

**Проект лесовосстановления
на лесном участке № 000003076-00026 / 2025 год**

Лесовосстановление: Искусственное (естественное, искусственное, комбинированное)

Субъект Российской Федерации: Кемеровская область - Кузбасс

Лесной район: Западно-Сибирский подтаёжно-лесостепной район

Характеристика местоположения лесного участка:

Лесничество: Промышленновское, Кемеровская область, (Земли лесного фонда)

Участковое лесничество: Промышленновское, Промышленновское, Кемеровская область

Урочище: Промышленновское

№ Квартала: 48

№ Выдела:

Номер объекта: 1, выдел: 15 (2.2 га.)

Номер объекта: 1, выдел: 16 (3 га.)

Площадь лесного участка, га: 5.2

(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

Гидрологические условия (увлажнение): глубокое залегание грунтовых вод

Почва: темно-серая лесная, легкосуглинистая, свежая

Характеристика площадей лесного участка:

вырубка

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

Характеристика вырубки:

Количество пней, тыс. штук/га: 0.18

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

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

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

Состояние очистки от порубочных остатков и валежника (захламленность, м3): сильная (более 50 м3/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 Минприроды России от 29.12.2021 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)

Способ лесовосстановления: искусственное лесовосстановление (компенсационное лесовосстановление)

Период лесовосстановления весна 2025-осень 2027 года

Лесопользователь выполняющий компенсационное лесовосстановление ПАО "РОССЕТИ"

Правоустанавливающий документ: Приказ Министерства энергетики Российской Федерации об установлении публичного сервитута № 1309 от 12.12.2022 года

1. Май-июнь 2025 года, ограничение и оформление в натуре площади лесного участка (установка столбов) в количестве не менее 4-х штук, согласно ОСТу 56-44-80.

2. Май-июнь 2025 года подготовка лесного участка: маркировка (обозначение) направления будущих рядов лесных культур, полосная (частичная) расчистка площади от валежника, камней, нежелательной древесной растительности, мелких пней, стволов усохших деревьев. Обозначение направления ряда посадки провешиванием. Подготовка технологического проезда с ремонтом грунтовой дороги.

Май-июнь 2025 года, очистка от древесных остатков, срезка кустарника и мелколесья, сгребание древесных остатков (кустарника и мелколесья)

Май-июнь 2025 года обработка почвы: частичная механическая обработка почвы путем создания полос. Ширина полосы не менее 3 м. (бульдозер John Deere 850 (мощность 180 л.с.). Нарезка борозд по расчищенным полосам, ширина борозды не менее 1 м. Нарезка борозд трактор ТТ-4, мощность 80,9 кВт (мощность 110 л.с.), трактор ТЛТ-100, мощность 88,2 кВт (120 л.с.) в агрегате с плугами ПЛМЛ-001ф, ПЛП-135 модернизированный, ПП-1, ПКЛ-70.. . Ширина между центрами полос 3-7 м. Общая глубина обработки почвы 0,2-0,3 м. Средний шаг посадки 0,7-1,1 м.

5. Май-июнь 2025 года, устройство противопожарных минерализованных полос при помощи бульдозера John Deere 850 в агрегате с ПЛП-135 модернизированный.

Длина противопожарной минерализованной полосы - 1068,39м.

6. Июнь 2025 года посадка сеянцами ели Сибирской с ЗАКРЫТОЙ КОРНЕВОЙ СИСТЕМОЙ 1-2-х лет. Посадка ручная под меч Колесова. Количество на 1 га не менее 2,2 тыс. штук.

Один ряд в борозде.

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 за лесными культурами

Подавление, скашивание травянистой и древесно-кустарниковой растительности механическим способом. Дополнение. Рыхление. Культивация. Ручная оправка растений от завалов травой и почвой, заноса песком, размыва и выдувания почвы, выжимание морозом.

Август 2025 года, однократный 5,2 га

Июнь, сентябрь 2026 года, двукратный $5,2 \times 2 = 10,4$ га

Июнь, сентябрь 2027 года, двукратный $5,2 \times 2 = 10,4$ га

Дополнение лесных культур производится на протяжении 3-х лет по итогам ежегодной осенней инвентаризации.

