

ФИЛОСОФСКИЕ ШКОЛЫ И НАТУРФИЛОСОФСКИЕ ПРОГРАММЫ АНТИЧНОСТИ

Часть 2

4. Философия и наука в эпоху Эллинизма и ранней Римской Империи



ПЛАН ОТВЕТА:

- 1) После Аристотеля:
социокультурный контекст и
плюрализм направлений
- 2) Эпикурецы, киники и стоики о
метафизике, физике и этике
- 3) Александрийский Мусейон:
математика Евклида, механика
Архимеда, неоплатонизм

© Биричева Е.В.



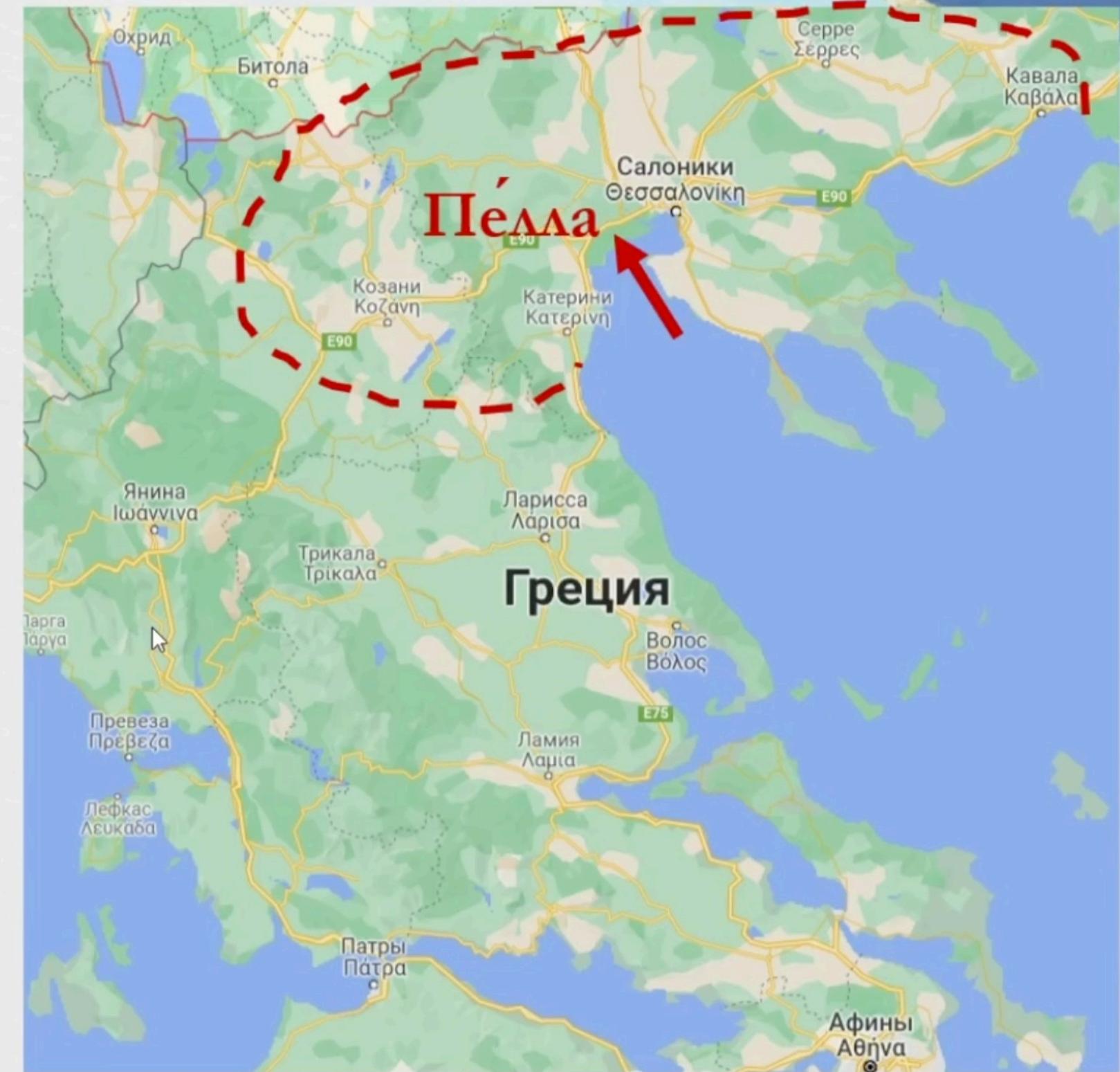
1) После Аристотеля: социокультурный контекст и плюрализм направлений

- IV-III вв. до н.э.: упадок полисной системы (демократия → охлократия; междоусобицы)
- Укрепление Македонии - - -



**Александр
Македонский
(356-323 гг. до н.э.)**

© Биричева Е.В.



