

Проект лесовосстановления на лесном участке № 2 / 2024 год

Лесовосстановление: искусственное (ОКС) ель сибирская, компенсационное для (ООО «Кемзолото» договор аренды №46/22-Н от 02.03.2022 (естественное, искусственное, комбинированное)

Субъект Российской Федерации: Кемеровская область

Лесной район: Западно-Сибирский подтаежно-лесостепной район

Характеристика местоположения лесного участка:

Лесничество: Яшкинское

Участковое лесничество: Яшкинское

Урочище: Шахтерское

№ Квартала: 30

№ Выдела: 32

Площадь лесного участка, га: 4,3

(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): равнинный-увалистый

Гидрологические условия (увлажнение): глубокое залегание грунтовых вод

Почва: дерново-подзолистая, дерново-суглинистая, сильной увлажненности

Характеристика площадей лесного участка:

вырубка 2021, исходный породный состав участка лесовосстановления 10Б, группа типов леса РТ, тип условий местопроизрастания С2

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

Характеристика вырубки:

Количество пней, тыс. штук/га: 0,21

Характер и размещение оставленных деревьев и кустарников (куртины, полосы, групповое, равномерное): -

Степень задернения почвы (слабая, средняя, сильная): сильная

Степень минерализации почвы (% от площади лесного участка): 0%

Состояние очистки от порубочных остатков и валежника (захламленность, м3): слабая (5 - 20 м.куб/га)

а) отсутствует (до 5 м3/га); б) слабая (5-20 м3/га); в) средняя (20-50 м3/га); г) сильная (более 50 м3/га).

Категория доступности для техники: доступная

а) доступная;

б) требуется узкополосная расчистка без корчевки пней;

в) требуется узкополосная расчистка;

г) требуется широкополосная расчистка с корчевкой пней.

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 МПР от 29.12.2021 № 1024

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)

октябрь 2024 года, ручная посадка под меч Колесова, сеянцы ели сибирской (ОКС) 3 лет. 4000 на 1 га. Подготовка почвы: без расчистки, полосы, трактор ТЛП-4 склиновой лопатой 2,7 м, ширина междурядий 4-5 м, средний шаг посадки 0,8 м, количество рядов в полосе - 2 ряда. Установка столбов в количестве не менее 4 штуки

Устройство противопожарных минерализованных полос при помощи: МТЗ-82, плуг ПКЛ-70

Ширина противопожарной минерализованной полосы: 1,4

Сроки прочистки и обновления (ухода) 2-кратный 2025 год (май-октябрь), 2026 год (май-октябрь)

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 2025 ручной с применением триммера бензинового (4,3 га)

2026 год - 2-х кратный (8,6 га). июнь-август ручной с применением триммера бензинового

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 ели сибирской, с открытой корневой системой, первый класса качества семян

Возраст, лет: 3-4

Высота, см: от 12

Диаметр корневой шейки, мм: не менее 2 мм.

Характеристика посевного материала:

Порода: -

Класс качества семян: -

Селекционная категория: -

Место происхождения (лесосеменной 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):

Порода: ель сибирская

Возраст, лет: не менее 9

Количество деревьев основных лесных древесных пород, тыс. штук/га: не менее 2,00

Средняя высота, м: не менее 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)

4,3

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: 4,3
- количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород, тыс.штук /га: 4
- количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород на всей площади, тыс. штук: 17,2

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

<div>ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ Сертификат: 02 4F E9 76 00 68 B1 08 8B 44 5A 61 AD 68 58 57 E9 Владелец: КОЛЬЧУРИН АНДРЕЙ АНАТОЛЬЕВИЧ, ООО Действителен: с 06.05.2024 по 06.08.2025</div>		
Директор ООО "Кемзолото"	Подпись	Кольчурин Андрей Анатольевич
Должность (При наличии)		(Фамилия, имя, отчество - последнее при наличии)
17.09.2024		
Число, месяц, год		