

ЗАПАСЫ РУДЫ И ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ ТАЙМЫРСКОГО И КОЛЬСКОГО ПОЛУОСТРОВА НА 31.12.2013 Г.

Регион, месторождение, тип руды	Руда, тыс. т	Содержание металла						Металл					
		Ni %	Cu %	Pd г/т	Pt г/т	Au г/т	Σ Pt г/т	Ni тыс. т	Cu тыс. т	Pd тыс.ун.	Pt тыс.ун.	Au тыс.ун.	6PGM тыс.ун.
Таймырский полуостров													
Доказанные запасы руды													
Талнахский рудный узел	349 219	0,76	1,62	3,89	1,05	0,22	5,14	2 645	5 641	43 729	11 824	2 524	57 752
<i>в т.ч. богатая</i>	43 565	2,57	3,18	5,07	0,96	0,11	6,36	1 121	1 386	7 096	1 339	153	8 901
<i>в т.ч. медистая</i>	33 283	1,02	4,09	9,59	2,28	0,57	12,00	338	1 360	10 260	2 444	612	12 838
<i>в т.ч. вкрапленная</i>	272 371	0,44	1,06	3,01	0,92	0,20	4,11	1 186	2 895	26 373	8 041	1 759	36 013
Месторождение "Норильск-1" (вкрапленная руда)	26 993	0,34	0,48	3,98	1,62	0,18	5,92	91	130	3 454	1 409	153	5 137
Вероятные запасы руды													
Талнахский рудный узел													
<i>в т.ч. богатая</i>	96 878	2,80	3,20	6,62	1,36	0,22	8,48	2 710	3 101	20 631	4 240	695	26 402
<i>в т.ч. медистая</i>	48 944	0,77	3,50	7,60	1,97	0,63	9,79	378	1 712	11 955	3 107	990	15 401
<i>в т.ч. вкрапленная</i>	171 154	0,46	0,88	2,59	0,74	0,18	3,54	783	1 498	14 249	4 090	994	19 460
Всего Талнахский рудный узел	316 976	1,22	1,99	4,60	1,12	0,26	6,01	3 871	6 311	46 835	11 437	2 679	61 263
Месторождение "Норильск-1" (вкрапленная руда)	22 282	0,28	0,36	4,19	1,71	0,19	6,22	63	81	3 001	1 223	133	4 458
Всего доказанные и вероятные запасы	715 470	0,93	1,70	4,22	1,13	0,24	5,59	6 670	12 163	97 019	25 893	5 489	128 610
Измеренные и выявленные ресурсы													
Талнахский рудный узел	1 586 167	0,75	1,40	3,56	0,97	0,22	4,74	11 841	22 190	181 756	49 386	10 983	241 560
<i>в т.ч. богатая</i>	121 721	3,21	3,76	7,22	1,45	0,22	9,19	3903	4 572	28 251	5 685	865	35 971
<i>в т.ч. медистая</i>	69 469	1,07	4,56	10,26	2,56	0,74	13,03	740	3171	22 921	5 726	1 652	29 139
<i>в т.ч. вкрапленная</i>	1 394 977	0,52	1,04	2,91	0,85	0,19	3,94	7 198	14 447	130 584	37 975	8 466	176 450
Месторождение "Норильск-1" (вкрапленная руда)	78 928	0,35	0,48	4,54	1,83	0,19	6,75	277	379	11 530	4 652	485	17 139
Всего измеренные и выявленные ресурсы	1 665 095	0,73	1,36	3,61	1,01	0,21	4,83	12 118	22 569	193 286	54 038	11 468	258 699
Всего предполагаемые ресурсы	458 258	0,89	1,84	4,39	1,12	0,26	5,76	4 078	8 433	64 617	16 445	3 876	84 649
Кольский полуостров (вкрапленная руда)													
Доказанные запасы руды	74 536	0,56	0,24	0,03	0,02	0,01	0,05	416	176	68	52	21	124
Вероятные запасы руды	82 702	0,62	0,32	0,03	0,02	0,01	0,06	515	263	90	66	32	167
Всего доказанные и вероятные запасы	157 238	0,59	0,28	0,03	0,02	0,01	0,06	931	439	158	118	53	291
Всего измеренные и выявленные ресурсы	362 625	0,68	0,33	0,05	0,03	0,02	0,08	2 475	1 184	539	359	193	962
Всего предполагаемые ресурсы	144 880	0,63	0,31	0,04	0,03	0,01	0,07	914	450	182	119	59	316

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 (по терминологии Государственной комиссии по запасам полезных ископаемых) на конец календарного года.

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

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

⁵ Доказанные и вероятные запасы включены в минеральные ресурсы.

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