Завоевания Александра Македонского (336-323 гг. до н.э.)



Эллинизм (300 г. до н.э. – 30 г. н.э.)

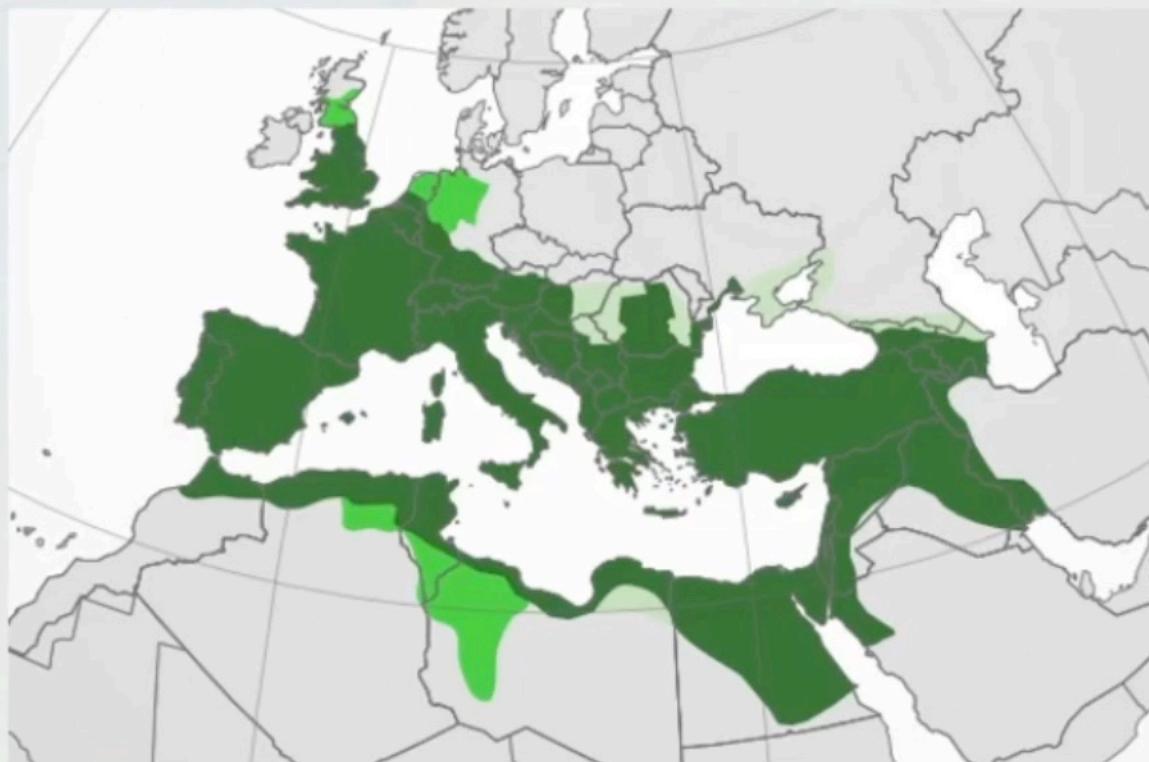
– это период распространения культуры Эллады (Др.Греции) и греческого языка на территориях, вошедших в состав государств диадохов (полководцев Александра Македонского)



Римская Империя (I-IV вв.)

Принципат, римское право, возникновение христианства

Римская Империя в 117 г.



