



Строение Земли

**Интерактивная модель
по предмету «Окружающий мир»
для 2 класса.**



**Муниципальное образовательное учреждение
«Средняя общеобразовательная школа №24»,
город Ангарск, Иркутской области**

**Битюкова Галина Анатольевна,
учитель начальных классов,
высшая квалификационная категория.**

2011 год.



Строение Земли



Словарь



Биосфера



Оболочки Земли



Внутреннее строение Земли



Внутреннее строение Земли



земная кора

земное ядро

мантия





Биосфера

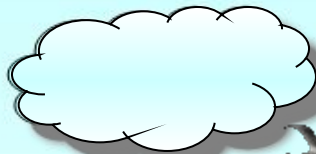




Оболочки Земли



АТМОСФЕРА



БИОСФЕРА



ГИДРОСФЕРА



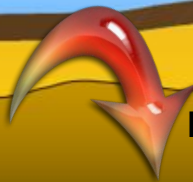
земная кора



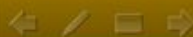
**Маке
Т**



ЛИТОСФЕРА



верхняя часть мантии



АТМОСФЕРА

вулканический остров

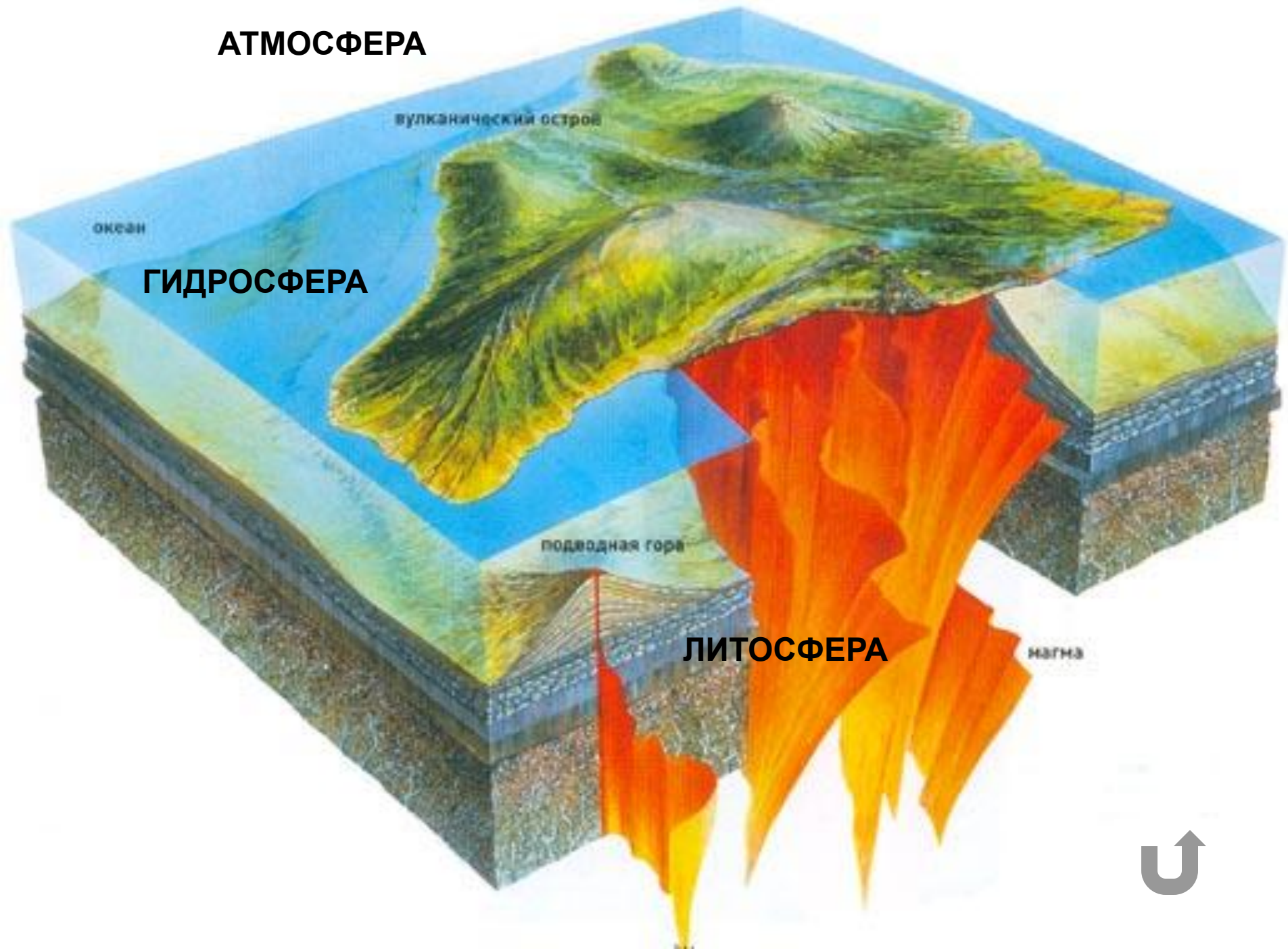
океан

ГИДРОСФЕРА

подводная гора

ЛИТОСФЕРА

магма





Словарь

Атмосфе́ра (пар + шар) — газовая оболочка (геосфера), окружающая планету Земля.

Биосфе́ра (жизнь + сфера, шар) — оболочка Земли, заселённая живыми организмами, находящаяся под их воздействием и занятая продуктами их жизнедеятельности; «пленка жизни»; глобальная экосистема Земли.

Гидросфе́ра (вода + шар) — это водная оболочка Земли

Литосфе́ра (камень + шар, сфера) — твёрдая оболочка Земли. Состоит из земной коры и верхней части мантии.

Ядро́ Земли — центральная, наиболее глубокая часть планеты Земля, геосфера, находящаяся под мантией Земли и, предположительно, состоящая из железо-никелевого сплава с примесью других сидерофильных элементов. Глубина залегания — 2900 км.

Мантия — часть Земли (геосфера), расположенная непосредственно под корой и выше ядра. В мантии находится большая часть вещества Земли. Мантия есть и на других планетах. Земная мантия находится в диапазоне от 30 до 2900 км от земной коры.

