

**Проект лесовосстановления  
на лесном участке № 000003076-00048 / 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 учетный (по лесоустройству): 42:12:5:13 (7)

Номер объекта: 6

№ выдела учетный (по лесоустройству): 42:12:5:13:138 (135) Площадь га: 10.8

Площадь лесного участка, га: 10.8

(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 2020,2013 года

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

**Характеристика вырубки:**

Количество пней, тыс. штук/га: 0.17

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

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: Требуется широкополосная расчистка с корчевкой пней

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)**

Искусственное компенсационное лесовосстановление

Лесопользователь ООО "Разрез Истокский"

Договор аренды лесного участка № 34/18-Н от 13.02.2018 года

Период лесовосстановления лето 2025 - осень 2028 гг.

Подготовка почвы в августе-октябре 2025 года полосами с полосной расчисткой бульдозером John Deere 850 с ПЛП - 135 модернизированным

Обработка почвы путем прокладки полос ( август-октябрь 2025 года) применяемые машины и орудия бульдозер John Deere 850 с ПЛП - 135 модернизированным.

Ширина полосы не менее 3 м. Расстояние между центрами полос не менее 4,5 - 5 м. Посадка сеянцев в один ряд в полосе.

Посадка август - октябрь 2025 года ручная под меч Колесов модернизированный сеянцами ели Сибирской с закрытой корневой системой, возраст не менее 2-х лет. Высота сеянца не менее 8 мм диаметр корневой шейки не менее 2 мм. Количество сеянцев не менее 2,2 тыс.штук на 1 га. Средний шаг посадки в полосе 0,9-1,1 м.

Устройство противопожарной минерализованной полосы механизированным способом по периметру участка в августе - октябре 2025 года.

- ширина противопожарной минерализованной полосы не менее 1,4 м;

- длинна противопожарной минерализованной полосы - 3408,25

Применяемые машины и орудия бульдозером John Deere 850 с ПЛП - 135 модернизированным.

Ограничение участка столбами в количестве не менее 4-х штук. Размеры столбов, надписи на столбах в соответствии с требованиями ОСТ 564480.

**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 лесными культурами:

июль, сентябрь 2026 года. Двукратный  $2*10,8=21,6$  га. Ручной. Ручная оправка и окашивание с применением триммера.бензинового..

июль, сентябрь 2027 года. Двукратный  $2*10,8=21,6$  га. Ручной. Ручная оправка и окашивание с применением триммера.бензинового.

июль, сентябрь 2028 года. Двукратный  $2*10,8=21,6$  га. Ручной. Ручная оправка и окашивание с применением триммера.бензинового.

Уход за противопожарными минерализованными полосами:

Прочистка и обновление (уход)

- май, октябрь 2026 года, двукратный, механизированный, протяженность  $3408,25*2= 6816,5$

- май, октябрь 2027 года, двукратный, механизированный, протяженность  $3408,25*2= 6816,5$

- май, октябрь 2028 года, двукратный, механизированный, протяженность  $3408,25*2= 6816,5$

Применяемые машины и орудия трактор МТЗ-82 с плугом ПКЛ-70.

Дополнение лесных культур по итогом 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 ели с закрытой корневой системой

Возраст, лет: 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):

10.8

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: 10.8

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

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород на всей площади, тыс. штук: 23.8

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН  
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

Сертификат: 0214FAC200ECB2F5B642F56D3968A938A2  
Владелец: КУШНАРЕВ КОНСТАНТИН ФЕДОРОВИЧ, ООО  
Действителен: с 29.05.2025 по 29.08.2026

генеральный директор

Должность (При наличии)

Подпись

Минибаев Руслан Рашидович  
(Фамилия, имя, отчество -  
последнее при наличии)