Характеристика эпохи Эллинизма

- ❖ Полисная система → наследственные монархии
- ❖ Греческие обычаи насаждаются на Востоке ↔ заимствуются элементы восточных культур (в градостроении, моде, искусствах)
- ❖ Индивидуализм, мода на крупное и искусное, техника и автоматоны (первые роботы)



Изменения в мироощущении и самоощущении человека поздней Античности

Страх судьбы и смерти*, так как непредсказуемость и дезориентированность:

- Войны, нехватка пищи , эпидемии => вероятна случайная гибель
- Становление новых политических режимов => социальная нестабильность, психологически трудно (вдруг подставят/предадут/обманут/ограбят...?)
- Переоценка (привычных) ценностей => потеря единого ориентира, общего основания => **плюрализм** равновозможных позиций, борющихся за идеологическое доминирование



Мера (отсутствующая) остаётся основанием: *тем, что ищут*

* Тиллих П. Мужество быть. Москва, 2011. С. 53-58, 72-74.

Поздняя Античность

Киники

~Скептики

Платоники

(мифы и метафоры)

Платон, Аристотель

+

Стоики

Эпикурейцы

~Гедонисты

Перипатетики

(формальная логика)

Неоплатоники (эклектика)
(мистики и алхимики)

Современность

(утратив
середины)

Цинизм

Экзистенциально-
феноменологический

подход

?

[Остальное]

Оппортунизм

(возможность:
англ. **opportunity**)

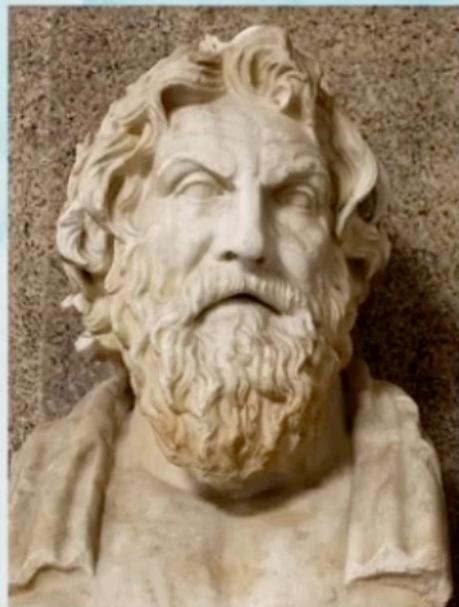
Логика и
аналитическая
философия

Фр. Ларуэль?

2) Эпикурецы, киники и стоики о метафизике, физике и этике

Антисфен

(455/445-366 гг. до н.э.) **Метафизика = Физика = Этика**



Диоген Синопский

(412-323 гг. до н.э.)



Киники

Метафизика = Физика = Этика



- Эпатажные, эксцентричные выходки
- Аскетизм → автаркия (самодостаточность)
- Постановка под вопрос привычных устоев
(оснований нет: все наши представления – «выдумки»)
- «Космополит»: гражданин мира

Кратет Фиванский + Гиппархия из Маронеи
(IV-III вв. до н.э.)



* См. Эпикур. Письмо к Геродоту; Эпикур. Письмо к Пифоклу; Эпикур. Письмо к Менекею; Эпикур.

Главные мысли // Тит Лукреций Кар. О природе вещей. Москва, 1983. С. 292-324.

** См. Тит Лукреций Кар. О природе вещей // Там же. С. 27-234.

«Гость, тебе здесь будет хорошо.

Здесь удовольствие –
высшее благо»



Эпикурейцы

Метафизика = физика (+ этика)

□ Эпикур* считал, что цель философии – помочь людям обрести счастье и безмятежность (атараксию)

□ Главное – не тревожиться о смерти (это конец и тела, и души), наслаждаться обычными благами и минимизировать боль, страдания

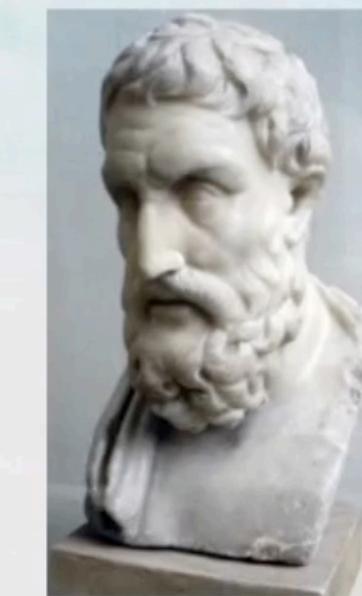
□ Боги не участвуют в делах людей

□ Всё состоит из атомов и пустоты**, причинность – случайные столкновения атомов

□ Для нас нет ничего, кроме ощущений

Эпикур

(342/341-271/270 гг. до н.э.)



