

ГЕОЛОГ

розвідник та дослідник надр

азартна професія

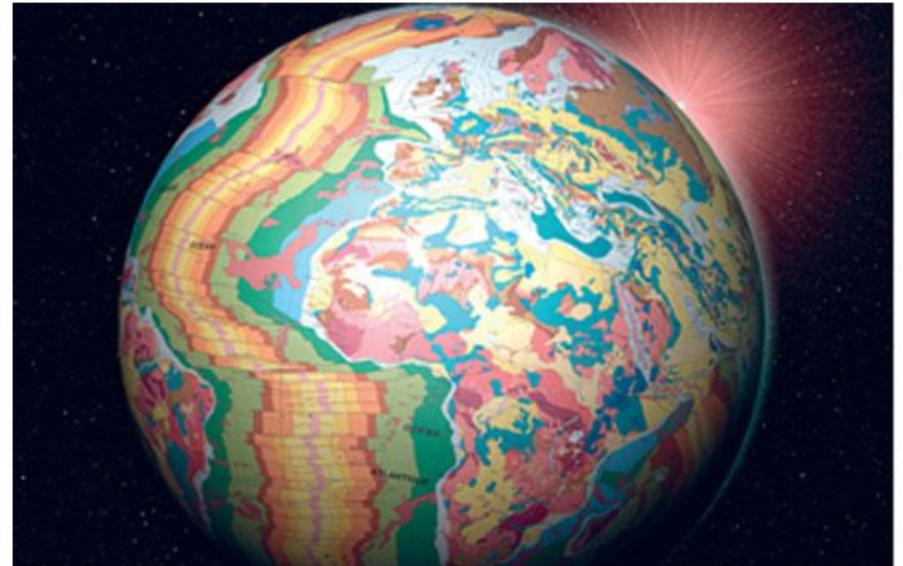
Геологія - наука про надра Землі

під нами - планета

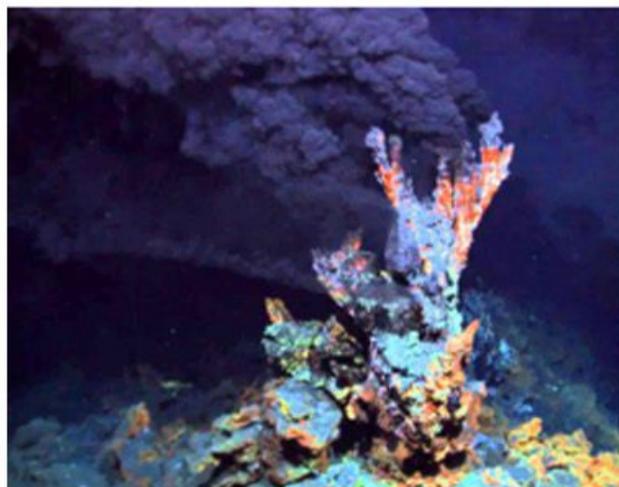
надра в неї **непрозорі** та **тверді**

але саме з них ми вилучаємо корисні копалини

Завдяки використанню
мінеральної сировини
виникли
УСІ
ПРАДАВНІ та СУЧАСНІ
ЦИВІЛІЗАЦІЇ

