

**ПРОЕКТ
ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ**
(создание лесных культур)
на весну, осень 2020 г.

Лесничество *Лодейнопольское*

Участковое лесничество *Шапшинское*

№ квартала *50*

№ выдела (-ов) *35, 36, 48*

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 *7-2018*

(наименование, № дог. аренды, декларация, дата) *от 11.10.2018*

Площадь участка

6.1 га

*в. 35 - 3.3 га
в. 36 - 2.7 га*

в. 48 - 0.1 га

План участка, масштаб 1:10 000



Геоданные и промеры линий (м):

0-1	СЗ	04°	41	9-10	СЗ	04°	24
1-2	СЗ	07°	129	10-11	СЗ	53°	29
2-3	СВ	52°	40	11-1	ЮЗ	75°	35
3-4	СЗ	06°	45				
4-5	СВ	69°	66				
5-6	СЗ	16°	148				
6-7	СВ	82°	129				
7-8	ЮВ	05°	398				
8-9	ЮЗ	82°	138				

Ключевые обозначения:

35, 36, 48 - номера выделов, обозначающие площадь участка

— — — — — схематичное расположение борозд
----- действующий лесной проезд

1. Категория лесокультурной площади: (вырубка 2018 г. состояние очистки удовлетвор., количество пней на 1 га до 600 шт., гарь ----- г.; редины, пустырь, прогалины и т.д. _____)
 2. Рельеф, почвы, механический состав, степень влажности равнинный, с пологими склонами, умеренная подзолистая суглинистая светлая
 3. Напочвенный покров (важнейшие растения-индикаторы) кислица, майник, пожелтеник, вейник лесной, сныть, земляника, грушанка плаги Иван, зай
 4. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий б.35-КСС, б.37, б.36-УСВ, -27га б.48-ОЛга-ОСА
 5. Наличие естественного возобновления (по породам), тыс.шт./га; размещение, средняя высота, м _____ отсутствует _____
 6. Зараженность почвы вредителями, вид в связи с отсутствием признаков заселения вредных организмов обследованию 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 _____ размещение борозд на площади, по возможности, равномерное
 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 (посевных) мест на 1 га, тыс.шт. 3.0
 14. Размещение посадочных (посевных) мест, расстояние между рядами 4.5-5 в рядах 0.7-0.9м
 15. Схема смешения пород Е-Е-Е
 16. Потребность в посадочном (посевном) материале на 1 га 3.0 тыс. шт. (кг) и на всю площадь по породам ель обыкновенная 18.3
 17. Характеристика посадочного (посевного) материала по породам: возраст сеянцев, саженцев, класс качества семян, их происхождение, лесосеменной район сеянцы ели обыкновенной с ОКС -х летние с питомника Лодейнопольского лесничества, 2-ой ЛСР, паспорт
 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 минполосой по периметру частично
 22. Намечаемый год перевода культур в лесопокрываемую площадь 2028
 23. Показатели оценки восстанавливаемых лесов для признания работ по лесовосстановлению завершенными (возраст, количество деревьев главных лесных пород, средняя высота) ель обыкновенной 9 лет, не менее 20 тыс. шт/га, высота не менее 0.7 м
Составил (арендатор): инженер л/в Иванов В.В. _____ « 07.06.2020 »
(должность) (Ф.И.О.) (подпись) (дата)
- Проверил (лесничий): Кренделев В.А. _____ « 07 » 07.2020г.
(Ф.И.О.) (подпись) (дата)
- Проверил (инженер по л/в): Степанович А.А. _____ « 13 » 07.2020г.
(Ф.И.О.) (подпись) (дата)
- Учено с внесением следующих замечаний ген. в п. 14 по факту созд. илк высоты
- Главный лесничий: Леонтьев В.Н. _____