Прочистка и обновление минерализованных полос дважды в год при помощи МТЗ-82.1 (ДТ-75) в агрегате с лугом ПКЛ-70.

Ширина минерализованной полосы не менее 1,4 м.

Длина минерализованной полосы 1068,39 м.

Сроки прочистки и обновления минерализованной полосы:

Сентябрь 2025 года - 1068,39

Май, сентябрь 2026 года - $1068,39 \times 2 = 2136,78$

Май, сентябрь 2027 года - $1068,39 \times 2 = 2136,78$

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)

нет

Требования к используемому для лесовосстановления посадочному (посевному) материалу:

Порода: Ель

Вид посадочного материала (сеянцы, саженцы с открытой (закрытой) корневой системой, селекционная категория происхождения семян, лесосеменной район): сеянцы ели 1-2-х лет с закрытой корневой системой

Возраст, лет: 1-2

Высота, см: 8

Диаметр корневой шейки, мм: 2

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

Возраст, лет: 9

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

Средняя высота, м: 0.9

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)

5.2

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: 5.2

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород, тыс.штук /га: 2.2

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород на всей площади, тыс. штук: 11.44

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 01 30 80 8B 00 FC B1 98 A1 45 59 4E C7 86 B3 62 FD
Владелец: Антонов Александр Григорьевич
Действителен: с 01.10.2024 по 01.10.2025

Представитель

Должность (При наличии)

Подпись

Александр Григорьевич Антонов
(Фамилия, имя, отчество - последнее при наличии)

03-06-2025

Число, месяц, год

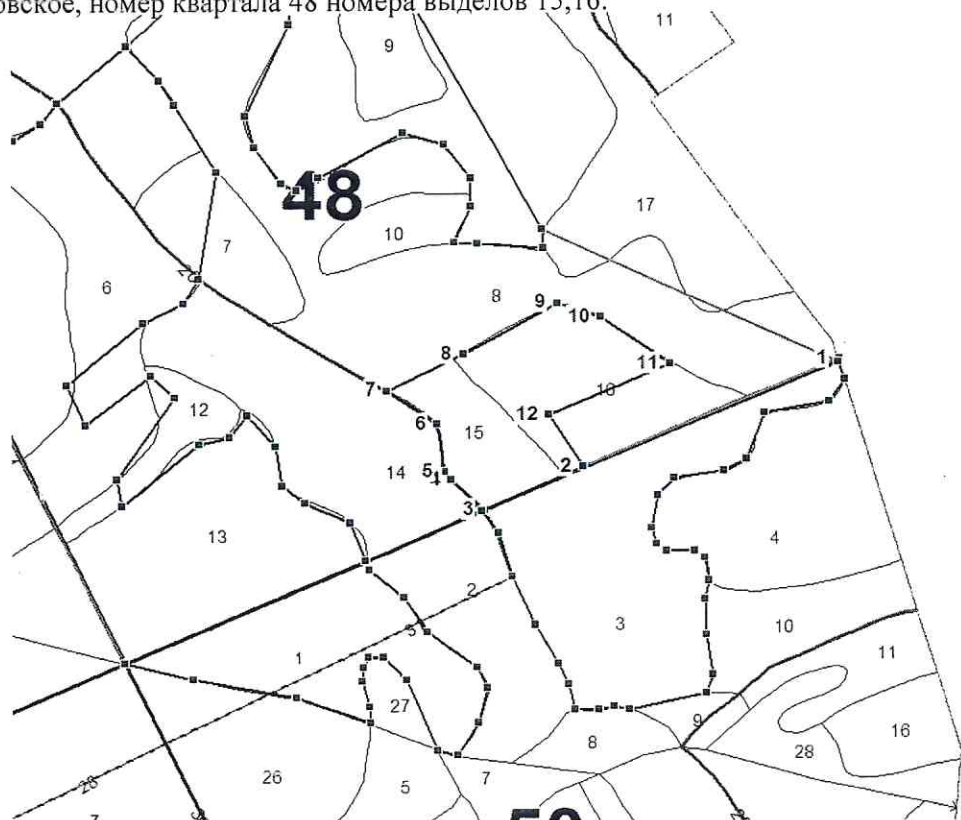
Местоположение лесного участка:

Лесничество Промышленновское, участковое лесничество Промышленновское

Урочище Промышленновское, номер квартала 48 номера выделов 15,16.

