

**Проект лесовосстановления
на лесном участке № 000015479-00034 / 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: 45

№ Выдела:

Номер объекта: 1, выдел: 42:12:5:19:17
(5.0731 га.)

Номер объекта: 1, выдел: 42:12:5:19:8
(7.4374 га.)

Номер объекта: 1, выдел: 42:12:5:19:23
(2.2087 га.)

Номер объекта: 1, выдел: 42:12:5:19:25
(3.4808 га.)

Площадь лесного участка, га: 18.2

(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): нет

Почва: темно-серая, лесная, среднесуглинистая, свежая, среднетощая

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: 0.16

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

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))

15 - 42:12:5:19:17 19.1
16 - 42:12:5:19:8 16
23 - 42:12:5:19:23 -
26 - 42:12:5:19:25 9.5

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)

Способ лесовосстановления(лесоразведения): искусственное, компенсационное лесовосстановление.

Лесопользователь: АО "Разрез Распадский"

Договор аренды лесного участка № 82/19-Н от 24.04.2019 г.

Период лесовосстановления: весна 2025 - осень 2027 гг.

Подготовка почвы в мае-июне 2025 года полосами с предварительной полосной расчисткой (частичной).

Обработка почвы путем прокладки полос (май-июнь 2025 года).

Применяемы машины и орудия: бульдозер John Deere 850 с ПЛП -135 модернизированный.

Ширина полосы 3 м. Расстояние между центрами полос 5 м.

Ручная посадка сеянцев ели Сибирской в мае-июне 2025 г. под меч Колесова, возраст 3-4 года с открытой корневой системой, высотой не менее 12 см, с диаметром корневой шейки не менее 2 мм, в количестве 4,0 тыс. шт/га, в 1 ряд в полосе, средний шаг посадки в полосе 0,5 м.

Устройство противопожарных минерализованных полос механизированным способом (май-июнь 2025 г.):

- ширина противопожарной минерализованной полосы - 1,4 м;

- длина противопожарной минерализованной полосы - 454 м.

Применяемые машины и орудия: трактор МТЗ-82, плуг ПКЛ-70.

Ограничение лесного участка столбами в количестве 4 шт., размеры столбов и подписи на столбах в соответствии с требованиями 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)

Уход за посадками:

август 2025 г.- однократный, ручная оправка с применением триммера; на площади 18,2 га

июнь, август 2026 г.- двукратный, ручная оправка с применением триммера; на площади 18,2 *2=36,4 га

июнь, август 2027 г.- двукратный, ручная оправка с применением триммера; на площади 18,2 *2=36,4 га

июнь, август 2028 г.- двукратный, ручная оправка с применением триммера; на площади на площади 18,2 *2=36,4 га

Уход за минполосами:

-Прочистка и обновление(уход) противопожарных минерализованных полос:

Сентябрь 2025 г.- однократный, механизированный, протяженность 1940 м

Июль, сентябрь 2026 г.- двукратный, механизированный, протяженность 1940*2= 3880 м

Июль, сентябрь 2027 г.- двукратный, механизированный, протяженность 1940*2= 3880 м

Июль, сентябрь 2028 г.- двукратный, механизированный, протяженность 1940*2= 3880 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)

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 с открытой корневой системой

Возраст, лет: 3-4

Высота, см: 10

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: не менее 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)

18.2

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: 18.2

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород, тыс. штук /га: 4

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород на всей площади, тыс. штук: 60.06

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

Директор

Должность (При наличии)

Подпись

Козлов Дмитрий Михайлович

(Фамилия, имя, отчество -
последнее при наличии)

