

Горные породы

[Горные породы]

В природе шагу не ступить
Чтобы тотчас, так ли сяк,
Ей чем-нибудь не заплатить
За этот самый шаг...

А.Т.Твардовский

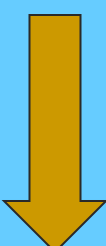
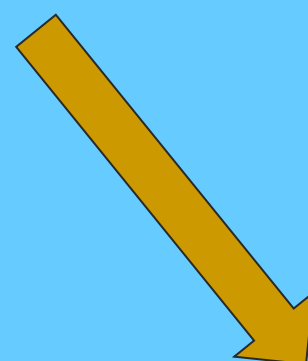
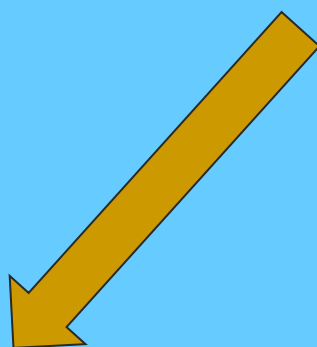
Осадочные горные породы

Неорганические

Органические

Обломочные

Химические



[Осадочные породы]



Магматические горные породы



Глубинные

The diagram features a light blue background with a horizontal white line representing the Earth's surface. Above the line, the text 'Магматические горные породы' is enclosed in a large bracket. Two thick, gold-colored arrows originate from the surface line and point downwards and outwards. The left arrow points towards the text 'Глубинные', and the right arrow points towards the text 'Излившиеся'.

Излившиеся

Метаморфические горные породы

- Образуются под действием высоких температур и давления из магматических и осадочных

Магматическая излившаяся горная порода



Железная
руда

Характеристика	горные породы	горные породы	горные породы
Название	<u>гранит</u>	известняк	торф
Цвет	Серый (розовый)	Белый	Бурый
Структура: зернистая (видны зерна минералов в породе) Плотная (зерна минералов неразличимы) Землистая (зерна неразличимы, порода оставляет след в руках)	Зернистая	Плотная	Землистая
Твердость: Твердая Средней твердости Мягкая Хрупкая	Твердый	Средней твердости	Хрупкая
Вес: Тяжелый Средней тяжести Легкий	Тяжелый	Средней тяжести	Легкий
Происхождение (см. учебник с.42-43)	Магматическое (глубинное)	Осадочное (органическое)	Осадочное (органическое)