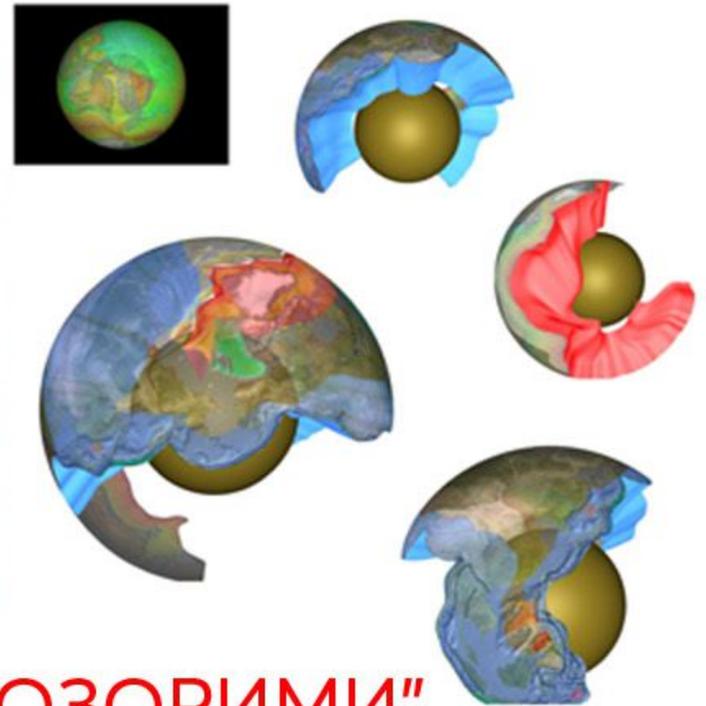
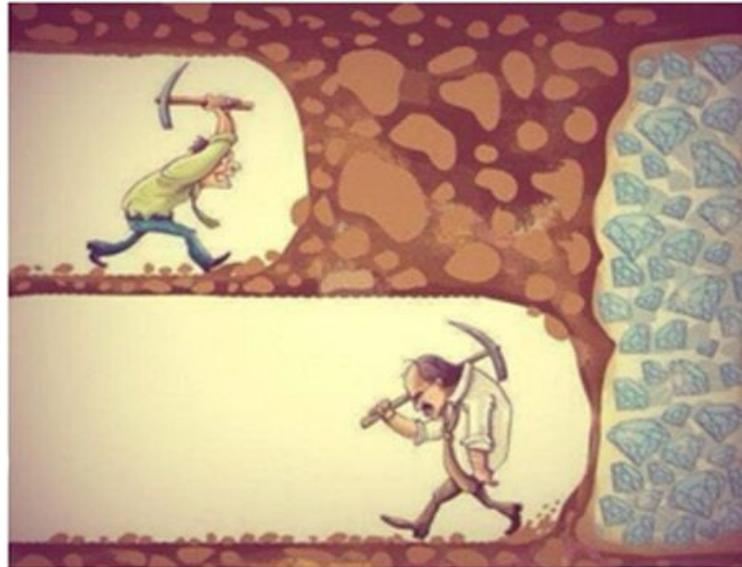


але спочатку корисні копалини треба
ЗНАЙТИ...



...вони утворились протягом довготривалої геологічної історії

...а пошуки не завжди успішні



Геологія робить надра Землі "ПРОЗОРИМИ"
для дослідника

Професія геолога познайомить вас з
різноманітними ПРИРОДНИМИ ЯВИЩАМИ,

які можуть бути
НЕ ТІЛЬКИ
ЦІКАВИМИ,



але й **небезпечними** для людини



Професія геолога навчить вас

їх **ПЕРЕДБАЧАТИ,**
УНИКАТИ

та навіть

ВИКОРИСТОВУВАТИ
НА КОРИСТЬ
ЛЮДСТВУ



Професія геолога робить життя
ОСОБЛИВИМ

поїздки у різні місця і навіть країни,
інколи туди, де зазвичай нікого нема

Близькість до
природи
для геолога - це
ПОВСЯКДЕННИЙ
НОРМАЛЬНИЙ
СТАН



Але геолог - не турист, а працівник

Умови роботи дозволяють (навіть примушують) ПОДИВИТИСЬ СВІТ



це робота і у тропіках, і у горах Півночі
і у джунглях, і у степах, і у тундрі

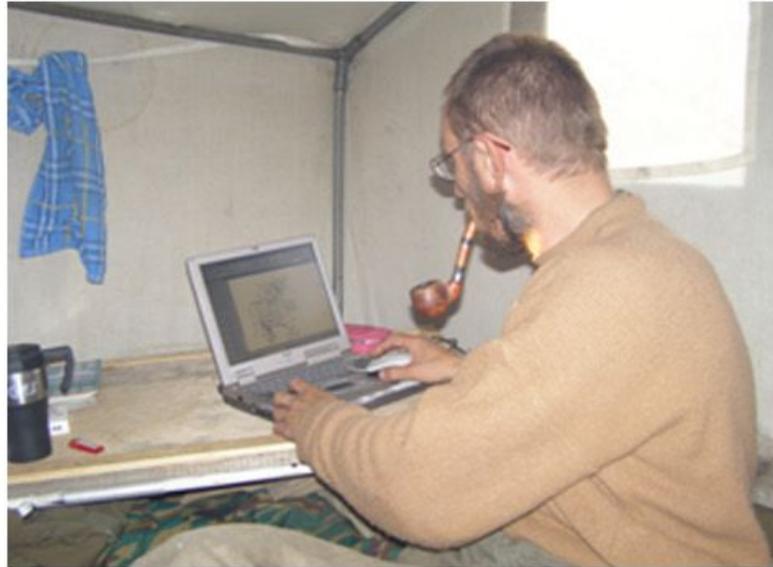
Ця професія може показати вам пустелі **Оману** і береги **Перської затоки**, а може - й **американський Йеллоустон**



