

## Проект лесовосстановления на лесном участке № 26 / год 2023-03-13

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

N квартала 54

N выдела 12(1)

Площадь лесного участка, га 0.7

(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 6-10 м.

Почва темно-серая супесчаная.

### Характеристика площадей лесного участка:

Вырубка 2021г. Тип леса СДСН. Тип лесорастительных условий С2. Исходный породный состав участка лесовосстановления 5ОсЗБ1Днп1С. 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 0.463

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 -

### 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. Создание насаждений с составом 10Б целесообразно с целью сохранения водного, почвенного баланса, уменьшения 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 2023г. Посадка лесных культур в апреле 2023г. Схема смещения посадочных мест: между рядами -3,0 м; в рядах - 0,74 м. Густота посадки - 4,5 тыс.шт./га. Культивируемая порода - береза повислая. Схема смещения: Б-Б-Б-Б. Период лесовосстановления апрель 2023г.- октябрь 2027 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 - 7 шт. Количество агротехнических уходов по годам: 2023г.-3 кратный, 2024г.-2кратный, 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 - 3 шт. Количество лесоводственных уходов по годам: 2023г.-1 уход, 2024г.-1 уход, 2025г.-1 уход.

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

- Породы Береза повислая

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

возраст, лет 1-2

высота, см 20

диаметр корневой шейки, мм 2

**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 законченными (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

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

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)**

0,7, 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 0,7

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 3,15

**Исполнитель работ по лесовосстановлению:**

директор  
Должность (при  
наличии)

\_\_\_\_\_

подпись

Чекмасов Евгений Анатольевич  
(фамилия, имя, отчество - последнее при наличии)

2023-03-13 г.

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

Дата подачи 14.03.2023

№ заявления 2564686365

Сведения о заявителе	
Категория заявителя	Юридическое лицо
Полное наименование	ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ЧАПЛЫГИНСКИЙ ЛЕСХОЗ
ИНН	4818005493
ОГРН	-
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	1
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	24.04.2023

Сведения о лесном участке	
Наименование лесничества	Чаплыгинское

Наименование участкового лесничества	Калининское
Номер квартала	54
Номер выдела	12(1)

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

Приложение:

Документы	
Проект лесовосстановления	forestReforestation-26.zip