



Д Р О Н Т

ДЕТСКО - ЮНОШЕСКАЯ  
РЕСУРСНАЯ  
ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ  
НАУЧНАЯ  
ТЕРРИТОРИЯ



**Пирит мелкозернистый (серный, железный колчедан) –  $\text{FeS}_2$**

Пирит является самым распространенным сульфидом. Имеет светлый латунно-желтый, часто с желтовато-бурой и пёстрой побежалостью цвет, ярко металлический блеск. Твердость данного минерала высокая (единственный сульфид, царапающий стекло).

Используют при приготовлении мастик, керамзитов, цементов, бетонов, асфальтобетонов; а также в составе шихты при шахтной плавке, широко используется в качестве коллекционного минерала и поделочного камня. Раньше использовался в качестве сырья для производства серной кислоты.

*При перепечатке текстовой информации и фотографий ссылка на сайт обязательна.*