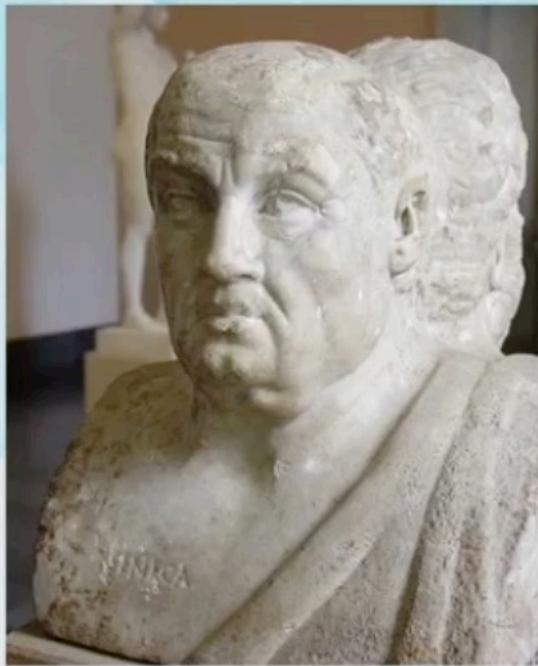
Тит Лукреций Кар

(99-55 гг. до н.э.)



Стоики

Луций Анней Сенека
(4 г. до н.э. – 65 г. н.э.)



Метафизика = этика (+ физика)

- ✓ Принять полноту реальности, её *парадоксальность* => принять свою смерть (без объяснений, во всей её неизвестности) – это *Путь воина*, требующий предельного мужества самому себе стать твёрдым основанием (не искать его вовне) © Биричева Е.В.

✓ «Жить так, словно уже умер»* => **свобода** от всего (как внешнего, так и внутреннего) => самодостаточность и независимость от телесного комфорта и перипетий судьбы**

✓ Надо заботиться о других, никому не завидовать (а делать «своё»), ни на кого не обижаться (другие не могут навредить извне, пока мы не приняли это в себя); нужно совершенствоваться, → к *добродетелям* и преодолевать пороки в себе***

✓ Настоящее; красота; главное: **познание** и служение *обществу*

* См. Сенека, Луций Анней. Философские трактаты. Санкт-Петербург, 2001. С. 53; Марк Аврелий. Размышления. Ленинград, 1985. С. 9-10, 41-42, а также Бусидо. Военный канон самурая с комментариями (Пер. с японского яз. Р.В. Котенко, А.А. Мищенко, А.А. Петрова). Москва, 2018. С. 11, 76, 93, 251.

