

**Проект лесовосстановления
на лесном участке № 000015479-00022 / 2024 год**

Лесовосстановление: искусственное компенсационное, договор аренды участка лесного фонда:
№ 251/22-Н от 10.10.2022 г.

(естественное, искусственное, комбинированное)

Субъект Российской Федерации: Кемеровская область

Лесной район: Алтае-Саянский горно-таежный район

Характеристика местоположения лесного участка:

Лесничество: Междуреченское

Участковое лесничество: Междуреченское

Урочище: Урочище «Усинское»

№ Квартала: 69

№ Выдела: 52

Площадь лесного участка, га: 0,781

(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): влажная

Почва: дерново-слабоподзолистая, свежая

Характеристика площадей лесного участка:

редина биологическая

(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

(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 Минприроды России от 29.12.2021 N 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)

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 сеянцев(август-сентябрь) под меч Колесова, расстояние между сеянцами с ЗКС 0,8-1,0 м

Устройство противопожарных минерализованных полос механизированным способом:

- ширина противопожарной минерализованной полосы - 1,4 м;

- длина противопожарной минерализованной полосы - 200 м .

Ограничение лесного участка столбами в количестве шт., согласно требованиям ОСТ 56-44-80

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)

-Агротехнические ухода (ручная оправка растений от завала травой и почвой, заноса песком, размыва и выдувания почвы, выжимания морозом):

Июль, сентябрь 2025 г.- двукратный, ручной на площади $0,7810 \cdot 2 = 1,562$ га

Июль, сентябрь 2026 г.- двукратный, ручной на площади $0,7810 \cdot 2 = 1,562$ га

Июль, сентябрь 2027 г.- двукратный, ручной на площади $0,7810 \cdot 2 = 1,562$ га

-Прочистка и обновление(уход) противопожарных минерализованных полос:

Июль, сентябрь 2025 г.- двукратный , механизированный, протяженность $200 \cdot 2 = 400$ м

Июль, сентябрь 2026 г.- двукратный , механизированный, протяженность $200 \cdot 2 = 400$ м

Июль, сентябрь 2027 г.- двукратный , механизированный, протяженность $200 \cdot 2 = 400$ 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): сеянцы с закрытой корневой системой, торфяной стаканчик сеянца хорошо сформированный, не допускается рассыпание стаканчика, объем стаканчика для ели - от 85 куб. см

Возраст, лет: 1-2

Высота, см: от 8

Диаметр корневой шейки, мм: не менее 2 мм.

Характеристика посевного материала:

Порода: ель сибирская

Класс качества семян: первый

Селекционная категория: нормальные

Место происхождения (лесосеменной район): 11 лесосемянной район

Требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, для признания работ по лесовосстановлению выполненными (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)

0,781

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: 0,781
- количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород, тыс.штук /га: 2,3
- количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород на всей площади, тыс. штук: 1,796

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

	<div>ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ Сертификат: 01 E0 6C 74 00 49 B0 13 B2 42 09 B2 6E 5A 22 6D E8 Владелец: КРАВЦОВ ВЛАДИСЛАВ ВЛАДИМИРОВИЧ, ООО Действителен: с 24.07.2023 по 24.10.2024</div>	
_____ директор	_____ Подпись	_____ Кравцов Владислав Владимирович (Фамилия, имя, отчество - последнее при наличии)
_____ Должность (При наличии)		
	_____ 03.06.2024 Число, месяц, год	