площадь участка 5,2 га,

Масштаб : 1:10000

А Б Р И С О Т В О Д А
(7.2033° 0' - восточное магнитное склонение)

Номера точек	Румбы линий (ориентирование по ИСТИННОМУ меридиану)	Румбы линий (ориентирование по МАГНИТН. меридиану)	Длина, м	Тип линии
1-2	ЮЗ: 65° 30' 27.79"	ЮЗ: 58° 11' 32.06"	369.86	Линия привязки
2-3	ЮЗ: 65° 28' 14.28"	ЮЗ: 58° 2' 12.55"	146.37	Линия отвода
3-4	СЗ: 42° 37' 5.44"	СЗ: 50° 0' 24.92"	59.49	Линия отвода
4-5	СЗ: 36° 58' 9.34"	СЗ: 44° 19' 8.73"	16.68	Линия отвода
5-6	СЗ: 5° 3' 13.86"	СЗ: 12° 23' 19.31"	67.33	Линия отвода
6-7	СЗ: 53° 47' 13.09"	СЗ: 61° 13' 25.46"	83.85	Линия отвода
7-8	СВ: 62° 7' 56.75"	СВ: 54° 43' 1.79"	112.08	Линия отвода
8-9	СВ: 59° 31' 8.66"	СВ: 52° 7' 13.02"	142.97	Линия отвода
9-10	ЮВ: 72° 3' 3.49"	ЮВ: 79° 51' 1.79"	51.1	Линия отвода
10-11	ЮВ: 55° 50' 27.73"	ЮВ: 63° 17' 7.74"	122.7	Линия отвода
11-12	ЮЗ: 65° 1' 56.97"	ЮЗ: 57° 36' 13.22"	176.57	Линия отвода
12-2	ЮВ: 30° 2' 43.78"	ЮВ: 37° 24' 18.47"	89.25	Линия отвода

Координаты узлов в СК WGS-84

Номер точки	В, Широта	Л, Долгота
1	55° 3' 2.46"	86° 5' 14.69"
2	55° 2' 57.51"	86° 4' 55.66"
3	55° 2' 55.55"	86° 4' 48.13"
4	55° 2' 56.98"	86° 4' 45.88"
5	55° 2' 57.41"	86° 4' 45.32"
6	55° 2' 59.59"	86° 4' 45.02"
7	55° 3' 1.22"	86° 4' 41.24"
8	55° 3' 2.91"	86° 4' 46.84"
9	55° 3' 5.24"	86° 4' 53.82"
10	55° 3' 4.7"	86° 4' 56.55"
11	55° 3' 2.43"	86° 5' 2.23"
12	55° 3' 0.02"	86° 4' 53.18"

Старший инспектор Промышленновского
участкового лесничества

должность

Безносков Г.И.
Ф.И.О.

подпись

ДЛК КУЗБАССА

Кому: Александр Григорьевич Антонов

Уведомление о согласовании проекта лесовосстановления


от «10» июня 2025 г.

№ 250610-003112

Рассмотрев направленный проект лесовосстановления от «03» июня 2025 г. № 000003076-00026 и прилагаемые к нему документы, уполномоченный орган ДЛК КУЗБАССА принял решение о согласовании проекта лесовосстановления.

Дополнительная информация: Отсутствует.

Должностное лицо: СТРЕЛЬНИКОВА АННА СЕРГЕЕВНА

	
ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	
Сертификат:	48115092544631905806731267379839467473
Владелец:	ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА
Действителен:	с 04.10.2024 по 28.12.2025