** Сенека, Луций Анней. Философские трактаты. С. 35-36.

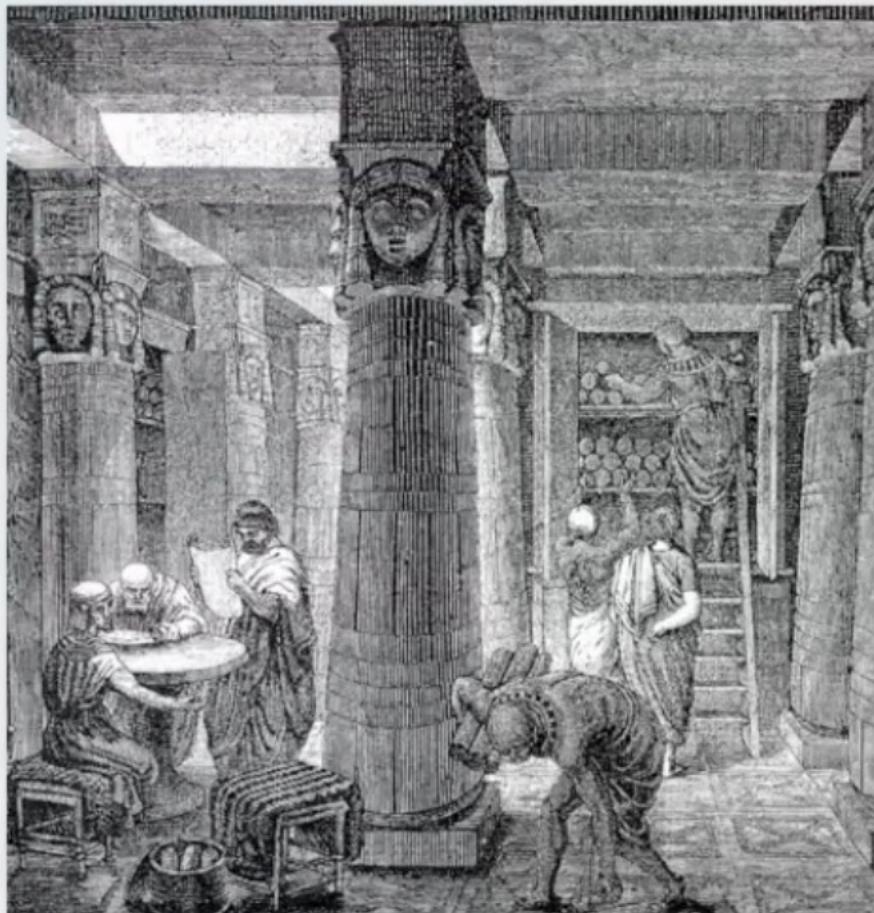
*** Марк Аврелий. Размышления. С. 10, 12, 15, 18-22, 44; Сенека, Луций Анней. Философские трактаты. С. 20, 66-85, 103.

Марк Аврелий Антонин
(121-180)



3) Александрийский Мусéйон: математика Евклида, механика Архимеда, неоплатонизм

- Мусéйон создан Птолемеем I в III в. до н.э., просуществовал около 800 лет
- Включал богатейшую библиотеку, научно-образовательный центр, алхимические лаборатории, медицинскую школу, бот. и зоо-сады, выставки автоматов, коллекции произведений искусств, жильё для учёных (сотрудников)



3) Александрийский Мусéйон: математика Евклида, механика Архимеда, неоплатонизм

- Мусéйон создан Птолемеем I в III в. до н.э., просуществовал около 800 лет
- Включал богатейшую библиотеку, научно-образовательный центр, алхимические лаборатории, медицинскую школу, бот. и зоо-сады, выставки автоматов, коллекции произведений искусств, жильё для учёных (сотрудников)



Мария-пророчица
(I в. н.э.)

