чай, земляника
4. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий: 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 смешения 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 7,8
17. Характеристика посадочного (посевого) материала по породам: возраст сеянцев, саженцев сеянцы ели обыкновенной 3-4 летние с ОКС из питомника Лудейнопольского 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 завершенными (возраст, количество деревьев главных лесных пород, средняя высота) согласно Приложению 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. _____ «06.21»
 (Ф.И.О.) (подпись) (дата)

Проверил (инженер по л/в): Степанович А.А. _____ «29.06.21»
 (Ф.И.О.) (подпись) (дата)

Учено с внесением следующих замечаний _____

Главный лесничий: Леонтьев В.Н. _____ «29» 06.2021