

Акт обследования участка  
(при выборе способа и технологии лесовосстановления)

«14» сентября 2023 г.

1. Субъект Российской Федерации: Липецкая область
2. Лесной район: Лесостепной район Европейской части Российской Федерации
3. Характеристика местоположения лесного участка:
  - Лесничество: Задонское
  - Участковое лесничество: Задонское
  - № квартала 137 № выдела 4л.2
  - Площадь участка, га: 0,8
4. Характеристика лесорастительных условий лесного участка:
  - Рельеф участка (уклон) – ровный
  - Гидрологические условия (увлажнение) - залегание грунтовых вод 6-10 м,
  - Почва – Темно-серая супесчаная, свежая.
  - Группа типов леса, тип лесорастительных условий – СДСН С2
5. Характеристика площадей лесного участка:
  - Категория участка лесовосстановления - вырубка 2023 г.
6. Характеристика вырубки:
  - Исходный породный состав участка лесовосстановления -10С
  - Количество пней, тыс. шт./га: всего 0,75
  - Средняя высота пней, см 10
  - Средний диаметр пней, см 20
  - Характер и размещение оставленных деревьев и кустарников –
  - Поврежденность почвы участка (степень) - слабая
  - Степень минерализации почвы, % от площади участка -0%
  - 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)
  - Категория доступности для работы техники – а
  - а) доступна, б) требуется узкополосная расчистка без корчевки пней, в) требуется узкополосная расчистка, г) требуется широкополосная расчистка с корчевкой пней.
  - 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 -  
(равномерное, неравномерное, групповое)
  - Встречаемость подроста, % -
  - Состояние подроста и его оценка  
(жизнеспособный, нежизнеспособный)
8. Заселенность вредными организмами, болезни леса – отсутствует.
9. Предложения для разработки Проекта:
  - Способ лесовосстановления - искусственный
  - Главная порода – сосна обыкновенная
  - Сопутствующие – отсутствуют
  - Период лесовосстановления - октябрь 2023 г. - октябрь 2029г.
  - Необходимость проведения предварительных мероприятий – нет.
10. Технология создания лесных культур: Нарезка технологических борозд плугом ПКЛ-70 в агрегате с трактором МТЗ-82 в октябре 2023 г. Посадка лесных культур в

апреле 2024 г. Схема размещения посадочных мест: между рядами - 3 м, в рядах - 1,33 м. Густота посадки - 2,5 тыс. шт./га. Посадка сеянцами с закрытой корневой системой.

Обследование произвел лесничий  
Задонского участкового лесничества \_\_\_\_\_



Пендюр П.М.  
Ф.И.О.