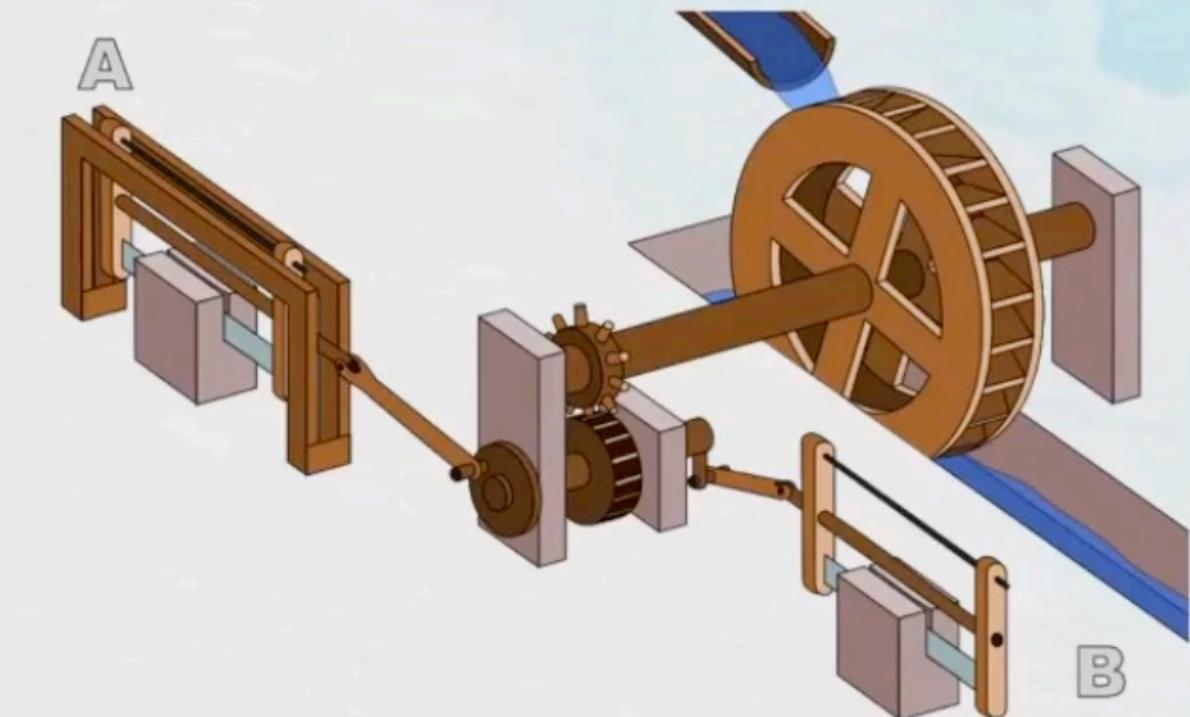


Гипатия Александрийская
(330/370-415)

Александрийская наука

→ римские технологии

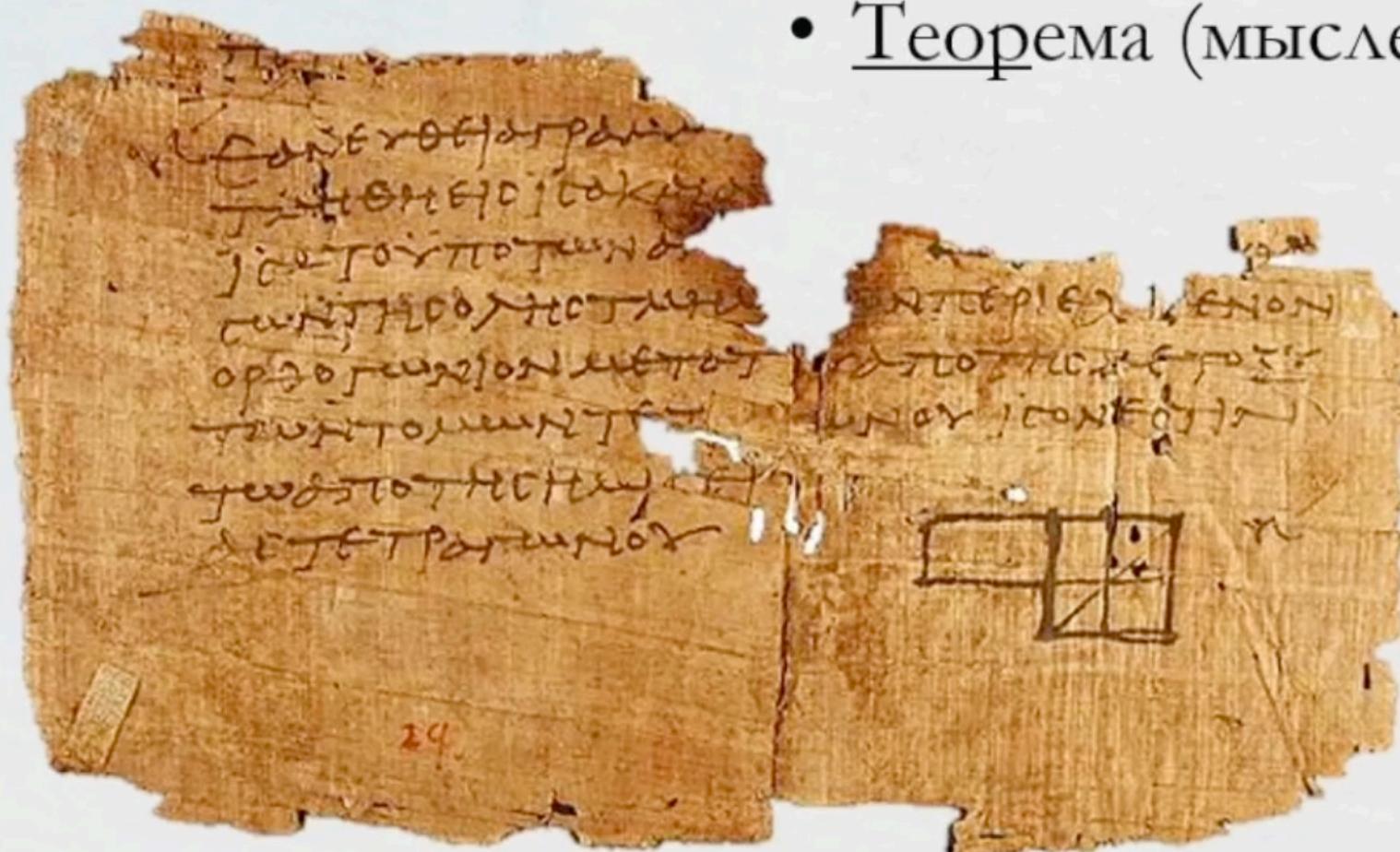
- ❖ Энциклопедичность + практическая направленность
- ❖ Множество полезных изобретений



