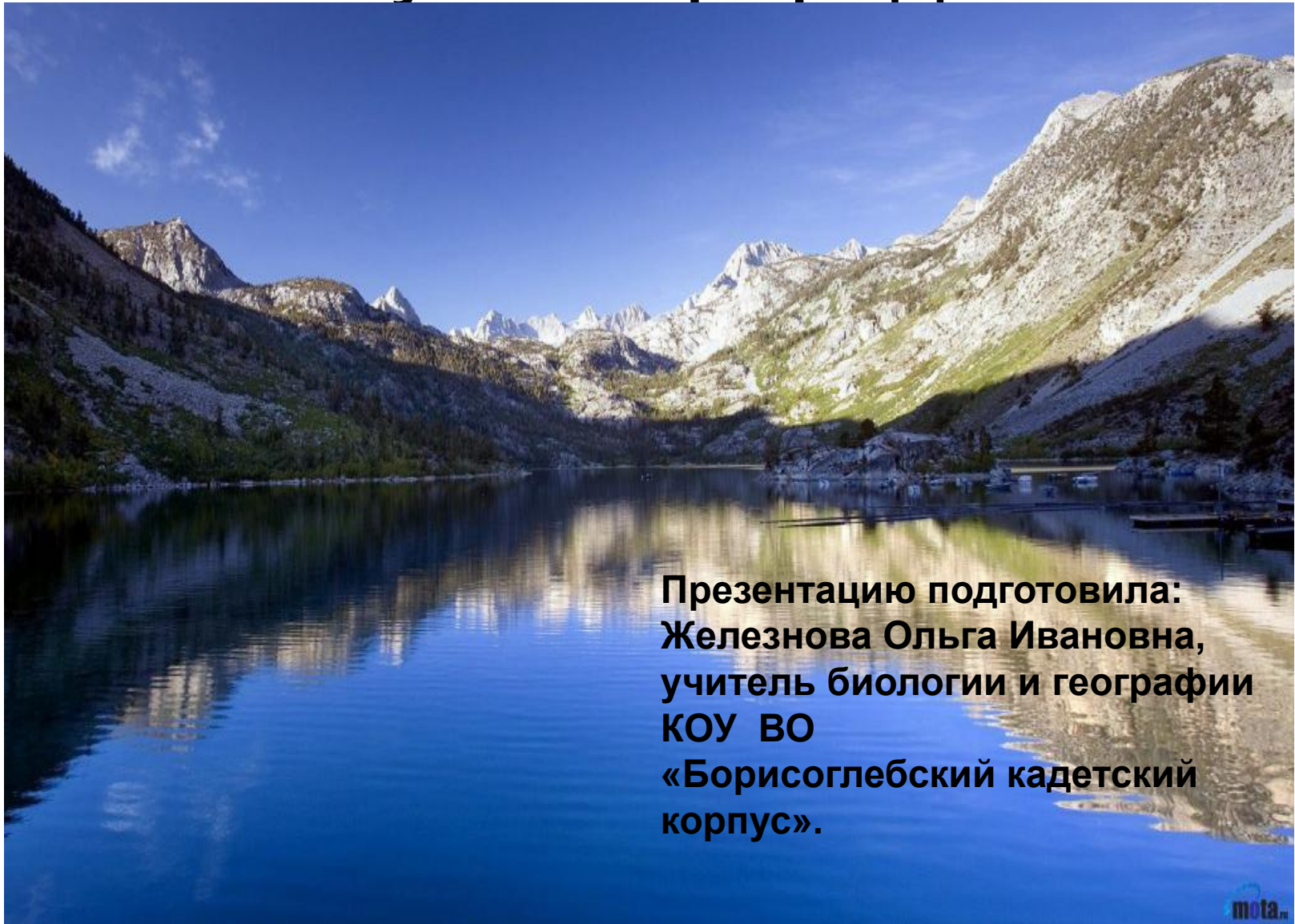


Науки о природе



Презентацию подготовила:
Железнова Ольга Ивановна,
учитель биологии и географии
КОУ ВО
«Борисоглебский кадетский
корпус».

