

Полезные ископаемые

Презентацию подготовила учитель начальных классов
МОУ школы №59 Морозова И.С.

Что такое полезные ископаемые?

Полезные ископаемые — горные породы и минералы, которые используются или могут быть применены в народном хозяйстве.



Что такое месторождение?



Месторождение –
место, где полезные
ископаемые
залегают в большом
количестве.

Геолог

Это профессия
человека, который
занимается поиском
месторождений
полезных
ископаемых.



Полезные ископаемые бывают:

- Горючие (нефть, торф, каменный уголь, природный газ);
- Строительные (песок, гранит, глина, мрамор, известняк, полевой шпат, слюда)
- Руды (железная руда, алюминиевые руды, бокситы);
- Жидкие (нефть);
- Газообразные (природный газ);
- Твёрдые (песок, гранит, глина, мрамор, известняк, слюда, полевой шпат, каменный уголь).

Гранит

Состоит из зёрен полевого шпата, кварца и слюды. Прочный и хорошо полируется. Используется для строительства набережных рек, станций метро, облицовки зданий, фундаментов и памятников.



Известняк

Бывает белого или серого цвета.
Образовался из погибших и
осевших морских организмов много
миллионов лет назад.

Используется для строительства
зданий и дорог. Из него получают
известь для строительных растворов
(ими скрепляют кирпичи,
штукатурят стены).



Глина



Глина пластична. Из неё делают кирпичи, черепицу для крыш, посуду, облицовочную плитку, вазы, цветочные горшки. Пищевая глина очищает организм от шлаков и токсинов.

Песок

Песок образуется в природе при разрушении гранита. Используется в строительстве и при изготовлении стекла.



A close-up photograph of a collection of natural objects. In the center, there is a bright teal-colored rock. Surrounding it are various other rocks in shades of red, grey, and brown. To the right, there is a large, textured, light-colored rock that looks like a fossil or a piece of coral. In the top right corner, there is a white, shell-like object. The background is filled with dried, brown leaves and twigs, creating a natural, earthy setting.

**СПАСИБО ЗА
ВНИМАНИЕ**