

**Проект лесовосстановления
на лесном участке № 000003076-00022 / 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: Плотниковская сельская территория

№ Квартала: 8

№ Выдела: Номер объекта: 1, выдел: 134 (5 га.)

Площадь лесного участка, га: 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: 0.19

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 - 1524,96 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 5,0 га

Июнь, сентябрь 2026 года, двукратный $5,0 \times 2 = 10,0$ га

Июнь, сентябрь 2027 года, двукратный $5,0 \times 2 = 10,0$ 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 1524,96 м.

Сроки прочистки и обновления минерализованной полосы:

Сентябрь 2025 года - 1524,96

Май, сентябрь 2026 года - $1524,96 \times 2 = 3049,92$

Май, сентябрь 2027 года - $1524,96 \times 2 = 3049,92$

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
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
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

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 Плотниковская сельская территория, номер квартала 8 номера выделов 134.
площадь участка 5,0 га,

Масштаб : 1:25000



А В 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	СЗ:70°42'43.91"	СЗ:78°26'7.66"	45.15	Линия отвода
2-3	СЗ:30°38'27.47"	СЗ:38°0'13.13"	42.65	Линия отвода
3-4	СЗ:18°27'35.25"	СЗ:25°47'44.89"	15.84	Линия отвода
4-5	СЗ:60°34'14.28"	СЗ:69°3'52.97"	26.88	Линия отвода
5-6	СЗ:7°46'25.84"	СЗ:15°6'34.16"	37.08	Линия отвода
6-7	СВ:33°45'42.38"	СВ:26°24'11.22"	18.05	Линия отвода
7-8	СЗ:21°52'22.29"	СЗ:23°12'43.35"	8.99	Линия отвода
8-9	СЗ:55°14'0.82"	СЗ:62°41'2.1"	40.71	Линия отвода
9-10	СЗ:10°37'47.48"	СЗ:17°58'2.5"	27.19	Линия отвода
10-11	СВ:73°56'39.93"	СВ:66°24'11.03"	17.4	Линия отвода
11-12	СЗ:8°45'3.13"	СЗ:16°5'25.52"	21.96	Линия отвода
12-13	СЗ:51°31'14.22"	СЗ:58°56'51"	21.36	Линия отвода
13-14	ЮЗ:45°8'6.88"	ЮЗ:37°46'16.85"	42.47	Линия отвода
14-15	СЗ:40°42'11.58"	СЗ:48°5'14.01"	61.54	Линия отвода
15-16	СВ:57°27'9.78"	СВ:50°3'24.23"	89.27	Линия отвода
16-17	ЮВ:57°37'42.63"	ЮВ:65°5'19.71"	148.49	Линия отвода
17-18	СВ:38°44'36.38"	СВ:31°24'9.49"	10.69	Линия отвода
18-19	СЗ:29°41'4.86"	СЗ:37°2'33.31"	97.93	Линия отвода
19-20	СЗ:41°42'9.47"	СЗ:49°4'36.55"	35.65	Линия отвода
20-21	СВ:49°47'10.95"	СВ:42°25'5.21"	62.86	Линия отвода
21-22	ЮВ:14°46'39.09"	ЮВ:22°7'12.47"	49.03	Линия отвода
22-23	ЮВ:28°11'24.91"	ЮВ:35°32'55.16"	81.41	Линия отвода
23-24	ЮВ:25°27'7.7"	ЮВ:32°48'32.42"	73.94	Линия отвода
24-25	ЮВ:35°44'4.96"	ЮВ:43°6'30.07"	94.48	Линия отвода
25-26	ЮВ:2°17'47.63"	ЮВ:9°37'47.05"	41.79	Линия отвода
26-27	СЗ:90°0'0"	ЮЗ:90°0'0"	20.07	Линия отвода
27-28	СЗ:52°19'41.12"	СЗ:59°44'15.32"	38.03	Линия отвода
28-29	СЗ:16°17'12.13"	СЗ:23°37'35.03"	41.74	Линия отвода
29-30	СЗ:79°36'38.91"	СЗ:90°0'0"	17	Линия отвода
30-31	ЮЗ:6°19'23.32"	ЮВ:1°0'23.17"	15.13	Линия отвода
31-32	ЮВ:27°56'36.04"	ЮВ:35°18'1.73"	64.22	Линия отвода
32-33	ЮВ:8°32'19.3"	ЮВ:15°52'27.87"	33.78	Линия отвода
33-1	ЮЗ:64°55'20.64"	ЮЗ:57°29'40.3"	82.18	Линия отвода

ДЛК КУЗБАССА

Кому: Александр Григорьевич Антонов

Уведомление о согласовании проекта лесовосстановления


от «10» июня 2025 г.

№ 250610-004927

Рассмотрев направленный проект лесовосстановления от «03» июня 2025 г. № 000003076-00022 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