Земная́ ко́ра — внешняя твёрдая оболочка Земли (геосфера). Ниже коры находится мантия, которая отличается составом и физическими свойствами — она более плотная, содержит в основном тугоплавкие элементы





Используемые материалы

Дмитриева Н.Я., Казаков А. Н. Окружающий мир. Учебник для 2 класса. ООО «Издательство «Учебная литература», Самара. 2011



Полезные ссылки

<http://earth-google.ucoz.ru/index/0-7> Земля в разрезе
<http://www.vokrugsveta.ru/vs/article/431/> макет
<http://lenagold.narod.ru/fon/clipart/g/glob/glob48.png> глобус-конверт
<http://i036.radikal.ru/0711/84/309d4cd4108e.png> бумага
<http://lenagold.narod.ru/fon/clipart/d/dosk/dosk64.png> доски
<http://animashky.ru/index/0-12?11-6> Земля
<http://s50.radikal.ru/i127/1010/59/bd5f8285a79a.png> яйцо
<http://i063.radikal.ru/0902/f3/9bac655e8024.png> желтые шары
<http://s42.radikal.ru/i098/0902/53/741c025957d7.png> стрелки
<http://i030.radikal.ru/0804/c0/3c9e356dfc98.png> деревья
<http://s60.radikal.ru/i170/0903/19/644cea913713.png> зеленая Земля
<http://animashky.ru/index/0-43?21-5> гусь
<http://animashky.ru/index/0-43?21-6> птицы
<http://animashky.ru/index/0-43?2-3> бабочки
<http://lenagold.ru/fon/clipart/r/ryb/ribka20.gif> рыбы
<http://i016.radikal.ru/0804/de/7a4333f13b5e.png> цветы
http://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9A%D0%B0%D1%82%D0%B5%D0%B3%D0%BE%D1%80%D0%B8%D1%8F:%D0%A1%D1%82%D1%80%D0%BE%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D0%B5_%D0%97%D0%B5%D0%BC%D0%BB%D0%B8 словарь
<http://www.bisound.com/dl/?&action=downloading&code=MPBXj5uORpgOT9vQU79zW7P8WBFQxYDrJE343ULWgw>. Песня «Раненая птица» муз. А. Пахмутова, сл. А. Добронравов