

## Проект лесовосстановления на лесном участке № 3 / год 2023-02-06

Лесовосстановление искусственное (естественное, искусственное, комбинированное)

Субъект Российской Федерации Липецкая область

Лесной район Лесостепной район европейской части Российской Федерации

### **Характеристика местоположения лесного участка:**

Лесничество Грязинское

Участковое лесничество Балашовское

N квартала 107

N выдела 18

Площадь лесного участка, га 2.2

(исходные данные для проекта лесовосстановления: материалы обследования лесного участка при выборе способа лесовосстановления, план лесного участка, масштаб 1:10000 прилагаются к проекту лесовосстановления)

### **Характеристика лесорастительных условий лесного участка:**

Рельеф участка (уклон) Притеррасная полоса, пологие, волнистые склоны и ровные местоположения

Гидрологические условия (увлажнение) Грунтовые воды 6-10м

Почва Темно-серые супесчаные почвы

### **Характеристика площадей лесного участка:**

Вырубка 2021-22 гг. Тип леса - СДСН. Тип лесорастительных условий - С2. Исходный породный состав участка лесовосстановления - 8Б1С1Ос+Днп. Заселенность почвы вредными организмами отсутствует.  
(вырубки, гари, прогалины, иные не занятые лесными насаждениями или предназначенные для лесовосстановления земли)

### **Характеристика вырубки:**

Количество пней, тыс. штук/га 0.48

Характер и размещение оставленных деревьев и кустарников (куртины, полосы, групповое, равномерное)

Степень задернения почвы (слабая, средняя, сильная) средняя

Степень минерализации почвы (% от площади лесного участка) 0

Состояние очистки от порубочных остатков и валежника (захламленность, м) отсутствует (до 5 м.куб/га)

а) отсутствует (до 5 м /га); б) слабая (5 - 20 м /га); в) средняя (20 – 50 м /га); г) сильная (более 50 м /га)

Категория доступности для техники доступная

а) доступная; б) требуется узкополосная расчистка без корчевки пней; в) требуется узкополосная расчистка; г) требуется широкополосная расчистка с корчевкой пней.

### **Характеристика имеющихся подроста и молодняка лесных древесных пород:**

состав пород

средний возраст, лет

средняя высота, м

количество деревьев и кустарников, тыс. штук/га

размещение их по площади лесного участка (равномерное, неравномерное, групповое)

состояние лесных насаждений и их оценка

### **Проектируемый способ лесовосстановления:**

искусственное лесовосстановление

(естественное лесовосстановление, искусственное лесовосстановление, комбинированное лесовосстановление (посев, посадка))

**Обоснование проектируемого способа лесовосстановления основных лесных древесных пород восстанавливаемых лесов с учетом особенностей производства работ в различных категориях защитных лесов и особо защитных участках лесов (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте "а" пункта 6 Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте "б" пункта 6 Правил)**

В связи с тем, что на данном участке отсутствует возобновление жизнеспособным подростом и молодняком ценных древесных пород, искусственное лесовосстановление - единственный способ создания устойчивого насаждения, с составом 10Дч. Условия местопроизрастания соответствуют лесоводственно-биологическим, экологическим и иным особенностям культивируемой породы - дуба черешчатого.

**Сроки и технологии (методы) выполнения работ по лесовосстановлению (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте "а" пункта 6 Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте "б" пункта 6 Правил)**

Нарезка технологических борозд плугом ПКЛ-70, в агрегате с трактором МТЗ-82 в апреле 2023 г. Посадка

лесных культур в апреле 2023 г. Схема размещения посадочных мест: между рядами - 3 м, в рядах - 0,74 м. Густота посадки - 4,5 тыс.шт/га. Культивируемая порода - дуб черешчатый. Схема смешения - Дч-Дч-Дч. Период лесовосстановления: апрель 2023 г. - октябрь 2029 г.