А може статися, що познайомить вас ближче з **Африканським континентом...**



Навіть у віддалених та диких місцях
ви не втрачаєте зв'язків з цивілізацією



за вами стоять потужні ГЕОЛОГІЧНІ ОРГАНІЗАЦІЇ

А скільки чудес
та краси
приховує
підземний світ!



Але це - не тільки
краса,
це іще й дуже
потрібні людям
КОРИСНІ КОПАЛИНИ



І головна задача
геологів -
ЗНАЙТИ
ці скарби



За геологами крокує вся
сучасна цивілізація

основа усього
- енергетика



А енергетичні ресурси (вугілля, уран, газ, нафта...) -
ЦЕ У НАС

за енергетикою
йде металургія



А чорні, кольорові
та благородні метали -
ЦЕ У НАС

за енергетикою йде уся **хімічна промисловість**, у т.ч.
виробництво **добрив** для сільського господарства

А хімічна сировина
(калій, фосфор,
сірка, бор,
сіль та ін.) -
ЦЕ У НАС



виробництво речей -
це металообробка
та машинобудування



А діаманти, абразиви,
твердосплавні матеріали -
ЦЕ У НАС

виробництво електроніки
вимагає багатьох рідкісних елементів



А літій, германій, рідкоземельні елементи - ЦЕ У НАС

Прикраси - прикрашають!



А за дорогоцінним камінням та металами - ЦЕ ДО НАС

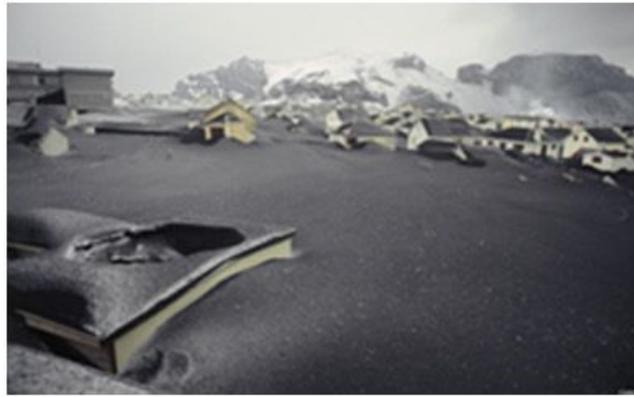
Людство багато будує?



