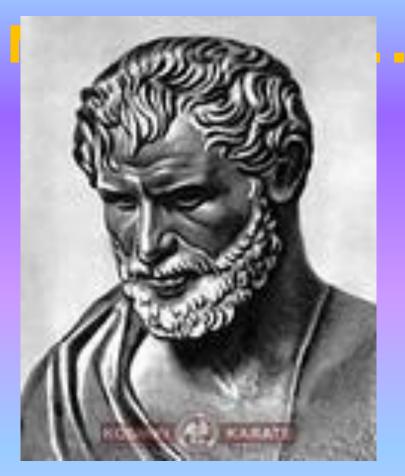
### Все течёт, всё



Древнегреческий философ Гераклит 530-470 г.г. до н.э.

# Что и как меняется?



#### Процессы, происходящие в природе,



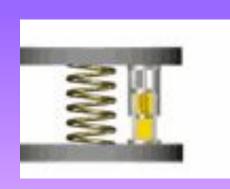
ФИЗИЧЕСКИЕ ЯВЛЕНИЯ

**ХИМИЧЕСКИЕ** ЯВЛЕНИЯ

## Физические











#### Химические













#### Как

тичи:

Физическ

Ne

Химическ

We

Происходят изменения формы, размеров, движения, покоя или состояния тел (твёрдое-жидкое-газобразное)

Происходят изменения веществ, в результате которых образуются новые вещества

Новых веществ не образуется

Образуются новые вещества Как происходят физические и химические явления в живой

ижеживой природе? регулируют происходящие в них физические и химические явления, приспосабливаясь к

# Какое это явление?







