

Проект лесоразведения на участке № 1 / 2 023 год

Субъект Российской Федерации: Чувашская республика

Лесной район: Район хвойно-широколиственных (смешанных) лесов европейской части Российской Федерации

Характеристика местоположения участка:

Лесничество: Вурнарское

Участковое лесничество: Авруйское

Урочище:

№ квартала: 41 № выдела: 12

Кадастровый № земельного участка:

Категория площади лесоразведения (пески, овражно-балочные системы, рекультивируемые земли, осушенные болота, земли после сельскохозяйственного пользования, иные): сенокос

Площадь участка, га: 2

(Материалы обследования участка при выборе способа лесоразведения, План участка, масштаб 1:10 000 прилагаются к Проекту)

Характеристика лесорастительных условий участка:

Рельеф участка (уклон): ровный

Гидрологические условия (увлажнение): без переувлажнения

Почва: серая лесная, суглинистая, свежая

Пригодность участка для работы техники: пригоден без предварительных мероприятий

(пригоден без предварительных мероприятий, требуется проведение специальных мероприятий: террасирование, мелиорация, рекультивация)

Заселенность почвы вредными организмами: не выявлено

Обоснование проектируемой технологии лесоразведения: Ручная посадка семян сосны обыкновенной с открытой корневой системой

Схема размещения 3,5 x 0,7м

Густота посадки 4,082 тыс.шт./га

Схема смешения С-С-С

Основные лесные древесные породы: Сосна обыкновенная - обусловлен типом окружающих насаждений и типом лесорастительных условий

породного состава создаваемых насаждений, с учетом особенностей производства работ на различных категориях земель:

Обоснование проектируемого метода создания лесных насаждений: Отсутствие предварительного возобновления жизнеспособным подростом и молодняком ценных древесных пород

Требования к используемому для лесоразведения посадочному (посевному) материалу:

Порода : Сосна обыкновенная

Вид посадочного материала: Сеянцы с открытой корневой системой, семена с улучшенными наследственными свойствами 1-ого класса , 3-его лесосеменного района.

(сеянцы, саженцы - ОКС, ЗКС, селекционная категория происхождения семян, лесосеменной район)

Возраст, лет: не менее 2

Высота, см: не менее 12

Диаметр корневой шейки, мм: не менее 2

Характеристика посевного материала:

Сроки, этапы выполнения работ по лесоразведению:

Обработка почвы - механизированная , с применением трактора МТЗ-82 и плуга ПКЛ-70 на глубину до 25 см , октябрь 2023 года

Ручная посадка семян сосны обыкновенной с открытой корневой системой под меч Колесова в дно плужных борозд (апрель-май 2024г.)

Критерии оценки состояния созданных объектов лесоразведения для признания работ по лесоразведению завершенными:

Возраст лесомелиоративных насаждений, лет: не менее 7

Средняя высота деревьев, м: не менее 1.2

Показатель сомкнутости крон: не менее 0.8

Количество жизнеспособных деревьев и кустарников на единице площади, тыс. шт./га: не менее 2

Другие обусловленные спецификой вида создаваемых насаждений:

Проектируемый объем работ по лесоразведению:

Площадь лесоразведения, га: 2

Количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород, тыс. шт./га: 4,082

Количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород на всей площади, тыс. шт: 8,164

Виды работ по формированию жизнеспособных растений основных лесных древесных пород в проектируемом количестве:

1-ый год трехкратный ручной агротехнический уход

2-ой год двукратный ручной агротехнический уход, дополнение

3-ий год однократный ручной агротехнический уход, дополнение по необходимости

Лесоводственный уход проводится по необходимости до момента отнесения к землям, на которых расположены леса, путем уничтожения или предупреждения появления травянистой и нежелательной древесной растительности, мотокусторез, бензопила

Исполнитель(и):



Должность (При наличии)

Подпись

Анисимов Сергей Николаевич
(Фамилия, имя, отчество - последнее при наличии)

10.10.2023

Число, месяц, год