

Полезные ископаемые.



Выполнила: Амалия Безбалинова
3 «Б» класс лицей № 2 г. Сургут 2014 год

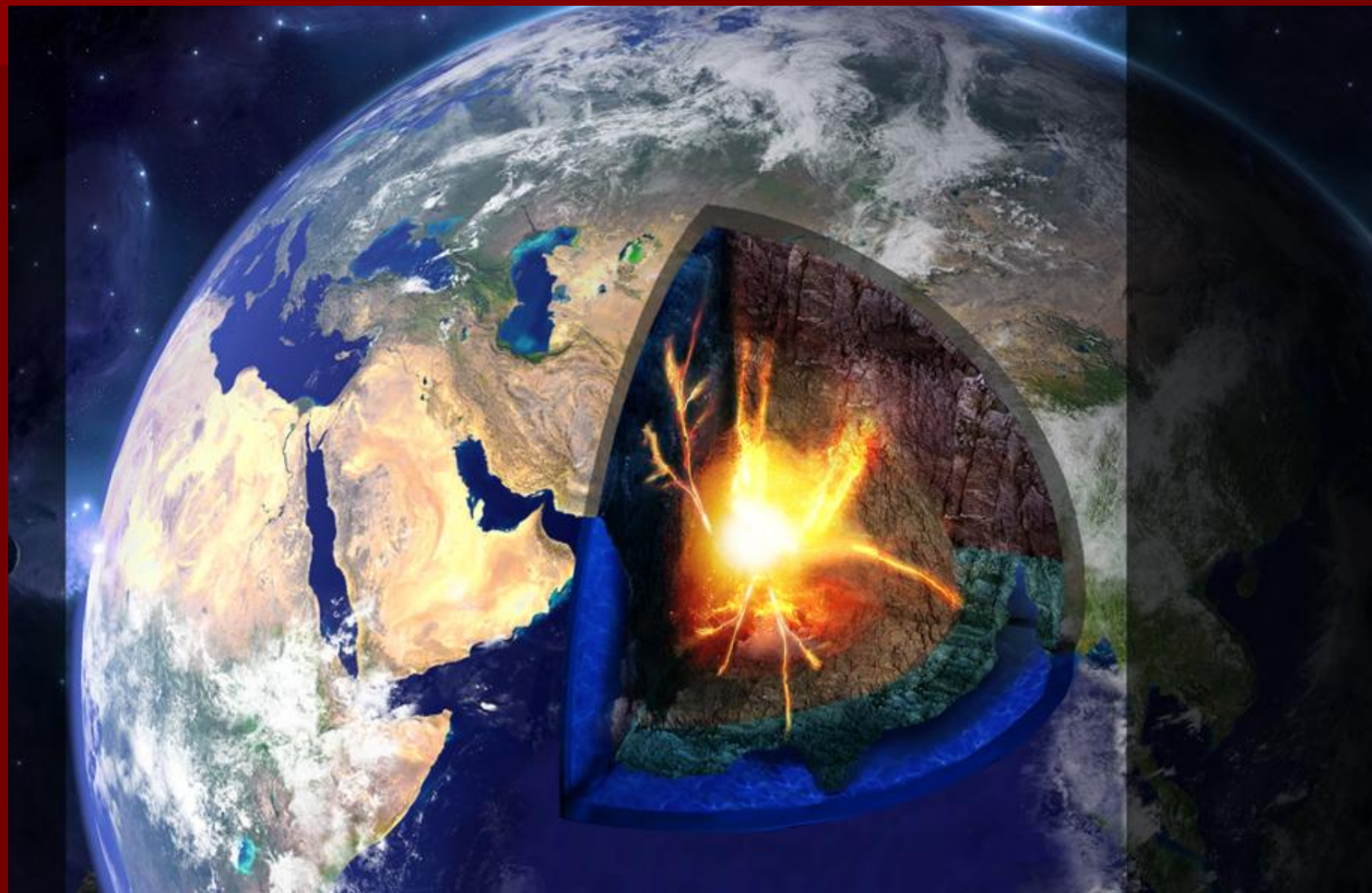
Поверхность Земли составляют
горы, равнины, овраги.



На ее поверхности - вода, почва,
растительность, животные, люди.



А в недрах Земли -
ПОЛЕЗНЫЕ ИСКОПАЕМЫЕ.



**Полезные
ископаемые**

```
graph TD; A[Полезные ископаемые] --> B[Твердые]; A --> C[Жидкие]; A --> D[Газообразные];
```

Твердые

(железная руда,
глина,
известняк,
Каменный уголь,
гранит)

Жидкие
(нефть)

Газообразные
(природный газ)

Полезные ископаемые
«выкапываются» из Земли.



Нефть -

это природная горючая маслянистая жидкость,
распространенная в осадочной оболочке Земли;

важнейшее полезное ископаемое.



Гранит в основном состоит из кварца, калиевого полевого шпата, кислых плагиоклазов и слюды.



Песок это продукт разрушения твёрдых пород под действием солнца, тепла, ветра.

