

314C

**Проект лесовосстановления  
на лесном участке № 000015479-00030 / 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: 46

№ Выдела: Номер объекта: 1, выдел: 42:12:5:17:17  
(3.5102 га.)

Площадь лесного участка, га: 3.5102

(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, 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: 0.16

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))

**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 № 73/19-Н от 15.04.2019 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 Deer 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 1-2 года с закрытой корневой системой, высотой не менее 10 см, диаметром корневой шейки не менее 2 мм, в количестве 2,3 тыс. шт/га, в 1 ряд в полосе, средний шаг посадки в полосе 0,9 м.

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

- ширина противопожарной минерализованной полосы - 1,4 м;

- длина противопожарной минерализованной полосы - 698 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 3,5102 га

июнь, август 2026 г.- двукратный, ручная оправка с применением триммера; на площади  $3,5102 \times 2 = 7,0204$  га

июнь, август 2027 г.- двукратный, ручная оправка с применением триммера; на площади  $3,5102 \times 2 = 7,0204$  га

Уход за минполосами:

-Прочистка и обновление(уход) противопожарных минерализованных полос:

Сентябрь 2025 г.- однократный, механизированный, протяженность 698 м

Май, сентябрь 2026 г.- двукратный, механизированный, протяженность  $698 \times 2 = 1396$  м

Май, сентябрь 2027 г.- двукратный, механизированный, протяженность  $698 \times 2 = 1396$  м

Дополнение лесных культур производится по итогам ежегодной осенней инвентаризации.

**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 закрытой корневой системой

Возраст, лет: 1-2

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)

3.51

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: 3.5102

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород, тыс. штук /га: 2.3

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород на всей площади, тыс. штук: 8.07

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

Директор

Должность (При наличии)

Подпись

Козлов Дмитрий Михайлович

(Фамилия, имя, отчество -  
последнее при наличии)

03-04-2025

Число, месяц, год



# Схема лесного участка

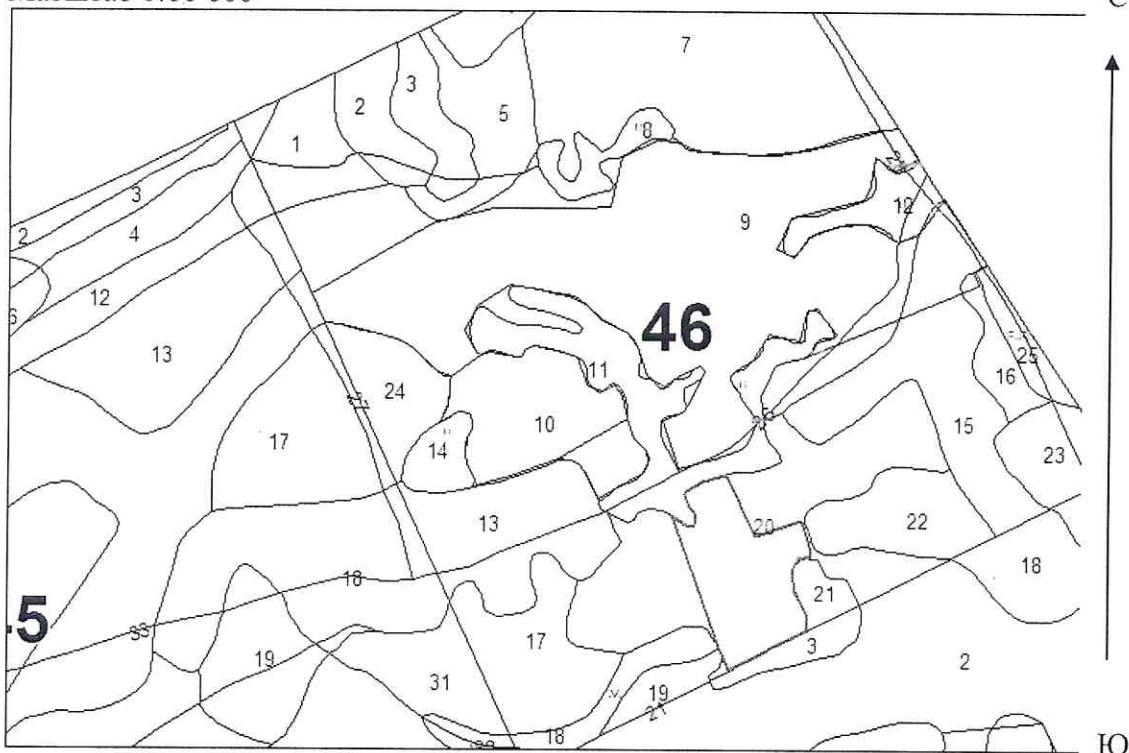
Местоположение лесного участка:

Лесничество Промышленновское, участковое лесничество Промышленновское,

Урочище Промышленновское, номер квартала 46, номера выделов 20

площадь участка 3,5102 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	ЮВ:74°14'30.33"	0,18	55,05841	86,06974734
2	2-3	ЮВ:54°27'34.86"	27,2	55,05841	86,06975007
3	3-4	ЮВ:78°58'17.41"	7,48	55,05826	86,07009422
4	4-5	СВ:58°3'13.84"	4,89	55,05825	86,07020892
5	5-6	СВ:22°46'51.89"	7,35	55,05827	86,07027423
6	6-7	СЗ:10°15'34.78"	11,44	55,05833	86,07031969
7	7-8	СЗ:38°56'46.38"	10,63	55,05844	86,07028933
8	8-9	СЗ:32°4'47.38"	12,69	55,05851	86,07018586
9	9-10	СЗ:1°8'3.95"	7,5	55,05861	86,07008188
10	10-11	СВ:21°28'22.61"	6,4	55,05867	86,07008057
11	11-12	СВ:56°10'59.22"	26,6	55,05873	86,07011794
12	12-13	СВ:74°21'21.93"	38,19	55,05886	86,0704658
13	13-14	ЮВ:25°15'55.97"	102,9	55,05895	86,07104274
14	14-15	СВ:71°19'28.97"	73,18	55,05811	86,07171737
15	15-16	ЮВ:18°40'12.95"	39,53	55,05831	86,07280533
16	16-17	ЮВ:14°48'13.43"	15,82	55,05798	86,07299825
17	17-18	ЮЗ:75°13'13.51"	21,09	55,05784	86,07305953

18	18-19	Ю3:28°53'43.45"	14,75	55,05779	86,07273967
19	19-20	ЮВ:0°7'21.96"	19,25	55,05768	86,07262641
20	20-21	ЮВ:4°22'12.57"	21,76	55,0575	86,07262447
21	21-22	ЮВ:40°42'27.51"	16,62	55,05731	86,07264744
22	22-23	ЮВ:22°36'20.06"	23,65	55,0572	86,07281532
23	23-24	ЮВ:0°39'35.08"	20,06	55,057	86,07295465
24	24-25	Ю3:62°54'7.57"	132,39	55,05682	86,07295545
25	25-26	С3:24°54'50.97"	26,26	55,05629	86,07110312
26	26-27	С3:26°28'17.61"	10,16	55,0565	86,0709333
27	27-1	С3:19°50'17.08"	215,37	55,05658	86,07086362