

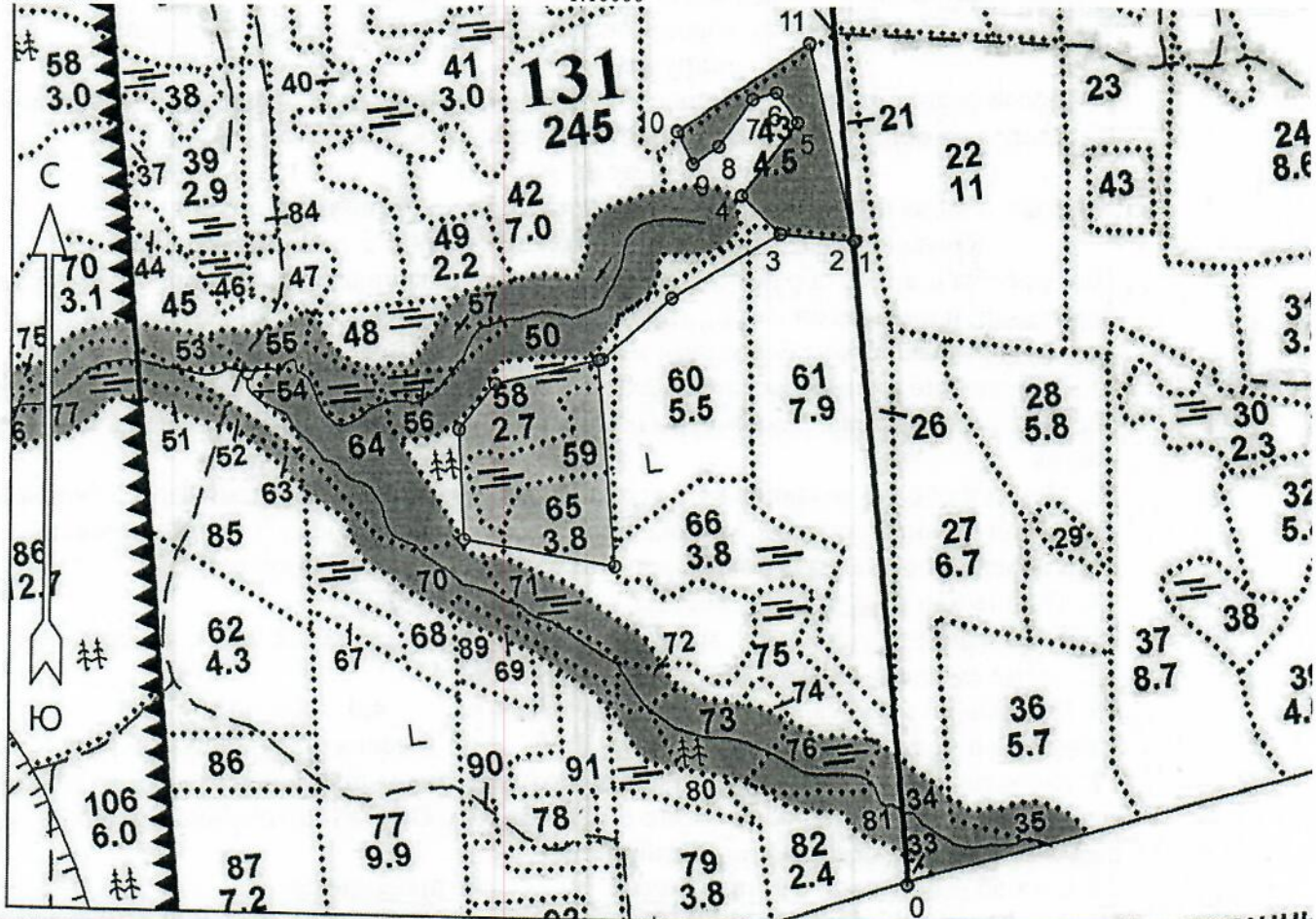
ПРОЕКТ
ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ
(создание лесных культур)
на весну, осень 2021 г.

Главная порода: сосна обыкновенная
 Вид культур: сплошные
 (сплошные, подпологовые, реконструкция)
 Арендатор лесного участка ООО «Тимбер-Холдинг», д/а 2-2008-12-89-3, л/д 10-2019 от 29.08.2019
 (наименование, № дог.аренды, декларация, дата)

Площадь участка 2.6 га

План участка

Лесничество Лодейнопольское
 Участковое лесничество Шапшинское
 Номер лесного квартала 131
 Номер лесотаксационного выдела 43
 Масштаб 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	497317.047	3260312.581	
1	498194.279	3260233.241	
Лесосека			
2	498194.413	3260231.241	
3	498201.117	3260131.235	

4	498253.346	3260078.645
5	498353.474	3260153.767
6	498393.880	3260124.200
7	498383.587	3260092.773
8	498318.690	3260047.536
9	498294.526	3260011.872
10	498337.649	3259990.665
11	498462.718	3260168.477
Номера точек Румбы линий Длина линий		
Привязка		
0 - 1	СЗ 5°	880
1 - 2	СЗ 86°	2
Лесосека		
2 - 3	СЗ 86°	100

3 - 4	СЗ 45°	74
4 - 5	СВ 37°	125
5 - 6	СЗ 36°	50
6 - 7	ЮЗ 72°	33
7 - 8	ЮЗ 35°	79
8 - 9	ЮЗ 56°	43
9 - 10	СЗ 26°	48
10 - 11	СВ 55°	217
11 - 2	ЮВ 13°	276
Лесосека		
Номер лесосеки	Площадь лесосеки, га	
Основной полигон	2.6	

* - Координаты получены при помощи GARMIN GPSMAP 64(указывается наименование и марка прибора, помощью которого определены географические координаты). Географические координаты пересчитаны в систему координат МСК-47 Ленинградской области - зона 3.

1. Категория лесокультурной площади: (вырубка_2019_г. состояние очистки удовлетвор. кол-во пней (валунов) на 1 га_600 шт., гарь ----- г.; редины, пустырь, прогалины 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. 43-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 начале июня 2020 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 в направлении с юго-запада на северо-восток
 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 4,0
 14. Размещение посадочных мест, расстояние между рядами 3,5-4 м, в рядах 0,6-0,8 м
 15. Схема смешения пород С-С-С
 16. Потребность в посадочном материале на 1 га 4,0 тыс. шт и на всю площадь по породам, тыс.шт сосна обыкновенная 10.4
 17. Характеристика посадочного (посевного) 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 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. Иванов «18.01.2020»
(должность) (Ф.И.О.) (подпись) (дата)
- Проверил (лесничий): Кренделев В.А. Кр «19» 01.2020г.
(Ф.И.О.) (подпись) (дата)
- Проверил (инженер по л/в): Степанович А.А. Степанович «21.01.2020»
(Ф.И.О.) (подпись) (дата)
- Учтено с внесением следующих замечаний —

Главный лесничий : Леонтьев В.Н.

Леонтьев «25» 01.2020г.