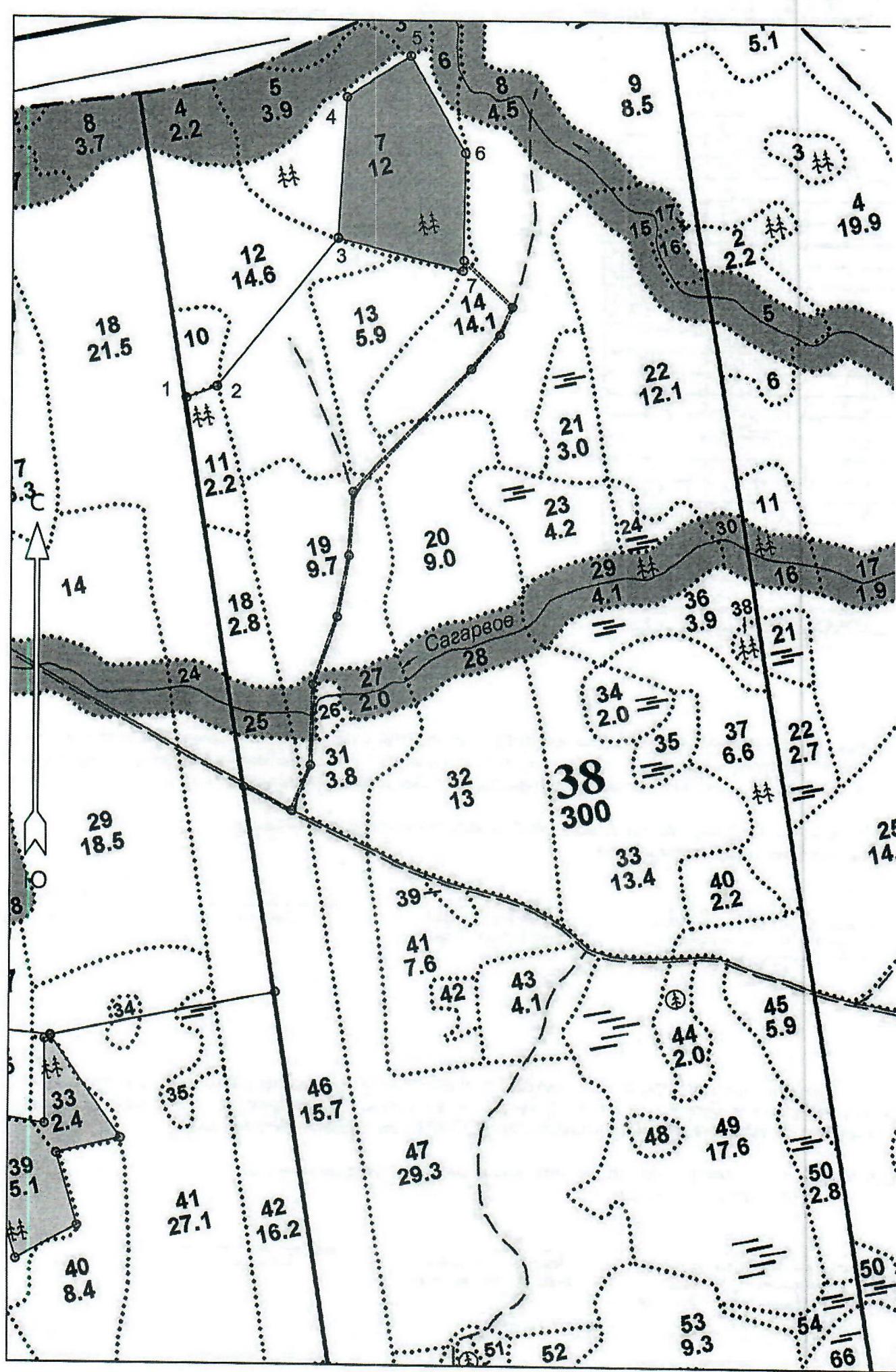


**ПРОЕКТ**  
**ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ**  
**(создание лесных культур)**  
на весну, осень 2021 г.

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  
(наименование, № дог.аренды, декларация, дата)  
Площадь участка 7,6 га

Лесничество	План участка
Участковое лесничество	Лодейнопольское
Номер лесного квартала	Шапшинское
Номер лесотаксационного выдела	38
Масштаб	7
	1:10000



Площадь общая, га		Площадь эксплуатационная, га
7.6		7.6
Экспликация объекта		
Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Геодезические координаты*	
	X	Y
	Привязка	
0	508467.307	3262400.548
1	510680.663	3262061.726
2	510704.479	3262120.173
	Лесосека	
3	511002.615	3262351.716
4	511274.415	3262367.429
5	511357.154	3262491.615
6	511167.612	3262599.808
7	510940.423	3262596.625
Номера точек	Румбы линий	Длина линий
	Привязка	
0 - 1	СЗ 8°.30'	2237
1 - 2	СВ 68°.00'	63
2 - 3	СВ 38°.00'	377
	Лесосека	
3 - 4	СВ 3°.30'	272
4 - 5	СВ 56°.30'	149
5 - 6	ЮВ 29°.30'	218
6 - 7	ЮЗ 1°.00'	227
7 - 3	СЗ 75°.30'	252
	Лесосека	
Номер лесосеки	Площадь лесосеки, га	
Основной полигон		7.6

\* - Координаты получены при помощи GARMIN GPSMAP 64st(указывается наименование и маj помощью которого определены географические координаты). Географические координаты п geодезические 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\_600 шт., гарь ----- г.; редина, пустырь, прогалина и т.д.)
2. Рельеф, почвы, механический состав, степень влажности: равнинный, модергумусная подзолистая суглинистая свежая
3. Напочвенный покров (важнейшие растения-индикаторы) кислица, майник, кочедыжник, вейник, сныть, костяника, иван-чай
4. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий: ельник кисличный КСС2, тип вырубки вейниковые
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 марта 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 22,8
17. Характеристика посадочного (посевного) материала по породам: возраст сеянцев, саженцев сеянцы ели обыкновенной 2-3 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 завершенными (возраст, количество деревьев главных лесных пород, средняя высота) согласно Приложения 3 Правил лесовосстановления
- Составил (арендатор): инженер по л/в Иванов В.В. Иванов В.В. «16.06.21»  
(должность) (Ф.И.О.) (подпись) (дата)
- Проверил (лесничий): Крендлев В.А. Крендлев В.А. «22 » 06.21  
(Ф.И.О.) (подпись) (дата)
- Проверил (инженер по л/в): Степанович А.А. Степанович А.А. «29.06.21»  
(Ф.И.О.) (подпись) (дата)
- Учтено с внесением следующих замечаний \_\_\_\_\_

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