© Биричева Е.В.

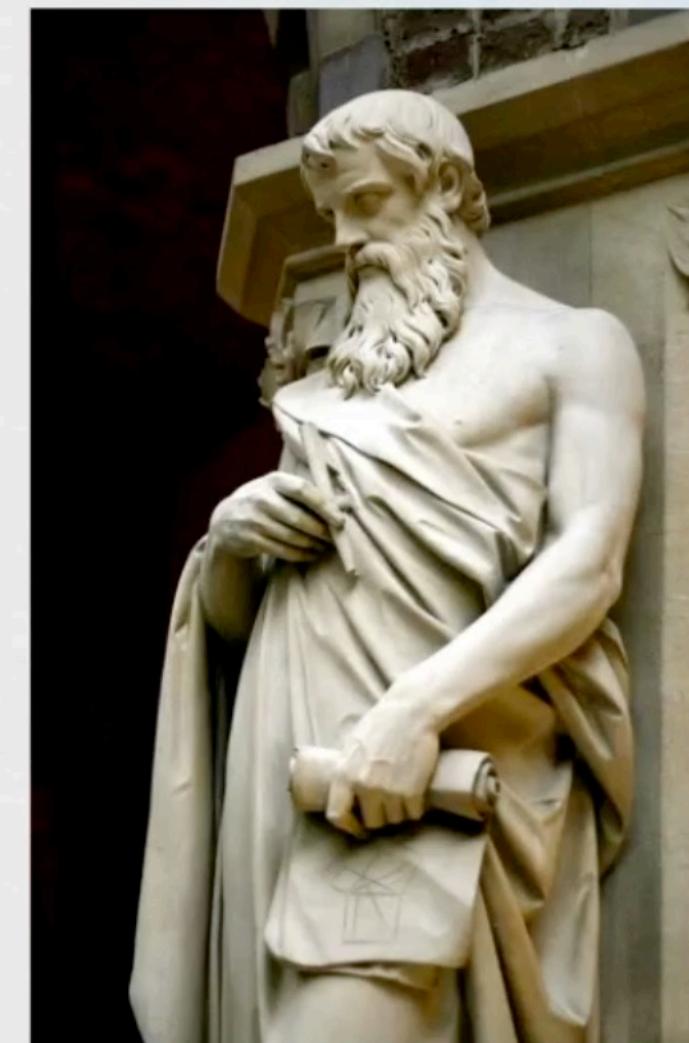
Геометрия Евклида

- Систематизировал все математические учения → «**Начала**» (13 книг)
- Опирался на философию **Платона** и **Аристотеля**
- Теорема (мысленное созерцание)



© Биричева Е.В.

