



Д Р О Н Т

ДЕТСКО - ЮНОШЕСКАЯ  
РЕСУРСНАЯ  
ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ  
НАУЧНАЯ  
ТЕРРИТОРИЯ



### **Известняк**

Известняк – осадочная горная порода органического (биогенного), реже хемогенного происхождения, состоящая преимущественно из карбоната кальция, преимущественно в виде кальцита или кальцитовых скелетных остатков организмов, редко из арагонита. Может содержать примеси обломочного (обычно терригенного) материала, глинистого и (или) кремнистого вещества, пирита и сидерита. Входящий в состав известняков карбонат кальция способен растворяться в воде, а также медленно разлагаться на углекислый газ и соответствующие основания; первый процесс – важнейший фактор образования карста, второй, происходящий на

больших глубинах под действием глубинного тепла земли, даёт источник газа для минеральных вод.