

ПОЛЕЗНЫЕ ИСКОПАЕМЫЕ

РОССИИ

ГРАНИТ

Презентация
« Окружающий мир »
4 класс

Гранит – очень прочный, тяжёлый камень серого, розового или тёмно-красного цвета



СВОЙСТВА ГРАНИТА

- Состояние: твёрдый
- Цвет: серый, белый, красноватый, розовый
- Непрозрачный
- Плотный
- Очень прочный



СОСТАВ ГРАНИТА

кварц



слюда



полево
шпат



Полевой шпат – очень распространённый минерал. Из него состоит почти половина земной коры. Сам по себе он бесцветный, а разные оттенки ему придают посторонние примеси.



Слюда – минерал, похожий на неровные осколки прозрачного или цветного стекла. Она может иметь красную, коричневую, зеленую, черную или желтую окраску в зависимости от входящих в неё веществ.



В массе полевого шпата можно увидеть частицы, похожие на осколки стекла беловатого, дымчатого или фиолетового цвета. Это кварц – один из самых распространённых на земле минералов.



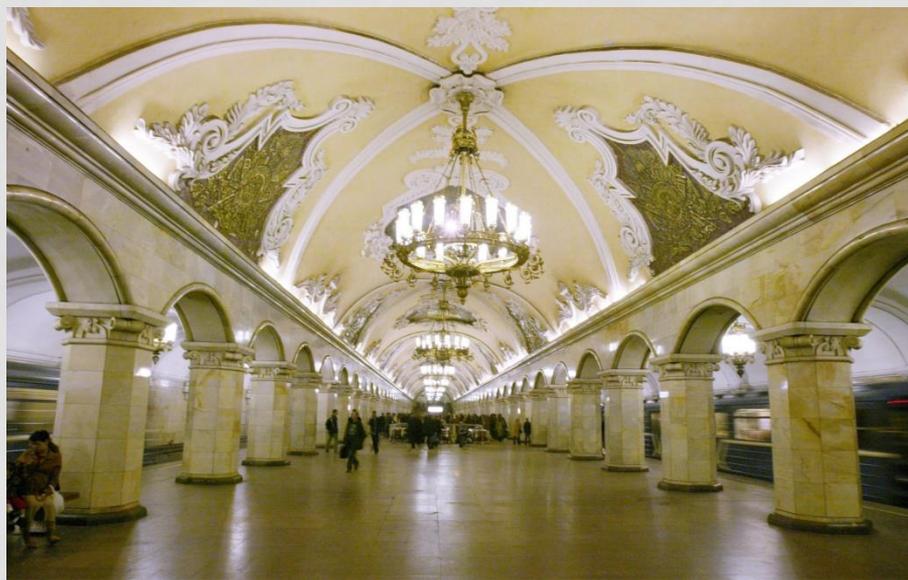
Набережные из гранита



Мосты из гранита



Станции Московского метрополитена, облицованные гранитом



Лестницы из гранита



Фасады зданий из гранита



Памятник Неизвестному Солдату в Москве



Брусчатка Красной Площади из гранита



Добыча гранита

Гранитный карьер



Добыча гранита



Месторождения гранита в России