Природу в старину называли **ЕСТЕСТВО**. Поэтому науки о природе называют **ЕСТЕСТВЕННЫМИ**

Что изучают **естественные науки?**

Явления – это любые изменения, происходящие в природе



Тело – это любой предмет или живое существо

Вещества – это то, из чего состоят тела

Явления природы

Вещества



НАУКИ

О ПРИРОДЕ

ЕСТЕСТВЕННЫЕ НАУКИ

АСТРОНОМИЯ

ГЕОГРАФИЯ

БИОЛОГИЯ

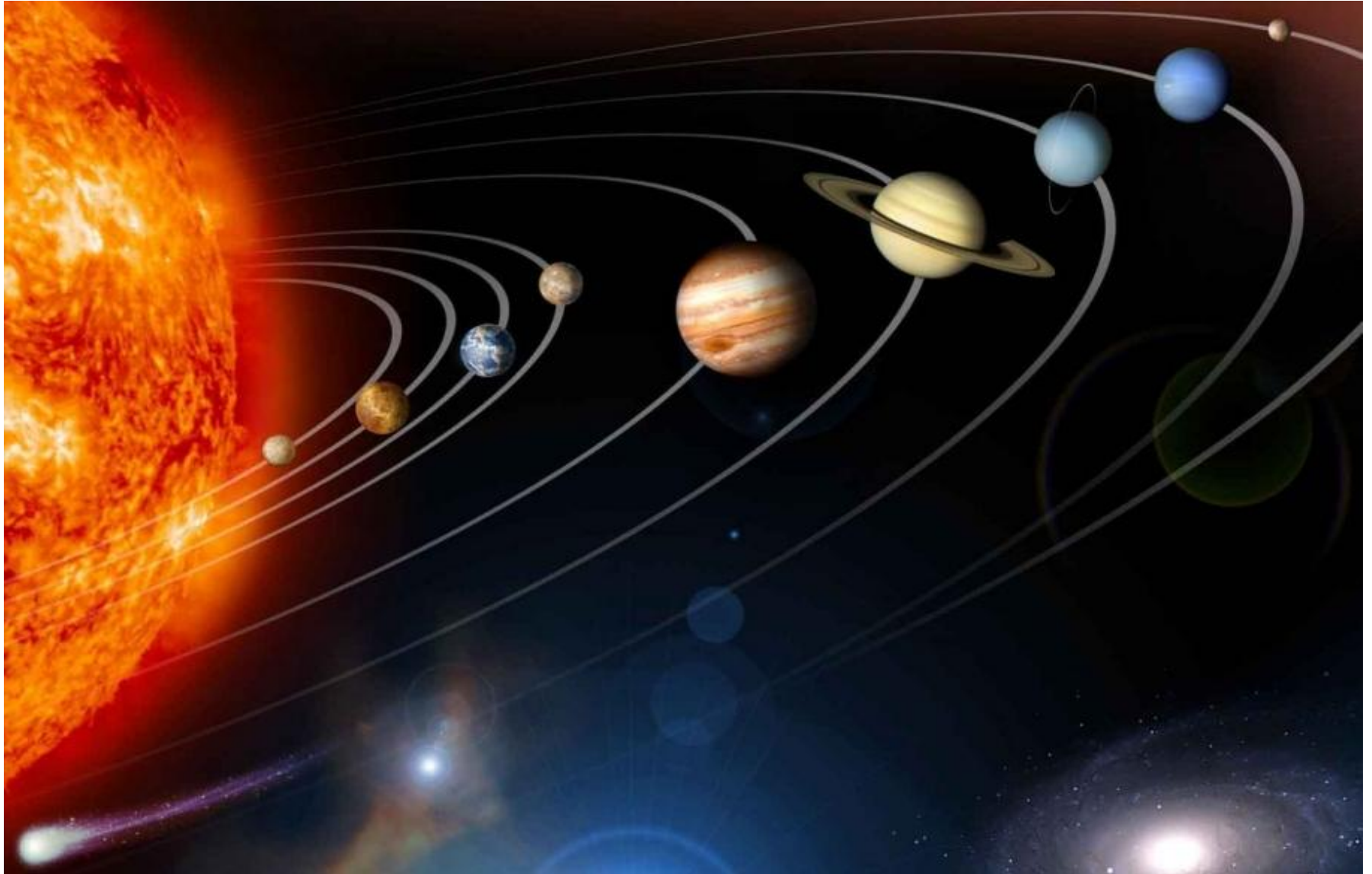
ЭКОЛОГИЯ

ГЕОЛОГИЯ

ХИМИЯ

ФИЗИКА

Астрономия



Что изучает астрономия?

