

Ресурсы и запасы

| Регион, месторождение, тип руды | Руда тыс. т | Содержание металла | | | | | | Металл | | | | | |
|---|-------------|--------------------|------|--------|--------|--------|-----------|-----------|-----------|-----------------|-----------------|-----------------|--------------------|
| | | Ni % | Cu % | Pd г/т | Pt г/т | Au г/т | 6 МПГ 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 |

| Регион, месторождение, тип руды | Руда тыс. т | Содержание металла | | | | | | Металл | | | | | |
|--|------------------|--------------------|----------|----------|----------|----------|-----------|---------------|---------------|-----------------|-----------------|-----------------|--------------------|
| | | Ni % | Cu % | Pd г/т | Pt г/т | Au г/т | 6 МПГ 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. |
| ИТОГО РОССИЙСКИЕ ПРЕДПРИЯТИЯ НА 31.12.2017 | | | | | | | | | | | | | |
| 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 |
| АВСТРАЛИЯ (СУЛЬФИДНЫЙ И ЛАТЕРИТНЫЙ НИКЕЛЬ) | | | | | | | | | | | | | |
| Honeymoon Well (сульфидный никель) | | | | | | | | | | | | | |
| Оцененные и выявленные ресурсы | 173 300 | 0,68 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 180 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Предполагаемые ресурсы | 11 900 | 0,68 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 81 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Honeymoon Well (латеритный никель) | | | | | | | | | | | | | |
| Предполагаемые ресурсы | 339 000 | 0,81 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 746 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ИТОГО РОССИЙСКИЕ И ЗАРУБЕЖНЫЕ ПРЕДПРИЯТИЯ НА 31.12.2017 | | | | | | | | | | | | | |
| Итого доказанные и вероятные запасы | 815 233 | - | - | - | - | - | - | 7 105 | 12 433 | 94 383 | 25 044 | 5 474 | 125 029 |
| Итого оцененные и выявленные ресурсы | 2 220 604 | - | - | - | - | - | - | 15 451 | 23 766 | 197 416 | 55 829 | 11 853 | 265 113 |
| Итого предполагаемые ресурсы | 934 044 | - | - | - | - | - | - | 7 552 | 8 217 | 60 836 | 15 761 | 3 637 | 79 865 |

| Регион, тип руды | Руда тыс. т | Содержание металла | | | | Металл | | | |
|---|-------------|--------------------|------|------|----------|-----------|-----------|-----------|--------------------|
| | | Ni % | Cu % | Co % | 4МПГ г/т | Ni тыс. т | Cu тыс. т | Co тыс. т | 4 МПГ тыс. тр. ун. |
| ЮАР (NORILSK NICKEL NKOMATI) НА 30.06.2017 | | | | | | | | | |
| Доказанные и вероятные запасы | 88 640 | 0,31 | 0,11 | 0,02 | 0,88 | 275 | 97 | 24 | 2 509 |
| Оцененные и выявленные ресурсы | 182 410 | 0,35 | 0,14 | 0,02 | 0,95 | 641 | 251 | 36 | 5 566 |
| Предполагаемые ресурсы | 46 350 | 0,40 | 0,13 | 0,00 | 0,97 | 185 | 61 | 0 | 1 446 |

Примечания:

- 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), с применением условий и правил, разработанных в процессе аудита запасов, выполненного компанией Mison International Co Limited на месторождениях Заполярного филиала Компании в 2013 г.
- 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.
- Суммарные цифры в строках «Всего» могут отличаться от сумм слагаемых вследствие округления. Отдельные цифры в некоторых случаях могут незначительно отличаться от ранее опубликованных значений.
- В 6 металлов платиновой группы (МПГ) входят платина, палладий, родий, рутений, осмий и иридий. В 4 МПГ не входят платина и палладий. Здесь и далее в Годовом отчете в качестве меры веса для МПГ и золота используется тройская унция.
- Доказанные и вероятные запасы включены в минеральные ресурсы.
- Используются факторы потерь руды от 1,6 до 26% и факторы разубоживания от 6 до 31,9%.
- Без месторождений Забайкальского края.
- Nkomati — совместное предприятие Группы «Норильский никель» и компании African Rainbow Minerals, в котором доля Группы составляет 50%. Результаты деятельности Nkomati не консолидируются в общем итоге.