**Сроки и технологии (методы) выполнения работ по агротехническим уходам (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте "а" пункта 6 Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте "б" пункта 6 Правил)**

Общее количество агротехнических уходов - 4. Количество агротехнических уходов по годам: в 2023 г. - 2-х кратный, в 2024 г. - 1-но кратный, в 2025 г. - 1-но кратный. Технология: проведение механизированного ухода культиватором лесным, в агрегате с трактором и уничтожение растительности в рядах и междурядьях, на расстоянии 0,7 м от сеянцев.

**Сроки и технологии (методы) выполнения работ по лесоводственным уходам (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте "а" пункта 6 Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте "б" пункта 6 Правил)**

Общее количество лесоводственных уходов - 6. Количество лесоводственных уходов по годам: в 2023 г. - 2-х кратный, в 2024 г. - 2-х кратный, в 2025 г. - 1-но кратный, в 2026 г. - 1-но кратный. Технология: уничтожение нежелательной древесно-кустарниковой растительности в рядах и междурядьях, с использованием механического средства (кустореза).

**Требования к используемому для лесовосстановления посадочному (посевному) материалу:**

- Породы дуб черешчатый

Вид посадочного материала (сеянцы, саженцы с открытой (закрытой) корневой системой, селекционная категория происхождения семян, лесосеменной район) стандартные однолетние сеянцы дуба черешчатого, с открытой корневой системой. Селекционная категория происхождения семян - нормальные. Лесосеменной район - 2.

возраст, лет 1

высота, см 15

диаметр корневой шейки, мм 4

**Характеристика посевного материала:**

Порода

Класс качества семян

Селекционная категория

Место происхождения (лесосеменной район)

**Требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, для признания работ по лесовосстановлению завершенными (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте "а" пункта 6 Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте "б" пункта 6 Правил):**

- породы дуб черешчатый

возраст, лет 7

количество деревьев основных лесных древесных пород, тыс. штук/га 1,5

средняя высота, м 1,1

**Объем работ по лесовосстановлению (площадь лесовосстановления, га) (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте "а" пункта 6 Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте "б" пункта 6 Правил)**

2,2, га

**Проектируемый объем работ по лесовосстановлению (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте "а" пункта 6 Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте "б" пункта 6 Правил):**

площадь лесовосстановления, га 2,2

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород, тыс. штук/га 4,5

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород на всей площади, тыс. штук /га 9,9

**Исполнитель работ по лесовосстановлению:**

директор  
Должность (при  
наличии)

подпись

Каширских Эдуард Валерьевич  
(фамилия, имя, отчество - последнее при наличии)

2023-02-06 г.

**Заявление**  
**Управление лесного хозяйства липецкой области**

Дата подачи 20.02.2023

№ заявления 2503373042

Сведения о заявителе	
Категория заявителя	Юридическое лицо
Полное наименование	ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ЛЕНИНСКИЙ ЛЕСХОЗ
ИНН	4802025286
ОГРН	1144802000463
Контактный телефон	+7(903)8619160
Электронная почта	lesh-159@yandex.ru
Адрес	399074, обл. Липецкая, р-н. Грязинский, п. Первомайский
Категория уполномоченного лица	Руководитель организации
Фамилия, имя, отчество (при наличии)	Каширских Эдуард Валерьевич
Реквизиты документа, удостоверяющего личность	Паспорт РФ серия 4216 номер 020601 дата выдачи: 18.07.2016 кем выдан: Отделением УФМС России по Липецкой области в Октябрьском округе гор.Липецка код подразделения: 480003
СНИЛС	035-646-215 51
Гражданство	РОССИЯ
Контактный телефон	+7(903)8619160
Электронная почта	Kashir1972@mail.ru

Дата начала выполнения работ по лесовосстановлению	
Дата начала выполнения работ по лесовосстановлению	07.04.2023

Сведения о лесном участке	
Наименование лесничества	Грязинское

Наименование участкового лесничества	Балашовское
Номер квартала	107
Номер выдела	18

Результат предоставления услуги прошу направить в форме электронного документа в личный кабинет на ЕПГУ.

Приложение:

Документы	
Проект лесовосстановления	forestReforestation-000010931-00003 (4).zip