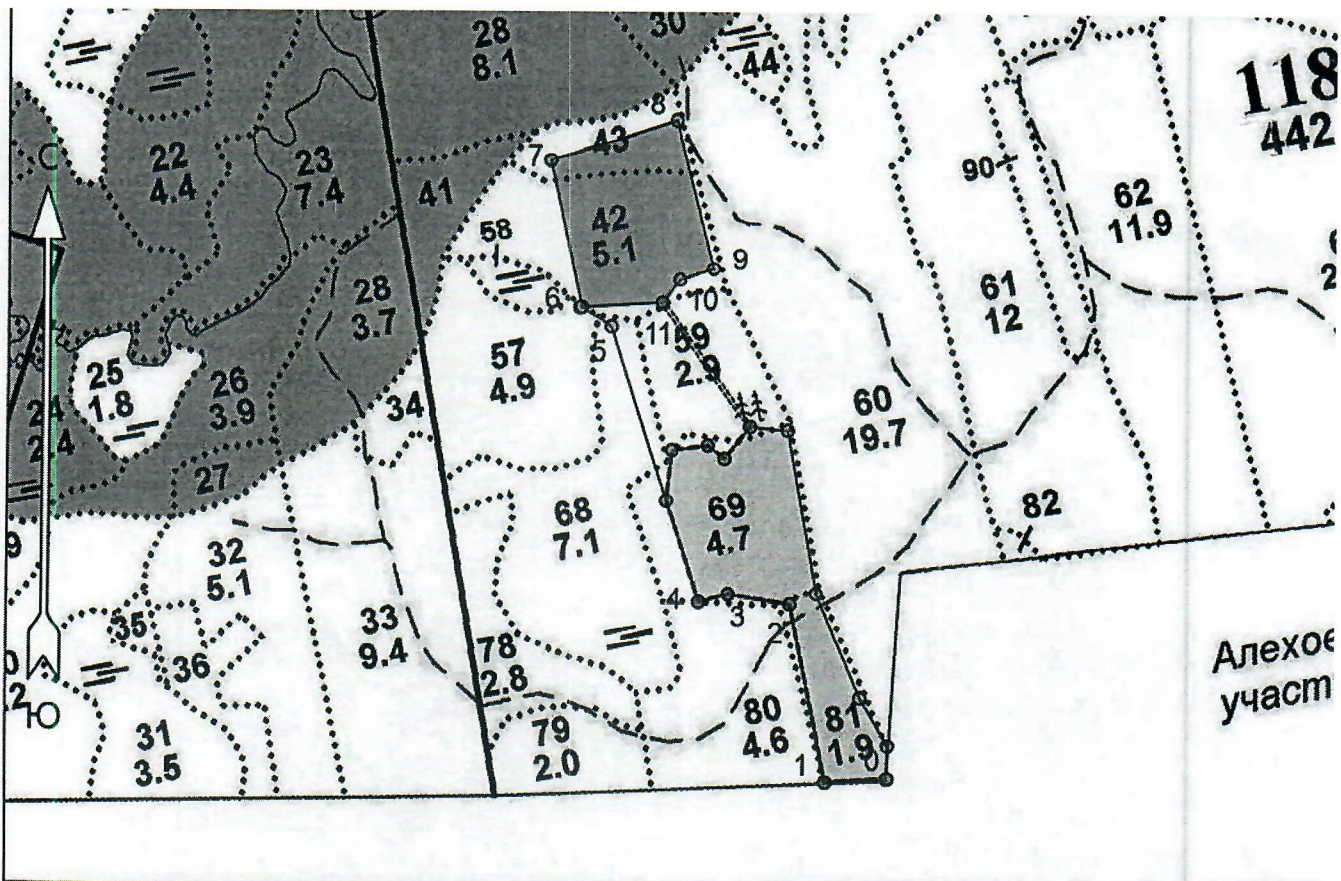


**ПРОЕКТ**  
**ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ**  
**(создание лесных культур)**  
на весну, осень 2021 г.

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 9-2020 от 01.09. 2020  
(наименование, № дог.аренды, декларация, дата)  
Площадь участка 3,8 га в.42 – 3,0 га, в.43 – 0,8 га  
План участка  
Лесничество Лодейнопольское  
Участковое лесничество Шапшинское  
Номер лесного квартала 118  
Номер лесотаксационного выдела 42,43  
Масштаб 1:10000



Площадь общая, га		Площадь эксплуатационная, га	
3.8		3.8	
Экспликация объекта			
Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Геодезические координаты*		
	X	Y	
Привязка			
0	499527.815	3269771.062	
1	499521.720	3269690.085	
2	499754.896	3269641.256	
3	499766.590	3269559.891	
4	499756.020	3269521.214	

5	500118.069	3269401.255
Лесосека		
6	500143.480	3269361.608
7	500341.021	3269318.461
8	500396.036	3269484.991
9	500198.182	3269535.520
10	500182.628	3269491.058
11	500150.925	3269468.249
Номера точек	Румбы линий	Длина линий
Привязка		
0 - 1	ЮЗ 86°.00'	81
1 - 2	СЗ 11°.30'	238
2 - 3	СЗ 81°.30'	82
3 - 4	ЮЗ 75°.00'	40

4 - 5	СЗ 18°.00'	381
5 - 6	СЗ 57°.00'	47
Лесосека		
6 - 7	СЗ 12°.00'	202
7 - 8	СВ 72°.00'	175
8 - 9	ЮВ 14°.00'	204
9 - 10	ЮЗ 71°.00'	47
10 - 11	ЮЗ 36°.00'	39
11 - 6	ЮЗ 86°.00'	109
Лесосека		
Номер лесосеки		Площадь лесосеки,
Основной полигон		3.8

\* - Координаты получены при помощи GARMIN GPSMAP 64st(указывается наименование и марка прибора помощью которого определены географические координаты). Географические координаты пересчитаны 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.42,43 - 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 11,4

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 завершенными (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» 06.2021г.