27-03-2025

Число, месяц, год

Схема лесного участка

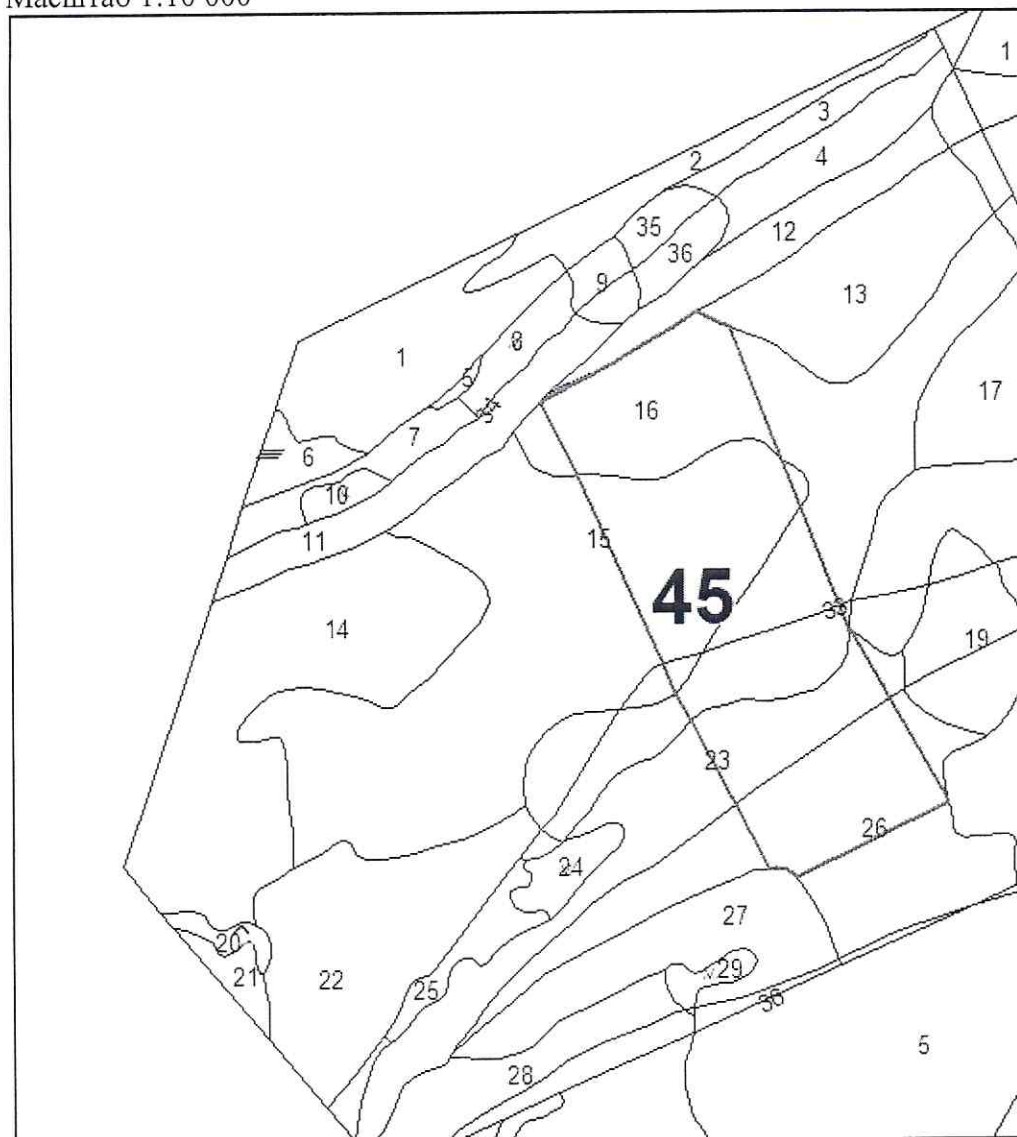
Местоположение лесного участка:

Лесничество Промышленновское, участковое лесничество Промышленновское,

Урочище Промышленновское, номер квартала 45, номера выделов 15,16,23,26

площадь участка 18,2 га

Масштаб 1:10 000



Условные обозначения

 - граница лесного участка

№ п/п	Номера точек	Румбы линий (по истинному меридиану)	Длина, м	Система координат WGS-84, град	
				В(широта)	Л(долгота)
1	1-2	СВ:58°36'27.92"	19,55	55,05937054	86,0511539
2	2-3	СВ:62°11'59"	86,71	55,05946072	86,0514163
3	3-4	СВ:58°8'57.76"	39,06	55,05981829	86,05262195
4	4-5	СВ:59°10'21.76"	48,83	55,06000097	86,05314387

5	5-6	CB:59°56'10.89"	42,12	55,06022255	86,05380329
6	6-7	ЮВ:63°48'28.98"	28,83	55,0604094	86,0543765
7	7-8	ЮВ:70°37'52.83"	18,73	55,06029312	86,05477974
8	8-9	ЮВ:20°48'55.76"	191,12	55,06023596	86,05505544
9	9-10	ЮВ:21°40'38.75"	210,62	55,05862616	86,05609468
10	10-11	ЮВ:21°41'10.38"	35,54	55,05686218	86,05728631
11	11-12	ЮВ:59°36'33.61"	2,19	55,05656454	86,05748734
12	12-13	ЮВ:29°46'46.13"	259,14	55,05655443	86,05751675
13	13-14	ЮВ:63°47'49.59"	227,03	55,05452431	86,05950091
14	14-15	СЗ:41°58'0.72"	6,97	55,05363939	86,05630045
15	15-16	СЗ:53°17'11.18"	10,27	55,05368628	86,05622822
16	16-17	СЗ:84°32'5.54"	13,4	55,05374207	86,05610015
17	17-18	ЮВ:86°26'30.96"	9,1	55,05375483	86,05589163
18	18-19	СЗ:27°29'13.13"	222,27	55,05375076	86,05574947
19	19-20	СЗ:30°43'46"	42,41	55,05552968	86,05417024
20	20-21	СЗ:23°48'57.95"	40	55,05585882	86,05383587
21	21-22	СЗ:23°48'56.24"	276,9	55,0561888	86,05358797
22	22-1	СЗ:25°7'34.72"	109,98	55,05847258	86,05187164