08-08-2025

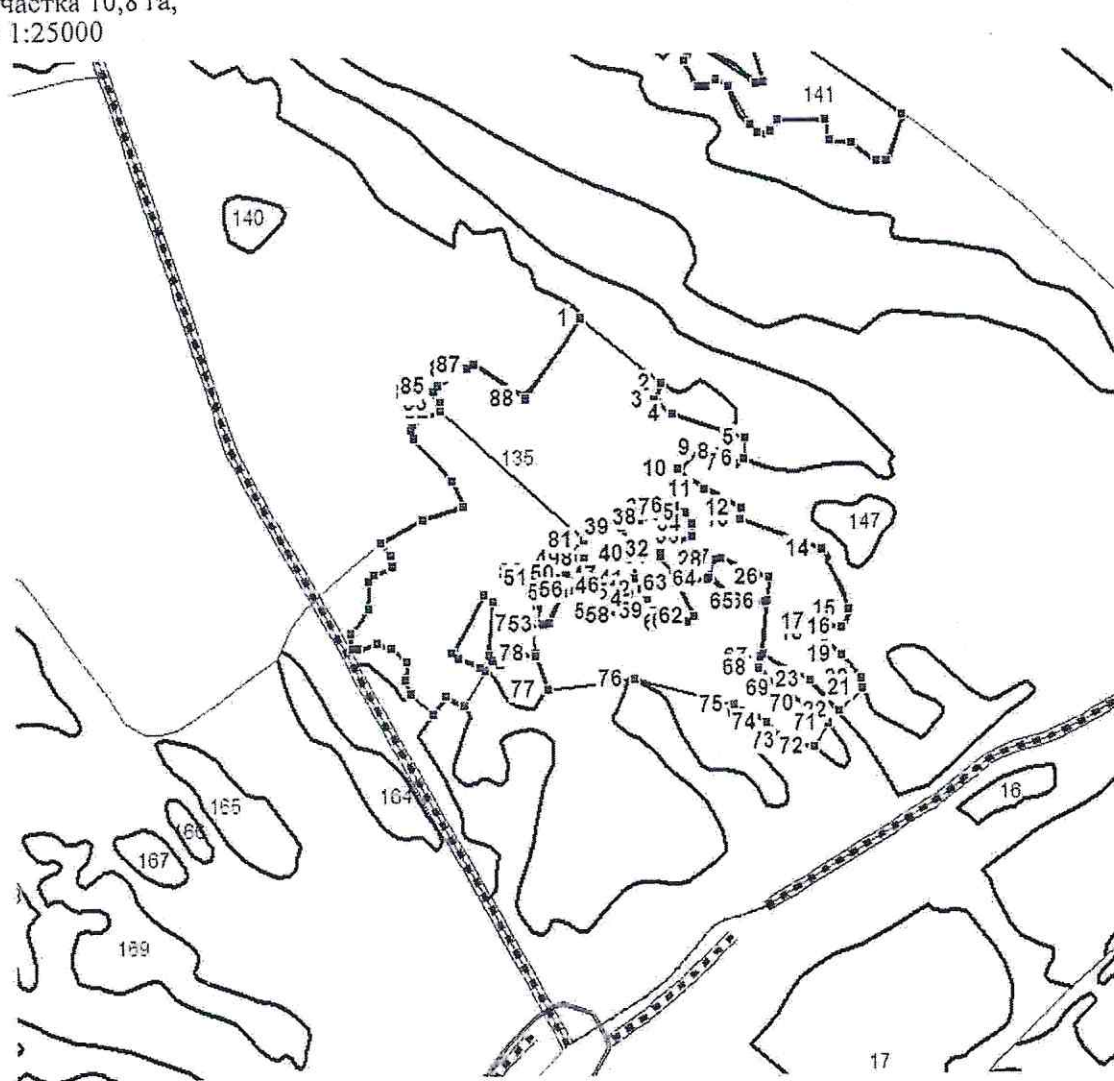
Число, месяц, год



С Х Е М А  
расположения лесного участка, отведенного под компенсационное лесовосстановление

Местоположение лесного участка:

Лесничество Промышленновское, участковое лесничество Промышленновское  
Урочище Плотниковская сельская территория, номер квартала 7 номера выделов 135.  
площадь участка 10,8 га,  
Масштаб : 1:25000



А В Р И С    О Т В О Д А  
(7.27883° 0' - восточное магнитное склонение)

