

Проект лесовосстановления на лесном участке № 1 / 2024 год

Лесовосстановление: искусственное компенсационное лесовосстановление (для ООО "Шахта "Алардинская", д.а. № 111/22-Н от 28.04.2022 г. (1,2134 га), 238/22-Н от 15.09.2022 г. (0,4183 га)) (естественное, искусственное, комбинированное)

Субъект Российской Федерации: Кемеровская область

Лесной район: Алтае-Саянский горно-таежный район

Характеристика местоположения лесного участка:

Лесничество: Кузедеевское

Участковое лесничество: Калтанское

Урочище: МАЛИНОВСКОЕ

№ Квартала: 69

№ Выдела: 10

Площадь лесного участка, га: 1,6317

(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

Гидрологические условия (увлажнение): Свежая почва

Почва: Дерново-слабоподзолистая, среднесуглинистая

Характеристика площадей лесного участка:

Прогалина

(вырубки, гари, прогалины, иные не занятые лесными насаждениями или предназначенные для лесовосстановления земли)

Характеристика вырубки:

Нет вырубки

Характеристика имеющихся подроста и молодняка лесных древесных пород:

Нет подроста и молодняка

Проектируемый способ лесовосстановления:

искусственное лесовосстановление (посадка)

(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)

Приказ 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"

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)

Май 2024 года, ручная посадка по меч Колесова сеянцев ели сибирской (ЗКС).

Подготовка и обработка почвы: требуется узкополосная расчистка с нарезкой борозд шириной 1,4 м, протяженностью 50-150 м. Расстояние между бороздами 4-5 м, средний шаг посадки 1,0-1,1 м.

Ограничение и оформление в натуре площади лесного участка (установка столбов) в количестве 5 шт согласно ОСТ 56-44-80.

Устройства противопожарных минерализованных полос при помощи: МТЗ-82 с ПКЛ-70

Ширина противопожарной минерализованной полосы: 1,4 м.

Длина противопожарной минерализованной полосы: 656 м.

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)

Агротехнический уход:

Июль-Сентябрь, ручной, окашивание междурядий и в рядах триммером, 2024 год - 2-х кратный (3,2634 га);

Июнь-Август, ручной, окашивание междурядий и в рядах триммером, 2025 год - 2-х кратный (3,2634 га);

Июнь-Август, ручной, окашивание междурядий и в рядах триммером, 2026 год - 2-х кратный (3,2634 га).

Ручная оправка растений от завала травой и почвой, заноса песком, размыва и выдувания почвы, выжимания морозом.

Прочистка и обновление противопожарных минерализованных полос при помощи: МТЗ-82 с ПКЛ-70.

Ширина противопожарной минерализованной полосы: 1,4 м.

Длина противопожарной минерализованной полосы: 656 м.

Сроки прочистки и обновления (ухода) за противопожарными полосами 2-х кратный (весна,осень):

Сентябрь 2024 года - 656 м.

Июнь-Август 2025 года - 1312 м.

Июнь-Август 2026 года - 1312 м.

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: Ель сибирская

Вид посадочного материала (сеянцы, саженцы с открытой (закрытой) корневой системой, селекционная категория происхождения семян, лесосеменной район): (ЗКС – 1,6317 га, 2300 шт/га, 3753 шт. на всю площадь. Категория семян - нормальные, первый класс качества, лесосеменной район - 11)

Возраст, лет: 1-2

Высота, см: 8

Диаметр корневой шейки, мм: 2 мм.

Характеристика посевного материала:

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: Ель сибирская

Возраст, лет: 10

Количество деревьев основных лесных древесных пород, тыс. штук/га: 1,7

Средняя высота, м: 0,8

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)

1,6317

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: 1,6317
- количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород, тыс.штук /га: 2,3
- количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород на всей площади, тыс. штук: 3,753

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

Директор		Ногаев Сергей Николаевич
Должность (При наличии)	Подпись	(Фамилия, имя, отчество - последнее при наличии)
	26.03.2024	
	Число, месяц, год	