

**Проект лесоразведения
на участке № 00000345-00002 / 2 023 год**

Субъект Российской Федерации: Республика Марий Эл

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

Характеристика местоположения участка:

Лесничество: Пригородное

Участковое лесничество: Краснооктябрьское

Урочище:

№ квартала: 24 № выдела: 36

Кадастровый № земельного участка:

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

Площадь участка, га: 0,52

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

Характеристика лесорастительных условий участка:

Рельеф участка (уклон): Равнинный

Гидрологические условия (увлажнение): Водной среды на участке не имеется, свежие

Почва: Суглинистая

Пригодность участка для работы техники: Пригоден без предварительных мероприятий

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

Заселенность почвы вредными организмами: Отсутствует

Обоснование проектируемой технологии лесоразведения: В целях биологической рекультивации после добычи полезных ископаемых (глина)

Основные лесные древесные породы: Сосна обыкновенная

породного состава создаваемых насаждений, с учетом особенностей производства работ на различных категориях земель: без обработки почвы, маркировка рядов через 4 м. Посадка вручную под меч Колесова, шаг посадки 0,75 м.

Обоснование проектируемого метода создания лесных насаждений: В соответствии с законодательством Российской Федерации (создание лесных насаждений после проведения технического этапа рекультивации)

Требования к используемому для лесоразведения посадочному (посевному) материалу:

Порода : Сосна обыкновенная

Вид посадочного материала: Сеянцы ОКС, нормальные

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

Возраст, лет: 3

Высота, см: 12

Диаметр корневой шейки, мм: 2

Порода :

Вид посадочного материала:

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

Возраст, лет:

Высота, см:

Диаметр корневой шейки, мм:

Характеристика посевного материала:

Сроки, этапы выполнения работ по лесоразведению:

посадка вручную под меч Колесова по схеме; 4 м ширина междурядий, шаг посадки 0,75 м. Октябрь 2023 г.

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

Возраст лесомелиоративных насаждений, лет: не менее 7

Средняя высота деревьев, м: не менее 1.2

Показатель сомкнутости крон: не менее 0.1

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: 0,52

Количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород, тыс. шт./га: 3,3

Количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород на всей площади, тыс. шт.: 1,716

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

Проведение агротехнических и лесоводственных уходов

Исполнитель(и):

Директор

Должность (При наличии)

Подпись

Репин Роман Иванович

(Фамилия, имя, отчество - последнее при наличии)

09.10.2023

Число, месяц, год