

**Проект лесовосстановления
на лесном участке № 000025387-00001 / 2024 год**

Лесовосстановление: искусственное (естественное, искусственное, комбинированное)

Субъект Российской Федерации: Республика Ингушетия

Лесной район: Северо-Кавказский горный район

Характеристика местоположения лесного участка:

Лесничество: Сунженское

Участковое лесничество: Галашкинское

Урочище:

№ Квартала: 1

№ Выдела: 1

Площадь лесного участка, га: 15,6

(исходные данные для проекта лесовосстановления: материалы обследования лесного участка при выборе способа лесовосстановления, план лесного участка, масштаб 1:10 000 прилагаются к проекту лесовосстановления)

Характеристика лесорастительных условий лесного участка:

Рельеф участка (уклон): Горный склон 20 град

Гидрологические условия (увлажнение): 2 ст.увлажнения

Почва: суглинок,поврежденность почвы участка (степень):средняя

Характеристика площадей лесного участка:

Погибшие лесные культуры 2015 года.

Исходный породный состав участка лесовосстановления -6Яо4Аб.

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

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, м3): отсутствует (до 5 м.куб/га)

а) отсутствует (до 5 м3/га); б) слабая (5-20 м3/га); в) средняя (20-50 м3/га); г) сильная (более 50 м3/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:

Нет подроста и молодняка

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)

Согласно таблице 2 приложения 17 Приказа Министерства природных ресурсов и экологии РФ от 29 декабря 2021 г. № 1024 "Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления" выбран искусственный способ лесовосстановления

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)

Механизированная обработка почвы МТЗ 82 в феврале 2024 г. По периметру участка проводится устройство минерализованной полосы.

Посадка лесных культур в март-апрель 2024 г. Размещение посадочных мест: шаг посадки (в ряду) 0,8 м (для ОКС) и 1,0 м (для ЗКС), между бороздами (рядами) 2,5 м. Культивируемая порода - ясень (обыкновенный). Схема смешения пород: Яо-Яо-Аб-Яо. Количество посадочных мест на 1 га – 2,1 тыс. шт. На всю площадь: 32,7 тыс. шт. из них с ЗКС – 8,8 тыс. шт.

Период лесовосстановления: март 2024 г. - 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)

Период лесовосстановления март 2024 г. - октябрь 2028 г.

Общее количество агротехнических уходов - 15 и по годам:

- 1- й уход - апрель 2024 г. - ручная оправка растений от завала травой и почвой;
- 2- й уход - июнь 2024 г. - подавление, скашивание травянистой и древесно-кустарниковой растительности механическим способом;
- 3- й уход - июль 2024 г. - подавление, скашивание травянистой и древесно-кустарниковой растительности механическим способом;
- 4- й уход - август 2024 г. - скашивание травянистой и древесно-кустарниковой растительности механическим способом. По итогам инвентаризации (при необходимости) производится дополнение лесных культур.
- 5- й уход – май 2025 г. - ручная оправка растений от завала травой и почвой;
- 6- й уход – июнь 2025 г. - подавление, скашивание травянистой и древесно-кустарниковой растительности механическим способом;
- 7- й уход - август 2025 г.

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: ясень (обыкновенный), акация белая;

Вид посадочного материала (сеянцы, саженцы с открытой (закрытой) корневой системой, селекционная категория происхождения семян, лесосеменной район): (сеянцы, саженцы с открытой (закрытой) корневой системой, селекционная категория происхождения семян, лесосеменной район) сеянцы с ОКС И ЗКС. Сеянцы должны иметь хорошо развитую корневую систему - наличие главного корня и хорошо развитых боковых корней

Возраст, лет: 1-3

Высота, см: 0,6-1,5

Диаметр корневой шейки, мм: 10-15 мм.

Характеристика посевного материала:

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):

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)

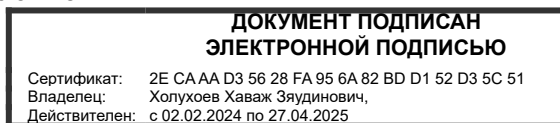
Проектируемый объем работ по лесовосстановлению (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте "а" пункта 6 Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте "б" пункта 6 Правил):

площадь лесовосстановления, га: 15,6

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород, тыс.штук /га: 2,1

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород на всей площади, тыс. штук: 32,7

Исполнитель работ по лесовосстановлению:



Должность (При наличии)

Подпись

(Фамилия, имя, отчество -
последнее при наличии)

12.02.2024

Число, месяц, год