

Проект лесовосстановления на лесном участке № 5 / год 2023-04-10

Лесовосстановление искусственное (естественное, искусственное, комбинированное)

Субъект Российской Федерации Липецкая область

Лесной район Лесостепной район европейской части Российской Федерации

Характеристика местоположения лесного участка:

Лесничество Усманское

Участковое лесничество Юшинское

N квартала 147

N выдела 6

Площадь лесного участка, га 5.6

(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) ровный

Гидрологические условия (увлажнение) залегание грунтовых вод 2-5

Почва слабо и среднеоподзоленная супесь

Характеристика площадей лесного участка:

Вырубка 2022 г. Тип леса ССРГ. ТЛУ - В2. Исходный породный состав участка лесовосстановления 10С.

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 0.65

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

Степень задернения почвы (слабая, средняя, сильная) слабая

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 жезлеспособным подростом и молодняком ценных древесных пород, искусственное лесовосстановление - единственный способ создания устойчивого насаждения. Создание смешанных насаждений с составом 8С2Б целесообразно с целью сохранения водного почвенного баланса, уменьшения пожарной опасности в лесах, а так же 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 мае 2023 г. Посадка лесных культур в мае 2023 г. Схема размещения посадочных мест: между рядами - 3м, в рядах - 0,74 м. Густота посадки - 4,5 тыс. шт./га. Культивируемые породы: сосна обыкновенная, береза повислая. Схема смешения: Б-С-С-С-С-С-С-Б. Период лесовосстановления: май 2023г. октябрь 2028 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 - кратный, 2024 г. - 3 - х кратный, 2025 г. - 2 - х кратный, 2026 г. - 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 Сосна обыкновенная

Вид посадочного материала (сеянцы, саженцы с открытой (закрытой) корневой системой, селекционная категория происхождения семян, лесосеменной район) сеянцы с открытой корневой системой. Селекционная категория происхождения семян - нормальные. Лесосеменной район - 3

возраст, лет 2

высота, см 10

диаметр корневой шейки, мм 3

- Порода береза повислая

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

возраст, лет 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 сосна обыкновенная

возраст, лет 6

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)

5,6 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 5,6

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 25,2

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

Председатель

Корнев Александр Алексеевич

правления АНО БП

"Излегоще"

Должность (при
наличии)

подпись

(фамилия, имя, отчество - последнее при наличии)

2023-04-10 г.

Заявление
Управление лесного хозяйства липецкой области

Дата подачи 10.04.2023

№ заявления 2654882309

Сведения о заявителе	
Категория заявителя	Юридическое лицо
Полное наименование	АВТОНОМНАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ БИОСФЕРНЫЙ ПОЛИГОН "ИЗЛЕГОЩЕ"
ИНН	4816007110
ОГРН	1054800141846
Контактный телефон	+7(960)1470929
Электронная почта	alex-brigantina1@mail.ru
Адрес	399370, обл. Липецкая, р-н. Усманский, г. Усмань, ул. Котова, д. 32
Категория уполномоченного лица	1
Фамилия, имя, отчество (при наличии)	Корнев Александр Алексеевич
Реквизиты документа, удостоверяющего личность	Паспорт РФ серия 4209 номер 585544 дата выдачи: 30.10.2009 кем выдан: Отделением УФМС России по Липецкой области в Усманском районе код подразделения: 480022
СНИЛС	044-827-939 87
Гражданство	РОССИЯ
Контактный телефон	+7(909)2180542
Электронная почта	afanasovamarina63@mail.ru

Дата начала выполнения работ по лесовосстановлению	
Дата начала выполнения работ по лесовосстановлению	30.05.2023

Сведения о лесном участке	
Наименование лесничества	Усманское

Наименование участкового лесничества	Юшинское
Номер квартала	147
Номер выдела	6

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

Приложение:

Документы	
Проект лесовосстановления	forestReforestation-000010593-00005.zip