Астрономия – наука о Вселенной. Слово «астрономия» происходит из двух греческих слов: *астрон* – звезда и *номос* – закон.

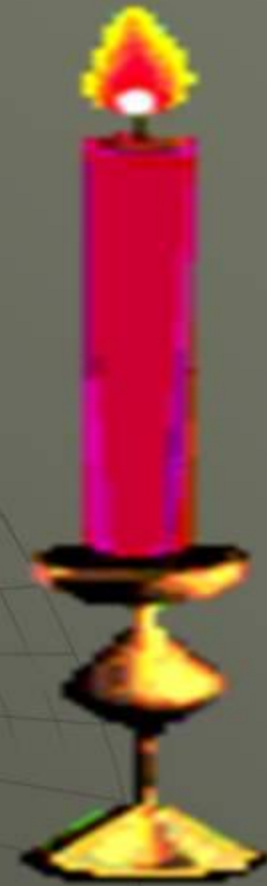
Астрономия изучает движение небесных тел, их природу, происхождение и развитие.

Астрономия - одна из самых увлекательных наук о природе – исследует не только настоящее, но и далекое прошлое окружающего нас мегамира, а также позволяет нарисовать научную картину будущего Вселенной.

Что изучает физика

Физика – одна из основных наук о природе. Она изучает разные изменения или явления.

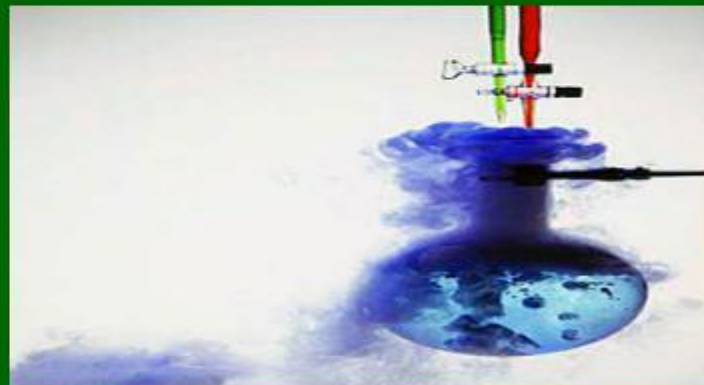
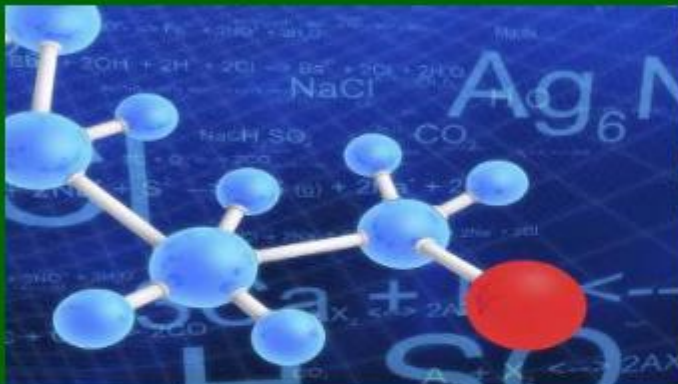
В физике изучают:
механические,
электрические,
магнитные,
тепловые, звуковые
и световые явления.
Все эти явления называют физическими.



Физические явления — изменения, происходящие в природе



Химия-это наука о веществах



География

- От греческих слов «гео» - земля, «графо» - пишу.
- География – наука о Земле, землеописании.
- Природу земной поверхности изучает физическая география.





Биология – наука о живой природе



Экология

- От греческих слов «экос» - дом, «логос» - наука, учение.
- Экология – наука о взаимоотношениях организмов между собой и окружающей средой, о взаимодействии человека и природы.



Спасибо за внимание!