Чаще всего песок образуется из кварца.



Глина - вторичный продукт, образующийся в результате разрушения скальных пород в процессе выветривания.



Железной рудой называются природные минеральные образования, которые содержат железо в больших количествах и таких химических соединениях, что его извлечение возможно и целесообразно.



Известняк – это мягкая осадочная порода органико-химического или органического происхождения, состоящая в основном из карбоната кальция и нередко содержащая примеси кварца, кремния, фосфата, песчаных и глинистых частиц, а также остатки известковых скелетов микроорганизмов.



Торф -
осадочная рыхлая горная порода, являющаяся
ценным горючим полезным ископаемым.



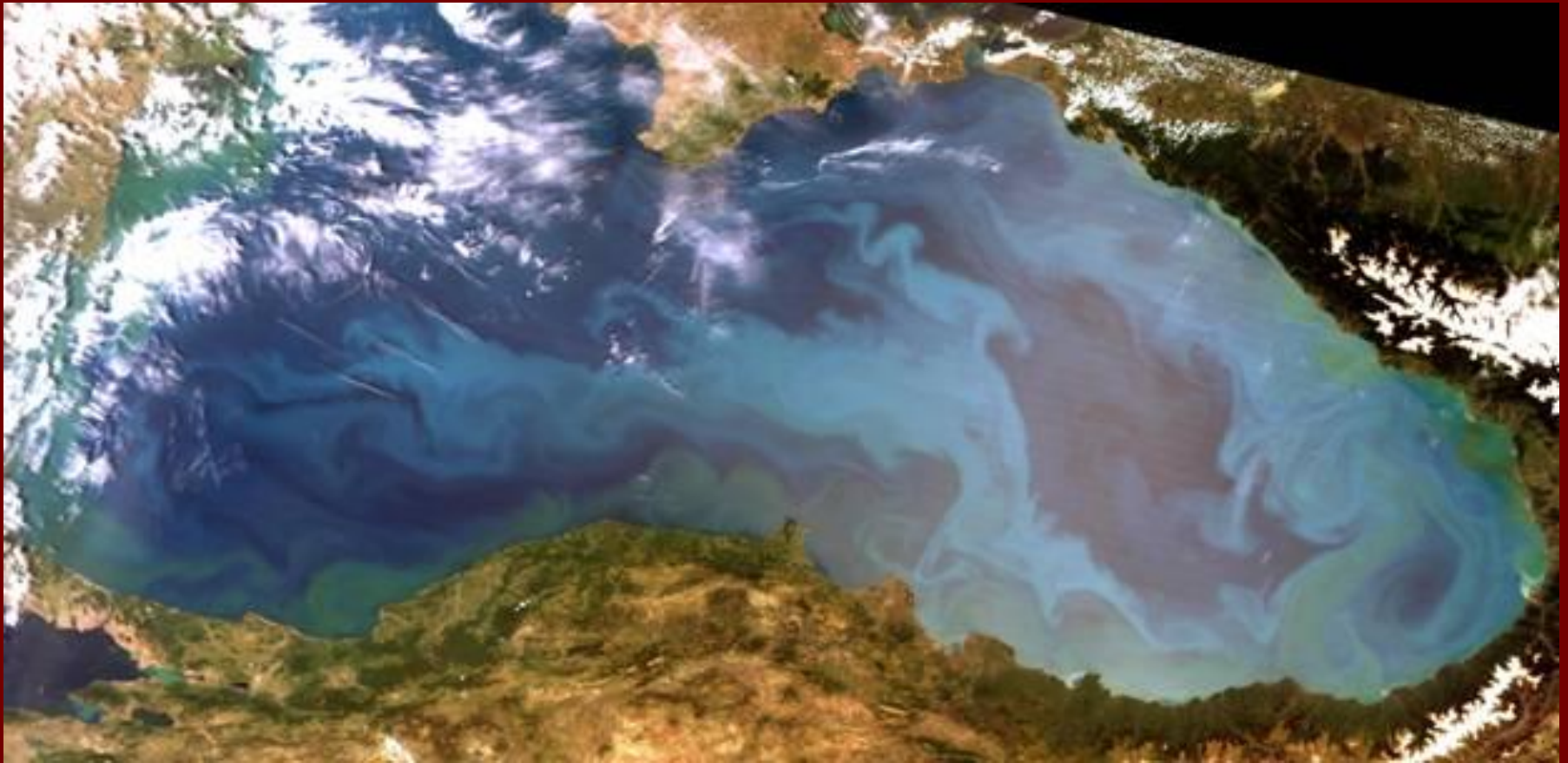
Уголь — вид ископаемого топлива, образовавшийся из частей древних растений под землей без доступа кислорода.



**Геологи занимаются изучением и
поиском полезных ископаемых.**



Полезные ископаемые – это клад нашей Земли. Поэтому, как любой другой клад, их нужно беречь и охранять.



**Запасы полезных ископаемых на Земле не
бесконечны. Нужно правильно и бережно
относиться к подземным богатствам, которые не
возможно восстановить.**



Спасибо за внимание.