Номера точек	Румбы линий (ориентирование по ИСТИННОМУ меридиану)	Румбы линий (ориентирование по МАГНИТН. меридиану)	Длина, м	Тип линии
1-2	ЮВ: 51°17'8.57"	ЮВ: 58°41'15.24"	123.96	Линия отвода
2-3	ЮЗ: 20°24'19.02"	ЮЗ: 13°5'32.85"	22.69	Линия отвода
3-4	ЮВ: 51°58'59.97"	ЮВ: 59°22'53.6"	26.24	Линия отвода
4-5	ЮВ: 71°39'58.03"	ЮВ: 79°25'16.14"	93.7	Линия отвода
5-6	ЮВ: 1°51'19.43"	ЮВ: 5°27'19.9"	23.95	Линия отвода
6-7	ЮЗ: 71°21'36.75"	ЮЗ: 63°53'24.7"	18.77	Линия отвода
7-8	СЗ: 39°18'54.71"	СЗ: 46°40'35.21"	17.59	Линия отвода
8-9	СЗ: 79°26'49.11"	СЗ: 90°0'0"	23.68	Линия отвода
9-10	ЮЗ: 48°18'53.01"	ЮЗ: 40°58'49.76"	37.91	Линия отвода
10-11	ЮВ: 50°47'58.16"	ЮВ: 58°12'6.1"	39.44	Линия отвода
11-12	ЮВ: 64°12'2.86"	ЮВ: 71°41'42.51"	50.22	Линия отвода
12-13	ЮЗ: 1°25'17.93"	ЮВ: 5°53'14.51"	14.63	Линия отвода
13-14	ЮВ: 70°38'41.3"	ЮВ: 78°21'12"	105	Линия отвода
14-15	ЮВ: 23°30'9.36"	ЮВ: 30°50'1.73"	60.24	Линия отвода
15-16	ЮЗ: 18°50'10.02"	ЮЗ: 11°31'24.05"	22.28	Линия отвода
16-17	СЗ: 79°42'11.11"	СЗ: 90°0'0"	32.07	Линия отвода
17-18	ЮЗ: 5°20'48.33"	ЮВ: 1°57'46.07"	14.43	Линия отвода
18-19	ЮВ: 50°42'31.25"	ЮВ: 58°6'21.42"	41.9	Линия отвода
19-20	ЮВ: 38°56'44.3"	ЮВ: 46°18'25.76"	35.67	Линия отвода
20-21	ЮВ: 14°56'49.14"	ЮВ: 22°15'38.74"	11.45	Линия отвода

