

Акт обследования участка № 37 / 2023 год  
(при выборе способа лесовосстановления)

1. Субъект Российской Федерации: Липецкая область
2. Лесной район: Лесостепной район европейской части Российской Федерации
3. Характеристика местоположения лесного участка:
  - 3.1 Лесничество: Данковское
  - 3.2 Участковое лесничество: Хрущевское  
№ квартала 19 № выдела 30 Площадь участка, с точностью до 0,1 га – 0,4 га.
4. Характеристика лесорастительных условий лесного участка:
  - 4.1 Рельеф участка (уклон) – слегка волнистый
  - 4.2 Гидрологические условия: грунтовые воды около 15 м.
  - 4.3 Почва: тёмно – серые суглинки  
тип, механический состав, влажность
  - 4.4 Группа типов леса, тип лесорастительных условий: ДСН/Д<sub>2</sub>
5. Характеристика площадей лесного участка:
6. Категория участка лесовосстановления: вырубка 2022 года
  - 6.1 Исходный породный состав участка лесовосстановления: 8Е1Б1Кл+Ос
  - 6.2 Количество пней, тыс. шт./га: 1,192
  - 6.3 Средняя высота пней, см – 10 Средний диаметр пней, см – 49
  - 6.4 Характер и размещение оставленных деревьев и кустарников отсутствует  
Порода, источник: одиночные(шт./га), куртины, полосы, групповое, равномерное, стены леса
  - 6.5 Завалуненность, % отсутствует  
слабая, средняя, сильная, иные препятствия
  - 6.6 Поврежденность почвы участка (степень) слабая  
слабая, средняя, сильная
  - 6.7 Степень минерализации почвы, % от площади участка 0%
  - 6.8 Состояние очистки от порубочных остатков и валежника (захламленность, м)  
отсутствует  
а) отсутствует (до 5 м<sup>3</sup>/га); б) слабая (5-20 м<sup>3</sup>/га); в) средняя (20-50 м<sup>3</sup>/га); г) сильная (более 50 м<sup>3</sup>/га)
  - 6.9 Категория доступности для работы техники а – доступная  
а, б, в, г\*
  - 6.10 Степень задернения почвы(слабая, средняя, сильная) средняя
7. Характеристика сохраненного подроста лесных древесных пород:  
Состав пород отсутствует  
Средний возраст, лет -  
Средняя высота, м -  
Количество деревьев и кустарников, тыс. шт./га нет  
Размещение по площади лесного участка нет  
(равномерное, неравномерное, групповое)  
Встречаемость подроста, % нет  
Состояние лесных насаждений и их оценка нет  
жизнеспособный, нежизнеспособный  
Соответствие подроста лесорастительным и иным условиям: нет  
соответствует - замена не требуется, не соответствует – замена требуется
8. Заселенность вредными организмами, болезни леса нет
9. Предложения для разработки Проекта:
  - 9.1 Способ лесовосстановления искусственный
  - 9.2 Главные породы Дуб черешчатый  
Сопутствующие -
  - 9.3 Период лесовосстановления апрель 2023г. – октябрь 2029г.  
(начало, окончание (месяц, год))

9.4 Необходимость проведения предварительных мероприятий \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_

10. Технология создания лесных культур: нарезка технологических борозд плугом ПКЛ – 70 в агрегате с трактором МТЗ -82 в апреле 2023г. Схема размещения посадочных мест: между рядами – 2,5 га., в рядах -0,88 м. Густота посадки – 4,5 тыс. шт./1 га. Посадка с открытой корневой системой.

Обследование произвёл:

Лесничий Хрущёвского участкового лесничества



Назаров А.М.