

## Проект лесовосстановления на лесном участке № 23 / 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 Чаплыгинское

Участковое лесничество Калининское

Н квартала 36

Н выдела 3(1)

Площадь лесного участка, га 0,6

(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, плоские западины водоразделов и террас.

Гидрологические условия (увлажнение) грунтовые воды 1,5-2,5 м.

Почва слабодерновые средне и сильно оподзоленные супеси.

### Характеристика площадей лесного участка:

Вырубка 2022г. Тип леса СМЛН. Тип лесорастительных условий - В3. Исходный породный состав участка лесовосстановления 60с3Б1Днп. 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 0,557

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 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 отсутствует

### 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 хищеспособным подростом и молодняком ценных древесных пород, искусственное лесовосстановление - единственный способ создания устойчивого насаждения. 10Б-наиболее благоприятные условия произрастания для данной породы. Условия местопроизрастания соответствуют лесоводственно-биологическим, экологическим и иным особенностям культивируемой породы-берескай.

**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 2023г. Посадка лесных культур в апреле 2023г. Схема смешения посадочных мест: между рядами - 3,0 м; в рядах - 0,74м. Густота посадки - 4,5 тыс.шт./га. Культивируемая порода-береза повислая. Схема смешения: Б-Б-Б-Б. Период лесовосстановления: апрель 2023г.-октябрь 2027г.

**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- 7 шт. Количество агротехнических уходов по годам:2023г.-3 кратный,2024г.-2 кратный,2025г.-1 кратный,2026г.-1 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-3шт. Количество лесоводственных уходов по годам:2023г.-1 уход,2024г.-1 уход,2025г.-1 уход.

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

- Порода Береза повислая

Вид посадочного материала (сейнцы, саженцы с открытой (закрытой) корневой системой, селекционная категория происхождения семян, лесосеменной район) Сейнцы с ОКС. Селекционная категория происхождения семян-нормальные.

возраст, лет 1-2

высота, см 20

диаметр корневой шейки, мм 2,0

**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 Береза повислая

возраст, лет 5,0

количество деревьев основных лесных древесных пород, тыс. штук/га 2,0

средняя высота, м 1,3

**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)**

0,6 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 0,6

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 2,7

**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 01.03.2023

№ заявления 2529742580

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	12.04.2023

Сведения о лесном участке	
Наименование лесничества	Чаплыгинское

Наименование участкового лесничества	Калининское
Номер квартала	36
Номер выдела	3(1)

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

Приложение:

Документы	
Проект лесовосстановления	forestReforestation-000011015-00002 (2).zip