

**Проект лесоразведения
на участке № 000015479-00002 / 2 024 год**

Субъект Российской Федерации: Кемеровская область

Лесной район: Алтае-Саянский горно-таежный район

Характеристика местоположения участка:

Лесничество: Междуреченское

Участковое лесничество: Междуреченское

Урочище: УСИНСКОЕ

№ квартала: 120

№ выдела: 5

Кадастровый № земельного участка: нет

Искусственное компенсационное лесоразведение АО "Разрез Распадский", договор аренды участка лесного фонда

№ 82/19-Н от 24.04.2019 г.

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

Площадь участка, га: 4,0759

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

Геодезические координаты:

Характерные (поворотные) точки:

Широта

Долгота

№ объекта:

Характеристика лесорастительных условий участка:

Рельеф участка (уклон): горный, склон ЮВ-25

Гидрологические условия (увлажнение): влажная

Почва: дерново-слабоподзолистая, каменистая, 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: -

Обоснование проектируемой технологии лесоразведения: ПРИКАЗ от 20 декабря 2021 года N 978

"Об утверждении Правил лесоразведения, формы, состава, порядка согласования проекта лесоразведения, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесоразведения"

Основные лесные древесные породы: ель сибирская

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

Обоснование проектируемого метода создания лесных насаждений: ПРИКАЗ от 20 декабря 2021 года N 978

"Об утверждении Правил лесоразведения, формы, состава, порядка согласования проекта лесоразведения, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесоразведения"

Требования к используемому для лесоразведения посадочному (посевному) материалу:

Порода : ель сибирская

Вид посадочного материала: сеянцы с открытой корневой системой

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

Возраст, лет: 3-4

Высота, см: от 10 см

Диаметр корневой шейки, мм: не менее 2 мм

Характеристика посевного материала:

Порода: ель сибирская

Класс качества семян: первый

Селекционная категория: нормальная

Место происхождения (лесосеменной район): 11 лесосемянной район

Сроки, этапы выполнения работ по лесоразведению:

Период лесовосстановления: июль-сентябрь 2024-осень 2027 гг.
Обработка почвы (июль-август 2024 г.) -борозды, расстояние между центрами борозд полос 4-5 м;
Ручная посадка семян (август-сентябрь) под меч Колесова, расстояние между сеянцами с ОКС 0,6-0,8 м;
Устройство противопожарных минерализованных полос механизированным способом:
- ширина противопожарной минерализованной полосы - 1,4 м;
- длина противопожарной минерализованной полосы - 455 м .
Ограничение лесного участка столбами в количестве 4 шт., согласно требованиям ОСТ 56-44-80
-Агротехнические уходы (ручная оправка растений от завала травой и почвой, заноса песком, размыва и выдувания почвы, выжимания морозом):
Июль, сентябрь 2025 г.- двукратный, ручной на площади 4,0759 *2=8,1518 га
Июль, сентябрь 2026 г.- двукратный, ручной на площади 4,0759 *2=8,1518 га
Июль, сентябрь 2027 г.- двукратный, ручной на площади 4,0759 *2=8,1518 га
-Прочистка и обновление(уход) противопожарных минерализованных полос:
Июль, сентябрь 2025 г.- двукратный , механизированный, протяженность 455*2= 910 м
Июль, сентябрь 2026 г.- двукратный , механизированный, протяженность 455*2= 910 м
Июль, сентябрь 2027 г.- двукратный , механизированный, протяженность 455*2= 910 м

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

Возраст лесомелиоративных насаждений, лет: не менее 10
Средняя высота деревьев, м: не менее 0.8
Показатель сомкнутости крон: не менее 0.4
Количество жизнеспособных деревьев и кустарников на единице площади, тыс. шт./га: не менее 2.5
Другие обусловленные спецификой вида создаваемых насаждений:

Проектируемый объем работ по лесоразведению:

Площадь лесоразведения, га: 4,0759
Количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород, тыс. шт./га: 3,3
Количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород на всей площади, тыс. шт: 13,45
Виды работ по формированию жизнеспособных растений основных лесных древесных пород в проектируемом количестве:
Лесоразведение согласно приказу МПР РФ от 20.12.2021 г. № 978

Исполнитель(и):

<div>Директор</div> <div>Должность (При наличии)</div>		<div>ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ</div> <div>Сертификат: 05 6С 90 4F 00 53 В1 1В 9Е 40 52 12 4В 15 D7 45 6С Владелец: Щеблыкина Эмма Александровна Действителен: с 15.04.2024 по 15.04.2025</div>	<div>Козлов Дмитрий Михайлович</div> <div>(Фамилия, имя, отчество - последнее при наличии)</div>
<div>07.06.2024</div> <div>Число, месяц, год</div>			