

Акт обследования участка № 15 / 2024 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 41 № выдела 8 Площадь участка, с точностью до 0,1 га – 0,3 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: темно – серые суглинки
тип, механический состав, влажность
 - 4.4 Группа типов леса, тип лесорастительных условий: ДСН, Д₂
5. Характеристика площадей лесного участка:
6. Категория участка лесовосстановления: вырубка 2023 года
 - 6.1 Исходный породный состав участка лесовосстановления: 5Ос4Лп1Кл+Д
 - 6.2 Количество пней, тыс. шт./га: 1,093
 - 6.3 Средняя высота пней, см – 10 Средний диаметр пней, см – 43
 - 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)
захламленность отсутствует (до 5 м³/га.)
а) отсутствует (до 5 м³/га); б) слабая (5-20 м³/га); в) средняя (20-50 м³/га); г) сильная (более 50 м³/га)
 - 6.9 Категория доступности для работы техники а – доступная
а) доступная; б) требуется узкополосная расчистка без корчевки пней; в) требуется узкополосная расчистка;
г) требуется широкополосная расчистка с корчевкой пней.
 - 6.10 Степень задернения (слабая, средняя, сильная) средняя
7. Характеристика сохраненного подроста лесных древесных пород: подрост отсутствует.
 - Состав пород -
 - 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
естественный, искусственный, комбинированный
 - 9.2 Главные породы Береза повислая

Сопутствующие _____ - _____
9.3 Период лесовосстановления апрель 2024г. – октябрь 2028г.
(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 2024 г., посадка лесных культур в апреле 2024 г.,
ручная, под меч Колесова, сеянцами берёзы повислой с открытой корневой системой.
Схема размещения посадочных мест: между рядами – 2,5 м, в рядах- 0,88м.
Густота посадки – 4,5 тыс.шт./га.

Дата обследования 31.08.2023 года.

Обследование произвел:
Лесничий Хрущевского участкового лесничества  Назаров А.М.