А за будівельними та оздоблювальними
матеріалами -
ЦЕ ЗНОВУ ДО НАС



Бажаєте
будувати
міцно і
безпечно?
ЦЕ ТЕЖ
ДО НАС

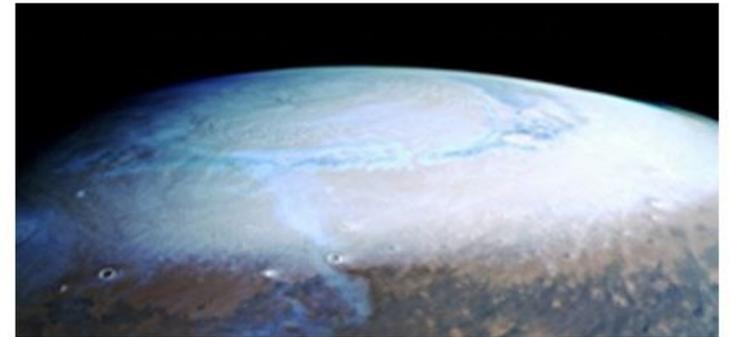
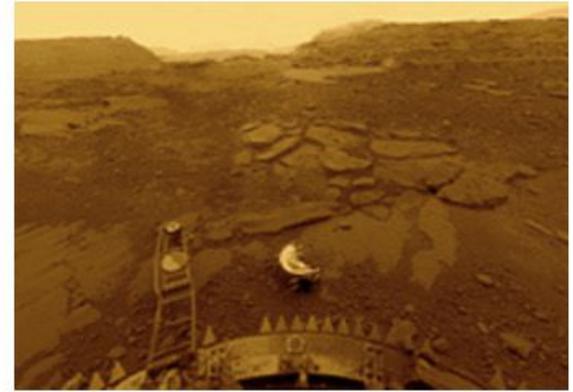
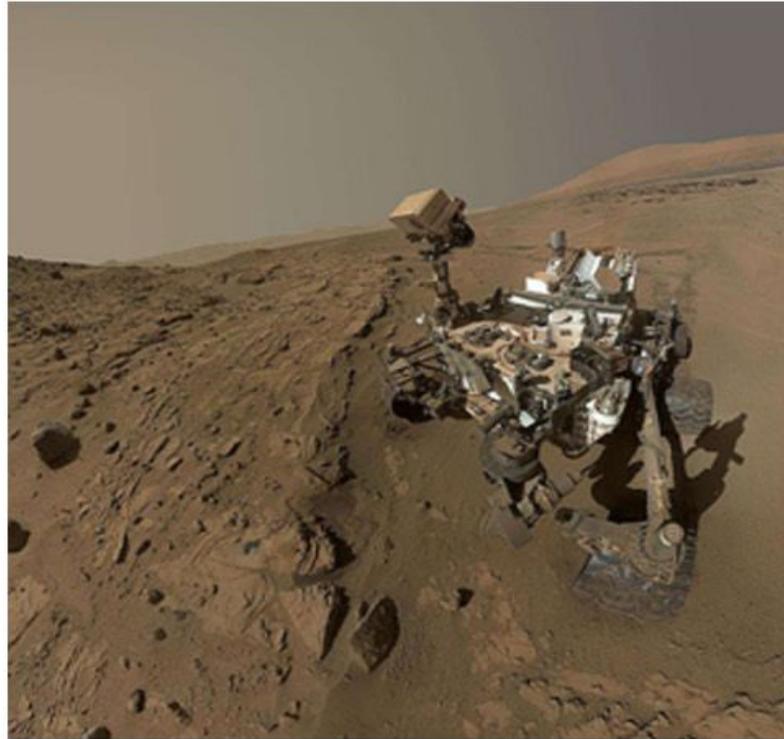


Найважливіший продукт харчування для людини - це ПІТНА ВОДА

Потрібна чиста
питна вода?
І ЦЕ ТЕЖ ДО НАС

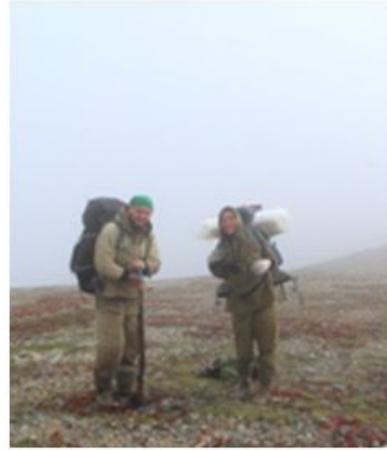


На інших планетах також буде потрібна професія **геолога**



А за розумінням будови інших планет - ЦЕ ТЕЖ ДО НАС!

Професія **геолога** - це:



- міцна фізична підготовка
- ясність розуму
- глибина знань
- вірні друзі

Запрошуємо

сміливих,
розумних,
сильних,
веселих,
завзятих,
дружніх



навчитися і стати справжніми геологами!

Кафедра фундаментальної та прикладної геології

факультету геології, географії, рекреації і туризму

Харківського національного
університету ім. В.Н. Каразіна

Наші спеціальності:

- геологічна зйомка, пошуки та розвідка корисних копалин
- геологія нафти і газу
- гідрогеологія та інженерна геологія