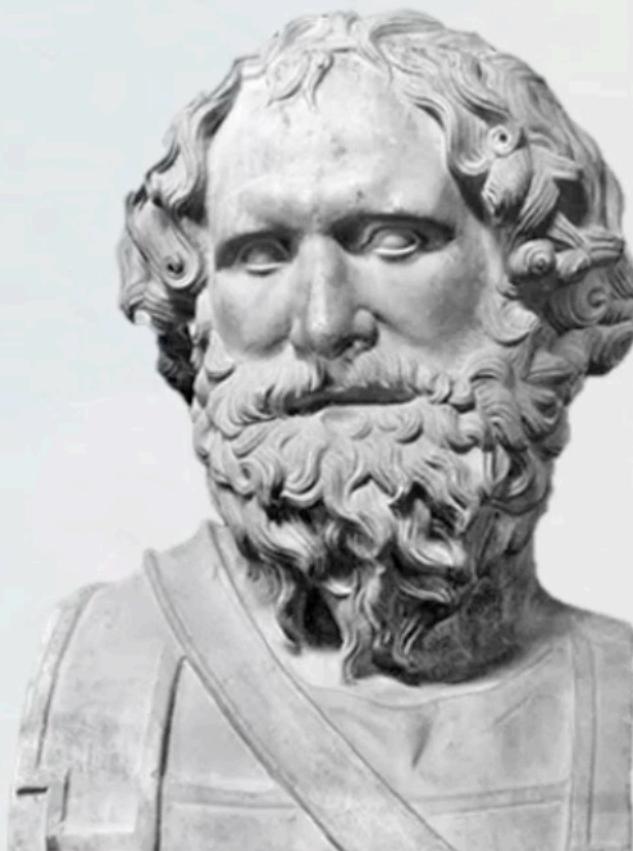
Евклид
(VI – III вв. до н.э.)



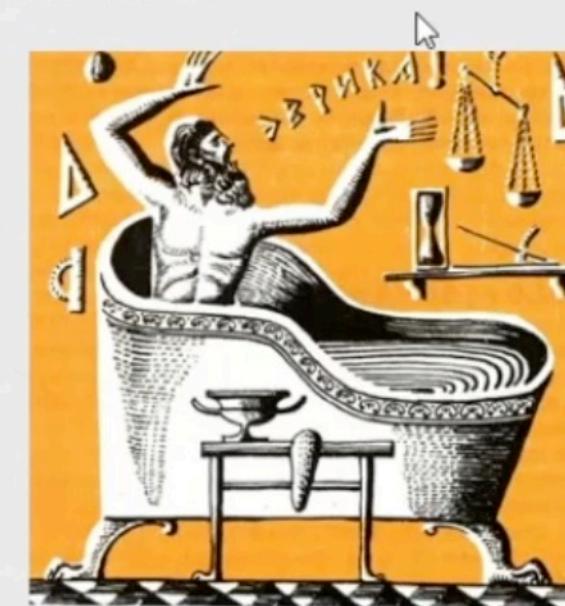
Механика Архимеда

Архимед

(287 – 212 гг. до н.э.)



- Математик, физик и инженер из **Сиракуз**
- Начал заниматься проблемами мат.анализа
- **Механические изобретения:** блочно-рычажные системы, винт для поднятия воды, метательные машины...
- Закон **Архимеда** (гидростатика)



Неоплатоники

Метафизика → Этика → Физика

➤ «Эннеады» (6 томов по 9 трактатов в каждом)

➤ Эманации (нисхождения):

Единое



Ум → порядок космоса



Душа Мира → существа

+ материя (низшее, в возможности*)

➤ Человек *vs.* животные: разумная и низшая части души** (=> интеллект – главная добродетель)

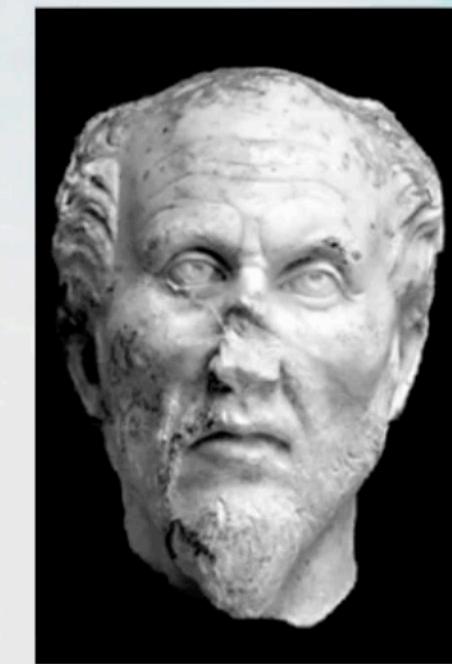


* Плотин. О том, что существует в возможности и что в действительности // Плотин. Вторая Эннеада. Санкт-Петербург, 2004. С. 233-248.

**Плотин. О том, что есть животное и что есть человек // Плотин. Первая Эннеада. Санкт-Петербург, 2004. С. 76-97.

Плотин

(204/205-270)



Порфирий

(232/233-304/306)

