

ЗАПАСЫ РУДЫ И ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ НА КОНЕЦ 2017 ГОДА^{1,2,3,4,5,6,7}

Регион, месторождение, тип руды	Руда тыс. т	Содержание металла						Металл					
		Ni %	Cu %	Pd г/т	Pt г/т	Au г/т	6МПГ г/т	Ni тыс. т	Cu тыс. т	Pd тыс. тр. ун.	Pt тыс. тр. ун.	Au тыс. тр. ун.	6 МПГ тыс. тр. ун.
Таймырский полуостров													
Доказанные и вероятные запасы, всего	689 980	0,92	1,75	4,25	1,13	0,24	5,63	6 375	12 074	94 260	24 956	5 432	124 810
Доказанные запасы													
Талнахский рудный узел, в том числе:	331 796	0,78	1,56	3,91	1,04	0,22	5,15	2 573	5 162	41 751	11 095	2 319	54 951
Богатая	48 376	2,53	3,14	6,57	1,26	0,20	8,15	1 225	1 517	10 221	1 962	309	12 675
Медистая	22 584	0,98	3,98	9,52	2,30	0,51	11,95	221	899	6 912	1 667	369	8 675
Вкрапленная	260 836	0,43	1,05	2,94	0,89	0,20	4,01	1 127	2 746	24 618	7 466	1 641	33 601
Месторождение "Норильск-1" (вкрапленная руда)	22 353	0,35	0,51	3,97	1,60	0,17	5,86	78	113	2 856	1 149	126	4 215
Вероятные запасы													
Талнахский рудный узел	313 942	1,17	2,14	4,62	1,14	0,28	6,06	3 662	6 719	46 628	11 493	2 852	61 173
Богатая	84 821	2,88	3,90	6,88	1,42	0,28	8,87	2 439	3 307	18 764	3 865	761	24 175
Медистая	58 188	0,76	3,28	7,25	1,88	0,58	9,33	441	1 910	13 562	3 519	1 094	17 460
Вкрапленная	170 933	0,46	0,88	2,60	0,75	0,18	3,56	782	1 502	14 302	4 109	997	19 538
Месторождение "Норильск-1" (вкрапленная руда)	21 889	0,28	0,37	4,30	1,73	0,19	6,35	62	80	3 025	1 219	135	4 471
Оцененные и выявленные ресурсы, всего	1 714 381	0,70	1,32	3,57	1,01	0,21	4,79	11 985	22 660	196 919	55 507	11 673	264 234
Талнахский рудный узел	1 566 469	0,74	1,41	3,56	0,97	0,22	4,73	11 545	22 096	179 339	48 652	10 942	238 382
Богатая	115 466	3,23	4,26	7,96	1,60	0,29	10,12	3 733	4 917	29 537	5 939	1 092	37 550
Медистая	68 345	1,00	4,24	9,61	2,43	0,69	12,27	685	2 898	21 116	5 349	1 510	26 957
Вкрапленная	1 382 658	0,52	1,03	2,89	0,84	0,19	3,91	7 127	14 281	128 686	37 364	8 340	173 875
Месторождение "Норильск-1" (вкрапленная руда)	147 912	0,30	0,38	3,70	1,44	0,15	5,44	440	564	17 580	6 855	731	25 852
Предполагаемые ресурсы, всего	445 642	0,86	1,75	4,24	1,10	0,25	5,57	3 852	7 786	60 658	15 642	3 580	79 553
Талнахский рудный узел	444 574	0,87	1,75	4,24	1,09	0,25	5,57	3 850	7 783	60 531	15 592	3 576	79 286
Месторождение "Норильск-1"	1 068	0,23	0,32	3,69	1,46	0,13	7,78	2	3	127	50	4	267
Кольский полуостров (вкрапленная руда)													
Доказанные и вероятные запасы, всего	125 253	0,58	0,29	0,03	0,02	0,01	0,05	730	359	123	88	42	219
Доказанные запасы	50 127	0,57	0,24	0,03	0,02	0,01	0,05	285	122	46	34	14	81
Вероятные запасы	75 126	0,59	0,32	0,03	0,02	0,01	0,06	445	237	77	54	28	138
Оцененные и выявленные ресурсы, всего	332 923	0,69	0,33	0,05	0,03	0,02	0,08	2 286	1 106	497	322	180	879
Предполагаемые ресурсы, всего	137 502	0,63	0,31	0,04	0,03	0,01	0,07	873	431	178	119	57	312
ИТОГО РОССИЙСКИЕ ПРЕДПРИЯТИЯ													
ИТОГО ДОКАЗАННЫЕ И ВЕРОЯТНЫЕ ЗАПАСЫ	815 233	0,87	1,53	3,60	0,96	0,21	4,77	7 105	12 433	94 383	25 044	5 474	125 029
ИТОГО ОЦЕНЕННЫЕ И ВЫЯВЛЕННЫЕ РЕСУРСЫ	2 047 304	0,70	1,16	3,00	0,85	0,18	4,03	14 271	23 766	197 416	55 829	11 853	265 113
ИТОГО ПРЕДПОЛАГАЕМЫЕ РЕСУРСЫ	583 144	0,81	1,41	3,25	0,84	0,19	4,27	4 725	8 217	60 836	15 761	3 637	79 865

Примечания

¹ Данные о запасах руды и металлов месторождений Таймырского и Кольского полуостровов были классифицированы согласно принципам Австрало-азиатского кодекса оценки рудных запасов и минеральных ресурсов полезных ископаемых (Кодекс JORC), разработанного Австрало-азиатским институтом горного дела и металлургии, Австралийским институтом наук о земле и Советом по полезным ископаемым Австралии с учетом терминологии рекомендуемой Российским кодексом публичной отчетности о результатах геологоразведочных работ, ресурсах, запасах твердых полезных ископаемых (Кодекс НАЭН).

² Данные о запасах и ресурсах полезных ископаемых основаны на балансовых запасах категорий А, В, С1 и С2 (согласно Классификация запасов и прогнозных ресурсов твердых полезных ископаемых) на конец календарного года.

³ Суммарные цифры в строках "Всего" могут отличаться от сумм складываемых вследствие округления. Отдельные цифры в некоторых случаях могут незначительно отличаться от ранее опубликованных значений.

⁴ В 6 металлов платиновой группы (МПГ) входят платина, палладий, родий, рутений, осмий и иридий. В 4 МПГ не входит платина и палладий. Здесь и далее в годовом отчете в качестве меры веса для МПГ и золота используется тройская

⁵ Доказанные и вероятные запасы включены в оцененные и выявленные ресурсы.

⁶ Используются факторы потерь руды от 1,6% до 26% и факторы разубоживания от 6% до 31,9%.

⁷ Без месторождений Забайкальского края.