

Проект лесовосстановления на лесном участке № 4 / год 2023-02-16

Лесовосстановление искусственное (естественное, искусственное, комбинированное)

Субъект Российской Федерации Липецкая область

Лесной район Лесостепной район европейской части Российской Федерации

Характеристика местоположения лесного участка:

Лесничество Елецкое

Участковое лесничество Измалковское

N квартала 11

N выдела 16 д.2

Площадь лесного участка, га 3.5

(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) ровный

Гидрологические условия (увлажнение) грунтовые воды около 15м

Почва темно-серые суглинки

Характеристика площадей лесного участка:

Вырубка 2022 г. Тип леса - ДСН Тип лесорастительных условий - Д2. Исходный породный состав участка лесовосстановления - 10Б. 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 1

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. Создание чистых 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 2023 г. Схема размещения посадочных мест: между рядами - 3 м, в рядах - 0,74 м. Густота посадки - 4,5 тыс. шт./га. Культивируемые породы: береза повислая. Схема смещения - Б-Б-Б-Б-Б-Б-Б-Б-Б-Б. Период лесовосстановления: апрель 2023 г. - 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 - 10 шт. Количество агротехнических уходов по годам: в 2023 г. - 4-х кратный, 2024 г. - 3-х кратный, 2025 г. - 2-х кратный, 2026 - однократный.

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)

Требования к используемому для лесовосстановления посадочному (посевному) материалу:

- Порода береза повислая

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

возраст, лет 1

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 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

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)

3,5 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 3,5

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 15,75

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

директор

Должность (при
наличии)

подпись

Меркулов Андрей Михайлович

(фамилия, имя, отчество - последнее при наличии)

2023-02-16 г.

Заявление
Управление лесного хозяйства липецкой области

Дата подачи 16.02.2023

№ заявления 2493102207

Сведения о заявителе	
Категория заявителя	Юридическое лицо
Полное наименование	ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ЕЛЕЦКИЙ ЛЕСХОЗ
ИНН	4807029534
ОГРН	1144828001108
Контактный телефон	+7(47467)95813
Электронная почта	eleshoz@yandex.ru
Адрес	399778, обл. Липецкая, р-н. Елецкий, ж/д_ст. Телегино, п. Капани, д. 31
Категория уполномоченного лица	Руководитель организации
Фамилия, имя, отчество (при наличии)	Меркулов Андрей Михайлович
Реквизиты документа, удостоверяющего личность	Паспорт РФ серия 4201 номер 200932 дата выдачи: 17.10.2001 кем выдан: Долгоруковским ОВД УВД Липецкой области код подразделения: 482016
СНИЛС	056-439-612 78
Гражданство	РОССИЯ
Контактный телефон	+7(905)6885500
Электронная почта	merkulam1978@mail.ru

Дата начала выполнения работ по лесовосстановлению	
Дата начала выполнения работ по лесовосстановлению	04.04.2023

Сведения о лесном участке	
Наименование лесничества	Елецкое

Наименование участкового лесничества	Измалковское
Номер квартала	11
Номер выдела	16 д.2

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

Приложение:

Документы	
Проект лесовосстановления	forestReforestation-000011225-00001.zip