

## Проект лесовосстановления на лесном участке № 37 / год 2023-02-20

Лесовосстановление искусственное (естественное, искусственное, комбинированное)

Субъект Российской Федерации Липецкая область

Лесной район Лесостепной район европейской части Российской Федерации

**Характеристика местоположения лесного участка:**

Лесничество Данковское

Участковое лесничество Хрушевское

N квартала 19

N выдела 30

Площадь лесного участка, га 0.4

(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) слегка волнистый

Гидрологические условия (увлажнение) грунтовые воды около 15м.

Почва Тёмно - серые суглинки.

**Характеристика площадей лесного участка:**

вырубка 2022 г. Тип леса Дсн. Тип лесорастительных условий Д2. Исходный породный состав участка лесовосстановления 8Е1Б1Кло+Ос. Заселённость почвы вредными организмами отсутствует.

(вырубки, гари, прогалины, иные не занятые лесными насаждениями или предназначенные для лесовосстановления земли)

**Характеристика вырубки:**

Количество пней, тыс. штук/га 1.192

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 (захламлированность, 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 нет подроста и молодняка

средний возраст, лет 0

средняя высота, м 0

количество деревьев и кустарников, тыс. штук/га 0

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 восстановление жизнеспособным подростом и молодняком ценных древесных пород, искусственное лесовосстановление - единственный способ устойчивого насаждения. Создание насаждений с составом 10Д целесообразно с целью сохранения водного, почвенного баланса, уменьшение пожарной опасности в лесах, а также повышения устойчивости насаждений против вредителей и болезней.

**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 года.  
Посадка лесных культур в апреле 2023 года. Схема размещения посадочных мест: между рядами 2,5 м, в рядах 0,88 м. Густота посадки 4,5 тыс.шт./га. Культивируемая порода дуб черешчатый. Схема смешения -Д-Д-Д-Д-Д. Период лесовосстановления : апрель 2023 - октябрь 2029 года.

**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 - 6 шт. Количество агротехнических уходов по годам: 2023-3-х кратный, 2024 - 2-х кратный, 2025 - 1-о кратный.

**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 -4 шт. Количество лесоводственных уходов по годам 2023 -1-о кратный, 2024 - 1-о кратный, 2025 - 1-о кратный, 2026 - 1- о кратный.

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

- Порода Дуб черешчатый

Вид посадочного материала (сеянцы, саженцы с открытой (закрытой) корневой системой, селекционная категория происхождения семян, лесосеменной район) Лесосеменной район - 2.Сеянцы с ОКС.

возраст, лет 1-2

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):**

- порода 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)**

0,4 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 0,4

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 1,8

**Исполнитель работ по лесовосстановлению:**

директор

Должность (при  
наличии)

подпись

Чекмасов Евгений Анатольевич

(фамилия, имя, отчество - последнее при наличии)

2023-02-20 г.

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

Дата подачи 06.03.2023

№ заявления 2541180016

Сведения о заявителе	
Категория заявителя	Юридическое лицо
Полное наименование	ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ЧАПЛЫГИНСКИЙ ЛЕСХОЗ
ИНН	4818005493
ОГРН	1144813001035
Контактный телефон	+7(903)8654286
Электронная почта	lesxozchapl@mail.ru
Адрес	399902, обл. Липецкая, р-н. Чаплыгинский, г. Чаплыгин, ул. Школьная, д. 92
Категория уполномоченного лица	Руководитель организации
Фамилия, имя, отчество (при наличии)	Чекмасов Евгений Анатольевич
Реквизиты документа, удостоверяющего личность	Паспорт РФ серия 4210 номер 634107 дата выдачи: 10.11.2010 кем выдан: ТП УФМС России по Липецкой области в Чаплыгинском районе код подразделения: 480024
СНИЛС	071-959-242 93
Гражданство	РОССИЯ
Контактный телефон	+7(903)8654286
Электронная почта	chekmasov_evg@mail.ru

Дата начала выполнения работ по лесовосстановлению	
Дата начала выполнения работ по лесовосстановлению	17.04.2023

Сведения о лесном участке	
Наименование лесничества	Данковское

Наименование участкового лесничества	Хрущевское
Номер квартала	19
Номер выдела	30

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

Приложение:

Документы	
Проект лесовосстановления	forestReforestation-кв.19-30 №37.zip