

**Проект лесовосстановления
на лесном участке № 000003076-00025 / 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: 50

№ Выдела: Номер объекта: 1, выдел: 1 (5.5 га.)

Площадь лесного участка, га: 5.5

(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 - 1334,34 м.

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 5,5 га

Июнь, сентябрь 2026 года, двукратный $5,5 \times 2 = 11,0$ га

Июнь, сентябрь 2027 года, двукратный $5,5 \times 2 = 11,0$ 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 1334,34 м.

Сроки прочистки и обновления минерализованной полосы:

Сентябрь 2025 года - 1334,34

Май, сентябрь 2026 года - $1334,34 \times 2 = 2668,68$

Май, сентябрь 2027 года - $1334,34 \times 2 = 2668,68$

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 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
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)

5.5
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: 5.5
количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород, тыс.штук /га: 2.2
количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород на всей площади, тыс. штук: 12.1

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

СХЕМА

расположения лесного участка, отведенного под компенсационное лесовосстановление

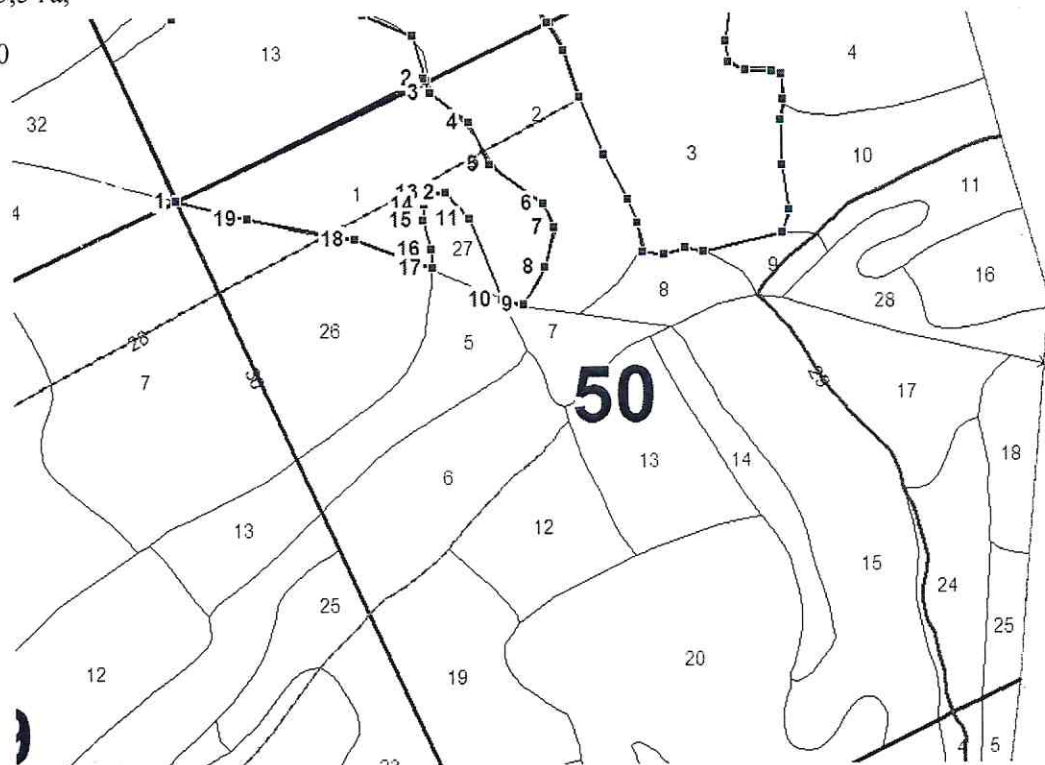
Местоположение лесного участка:

Лесничество Промышленновское, участковое лесничество Промышленновское

Урочище Промышленновское, номер квартала 50 номера выделов 1.

площадь участка 5,5 га,

Масштаб : 1:10000



А В Р И С О Т В О Д Ё

(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	СВ: 64° 56' 13.81"	СВ: 57° 30' 21.87"	348.87	Линия отвода
2-3	ЮВ: 16° 8' 4.3"	ЮВ: 23° 28' 53.73"	15.08	Линия отвода
3-4	ЮВ: 48° 13' 9.36"	ЮВ: 55° 37' 39.76"	60.39	Линия отвода
4-5	ЮВ: 31° 44' 56.05"	ЮВ: 39° 6' 25.82"	57.3	Линия отвода
5-6	ЮВ: 51° 37' 58.81"	ЮВ: 59° 2' 51.42"	83.75	Линия отвода
6-7	ЮВ: 23° 59' 50.28"	ЮВ: 31° 20' 40.75"	32.88	Линия отвода
7-8	ЮЗ: 13° 9' 12.64"	ЮЗ: 5° 49' 23.04"	51.44	Линия отвода
8-9	ЮЗ: 29° 47' 39.44"	ЮЗ: 22° 27' 25.41"	53.84	Линия отвода
9-10	СЗ: 76° 41' 51.29"	СЗ: 85° 17' 8.89"	27.49	Линия отвода
10-11	СЗ: 21° 30' 38.83"	СЗ: 28° 51' 36.41"	109.45	Линия отвода
11-12	СЗ: 41° 32' 48.04"	СЗ: 48° 55' 51.34"	43.16	Линия отвода
12-13	ЮЗ: 90° 0' 0"	ЮЗ: 80° 30' 10.82"	23.55	Линия отвода
13-14	ЮЗ: 20° 7' 54.16"	ЮЗ: 12° 47' 45.2"	13.47	Линия отвода
14-15	ЮЗ: 4° 46' 36.04"	ЮВ: 2° 33' 17.69"	20.11	Линия отвода
15-16	ЮВ: 13° 38' 37.11"	ЮВ: 20° 58' 57.61"	37.49	Линия отвода
16-17	ЮВ: 3° 14' 47.6"	ЮВ: 10° 34' 42.75"	24.18	Линия отвода
17-18	СЗ: 69° 48' 36.12"	СЗ: 77° 30' 32.65"	99.1	Линия отвода
18-19	СЗ: 79° 6' 3.85"	СЗ: 90° 0' 0"	140.47	Линия отвода
19-1	СЗ: 76° 39' 10.85"	СЗ: 85° 10' 10.87"	92.32	Линия отвода

Составил : старший инспектор

Промышленновского участкового лесничества

должность

Безносков Г.И.

(ф.и.о.)

(подпись, число)

ДЛК КУЗБАССА

Кому: Александр Григорьевич Антонов

Уведомление
о согласовании проекта лесовосстановления


от «11» июня 2025 г.

№ 250611-003044

Рассмотрев направленный проект лесовосстановления от «03» июня 2025 г. № 000003076-00025 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