22-23	КС:42°7'44.03"	КС:49°30'15.3"	49.99	Линия отвеса
23-24	КС:62°40'45.08"	КС:70°9'51.07"	66.88	Линия отвеса
24-25	СВ:6°3'19.6"	КС:1°15'14.46"	66	Линия отвеса
25-26	СВ:3°52'32.8"	КС:3°26'1.24"	28.68	Линия отвеса
26-27	КС:68°14'6.87"	КС:75°50'47.94"	63.11	Линия отвеса
27-28	КС:83°39'27.93"	КС:75°31'4.3"	10.4	Линия отвеса
28-29	КС:15°6'24.65"	КС:7°48'2.24"	22.41	Линия отвеса
29-30	КС:80°47'29.77"	КС:72°59'43.61"	36.52	Линия отвеса
30-31	КС:34°37'21.25"	КС:41°58'16.61"	39.55	Линия отвеса
31-32	СВ:5°25'58.81"	КС:1°52'30.39"	7.58	Линия отвеса
32-33	СВ:68°51'56.69"	СВ:61°24'18.13"	40.86	Линия отвеса
33-34	СВ:3°7'53.38"	КС:4°10'45.35"	16.46	Линия отвеса
34-35	КС:35°54'55.78"	КС:43°16'27.11"	15.16	Линия отвеса
35-36	СВ:56°2'3.49"	КС:63°28'58.7"	14.85	Линия отвеса
36-37	КС:88°26'41.48"	КС:78°34'18.05"	15.11	Линия отвеса
37-38	КС:56°43'13.81"	КС:49°19'38.38"	20.11	Линия отвеса
38-39	КС:70°1'31.76"	КС:62°35'5.86"	35.39	Линия отвеса
39-40	КС:26°45'23.03"	КС:34°5'6.16"	34.76	Линия отвеса
40-41	КС:0°20'22.53"	КС:6°58'18.37"	30.62	Линия отвеса
41-42	КС:32°0'24.84"	КС:39°21'28.03"	16.28	Линия отвеса
42-43	КС:31°0'54.55"	КС:38°21'57.34"	13.08	Линия отвеса
43-44	КС:90°0'0"	КС:90°0'0"	16.14	Линия отвеса
44-45	КС:64°48'15.78"	КС:72°16'56.36"	18.68	Линия отвеса
45-46	КС:54°19'52.18"	КС:61°46'23.23"	13.17	Линия отвеса
46-47	КС:11°54'5.87"	КС:19°12'53.05"	13.48	Линия отвеса
47-48	КС:55°20'17.92"	КС:62°44'50.42"	34.32	Линия отвеса
48-49	КС:90°0'0"	КС:90°0'0"	14.38	Линия отвеса
49-50	КС:23°36'58.59"	КС:16°18'11.82"	20.18	Линия отвеса
50-51	КС:82°24'31.59"	КС:74°27'36.33"	31.2	Линия отвеса
51-52	КС:4°16'0.18"	КС:3°2'35.54"	55.55	Линия отвеса
52-53	КС:76°17'54.49"	СВ:84°34'4.89"	9.34	Линия отвеса
53-54	СВ:62°54'25.45"	СВ:55°32'30.2"	6.06	Линия отвеса
54-55	СВ:26°47'25.35"	СВ:19°28'34.79"	40.1	Линия отвеса
55-56	СВ:75°30'19.65"	СВ:67°49'15.72"	12.9	Линия отвеса
56-57	КС:58°41'7.16"	КС:66°7'49.07"	50.51	Линия отвеса
57-58	КС:72°32'40.66"	КС:80°19'52.04"	14.13	Линия отвеса
58-59	СВ:85°46'38.81"	СВ:77°14'15.82"	39.39	Линия отвеса
59-60	КС:64°42'26.43"	КС:72°13'44.58"	32.91	Линия отвеса
60-61	СВ:81°51'19.6"	СВ:73°57'53.29"	9.9	Линия отвеса
61-62	СВ:55°7'48.58"	СВ:47°42'57.36"	11.06	Линия отвеса
62-63	КС:25°13'50.35"	КС:32°34'12.71"	43.64	Линия отвеса
63-64	СВ:83°26'49.52"	СВ:75°22'19.85"	35.29	Линия отвеса
64-65	КС:58°48'30.27"	КС:66°15'18.09"	52.45	Линия отвеса
65-66	КС:90°0'0"	СВ:85°32'8.58"	25.54	Линия отвеса
66-67	КС:6°47'40.57"	КС:0°30'51.72"	66.1	Линия отвеса
67-68	КС:5°55'7.08"	КС:1°23'32.66"	14.8	Линия отвеса
68-69	КС:47°10'25.54"	КС:54°32'26.32"	36.87	Линия отвеса
69-70	КС:60°22'28.89"	КС:67°49'30.24"	35.9	Линия отвеса
70-71	КС:50°8'51.22"	КС:57°31'36.68"	36.9	Линия отвеса
71-72	КС:31°29'41.17"	КС:24°10'36.57"	32.56	Линия отвеса
72-73	КС:79°39'32.08"	КС:90°0'0"	35.37	Линия отвеса
73-74	КС:45°8'11.35"	КС:52°29'57.64"	33.81	Линия отвеса
74-75	КС:62°55'7.14"	КС:70°25'23.68"	45.26	Линия отвеса
75-76	КС:75°44'15.65"	КС:83°59'27.93"	124.84	Линия отвеса
76-77	КС:85°46'13.1"	КС:77°12'26.56"	104.2	Линия отвеса
77-78	КС:18°8'52.51"	КС:25°28'17.24"	44.69	Линия отвеса
78-79	КС:8°8'15.57"	КС:15°27'16.7"	38.23	Линия отвеса
79-80	СВ:5°51'49.36"	КС:1°26'43.24"	60.56	Линия отвеса
80-81	СВ:55°40'37.49"	СВ:48°18'58.77"	69.86	Линия отвеса
81-82	КС:47°9'37.85"	КС:54°32'32.16"	232.63	Линия отвеса
82-83	КС:4°46'58.32"	КС:12°5'40.41"	9.3	Линия отвеса
83-84	КС:34°14'2.37"	КС:41°35'23"	15.25	Линия отвеса
84-85	СВ:30°57'52.52"	СВ:23°38'44.14"	9.62	Линия отвеса
85-86	СВ:61°41'39.58"	СВ:54°17'41.06"	40.13	Линия отвеса
86-87	СВ:57°59'54.12"	СВ:50°38'8.46"	9.64	Линия отвеса
87-88	КС:56°19'53.53"	КС:63°45'25.75"	75.39	Линия отвеса
88-1	СВ:34°27'18.5"	СВ:27°7'59.29"	115.67	Линия отвеса

Старший инспектор Промышленновского  
участкового лесничества Безносков Г.И.  
должность Ф.И.О.

  
подпись