

ПОДГОТОВИТЕЛЬНЫЙ  
ЭТАП РАЗВИТИЯ  
БИОЛОГИИ.  
ДРЕВНЕРИМСКИЙ ПЕРИОД

ПОДГОТОВИЛА ПАРХОМЕНКО А.И.  
СТУДЕНТКА 2 КУРСА 5 ГРУППЫ

# НАТУРФИЛОСОФИЯ

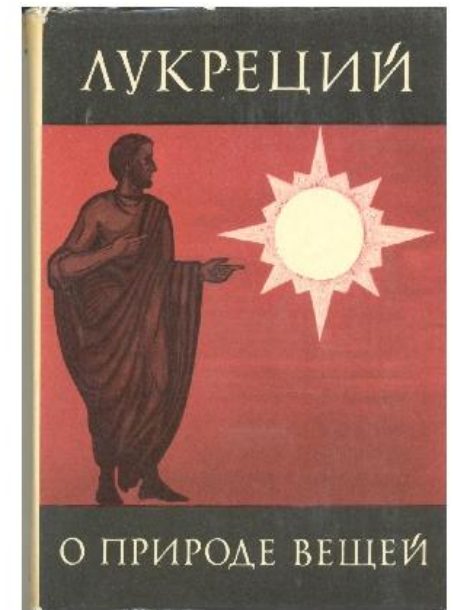
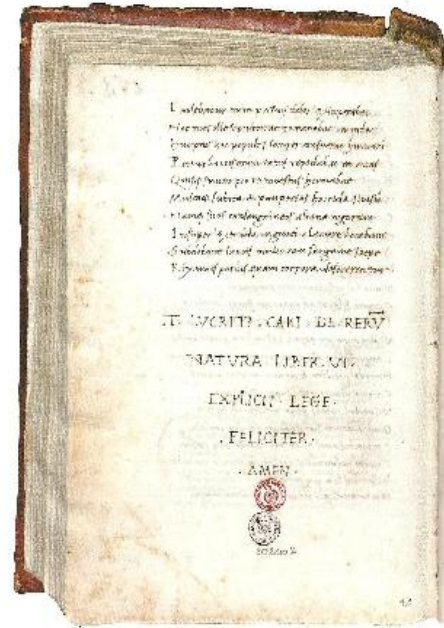
**НАТУРФИЛОСОФИЯ** (ОТ ЛАТ.  
NATURE ПРИРОДА) -  
ИСТОРИЧЕСКИЙ ТЕРМИН,  
ОБОЗНАЧАВШИЙ ФИЛОСОФИЮ  
ПРИРОДЫ, ПОНИМАЕМУЮ КАК  
ЦЕЛОСТНУЮ СИСТЕМУ САМЫХ  
ОБЩИХ ЗАКОНОВ  
ЕСТЕСТВОЗНАНИЯ.

ПОНЯТИЕ "PHILOSOPHIA  
NATURALIS" ВПЕРВЫЕ  
ВСТРЕЧАЕТСЯ У СЕНЕКИ.
















# ТИТ ЛУКРЕЦИЙ КАР

## поэма «О природе вещей»

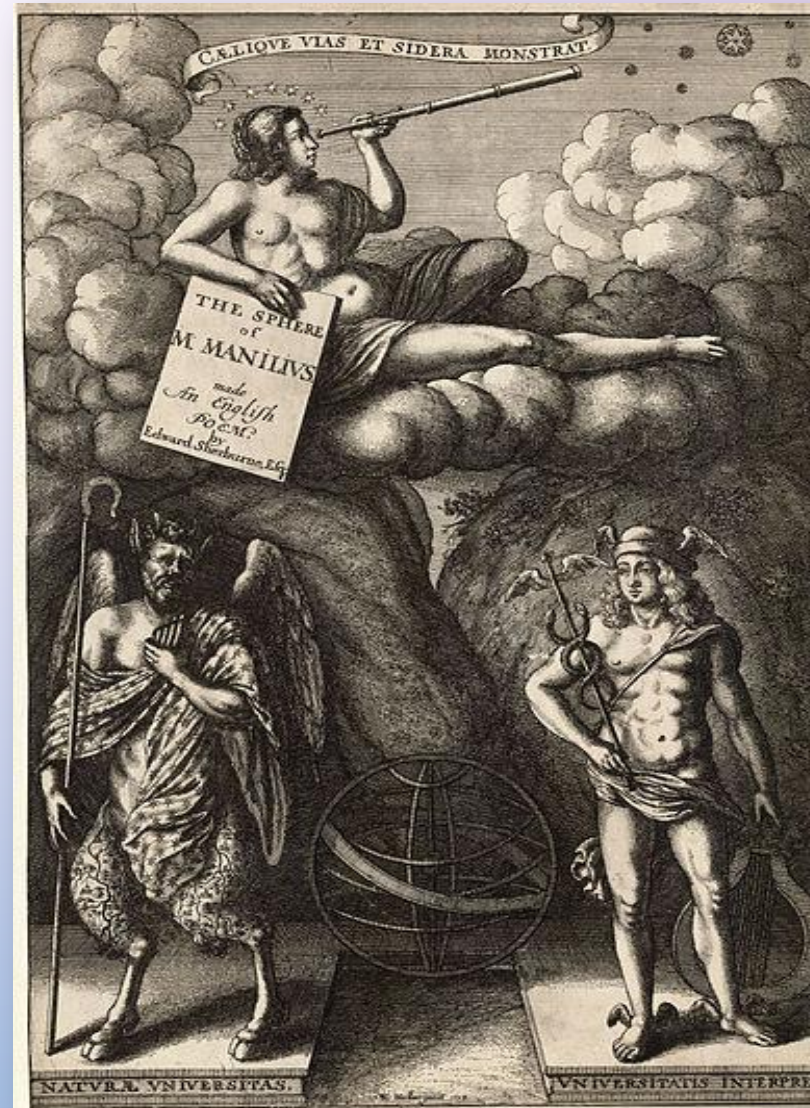


*Ее первое издание состоялось лишь в 1473 году.*

# МАРК МАНИЛИЙ

	Солнце		Земля, или место Фортуны - Планеты, которых нет у Манилия
	Луна		Уран
	Сатурн		Нептун
	Юпитер		Плутон
	Марс		
	Венера		
	Меркурий		

Обозначения планет из книги по астрологии "Астрономика"



# ПАПП АЛЕКСАНДРИЙСКИЙ

ТИТУЛЬНЫЙ  
ЛИСТ *MATHEMATICAE*  
*COLLECTIONES* (ТРАКТАТ  
«МАТЕМАТИЧЕСКОЕ  
СОБРАНИЕ») ПАППА В  
ПЕРЕВОДЕ ФЕДЕРИКО  
КОММАНДИНО (1589)

P A P P I  
A L E X A N D R I N I  
M A T H E M A T I C A E  
C o l l e c t i o n e s .

A F E D E R I C O  
C O M M A N D I N O  
V E R B I N A T E

In Latinum Conuersa, & Commentarijs  
Illustrata.

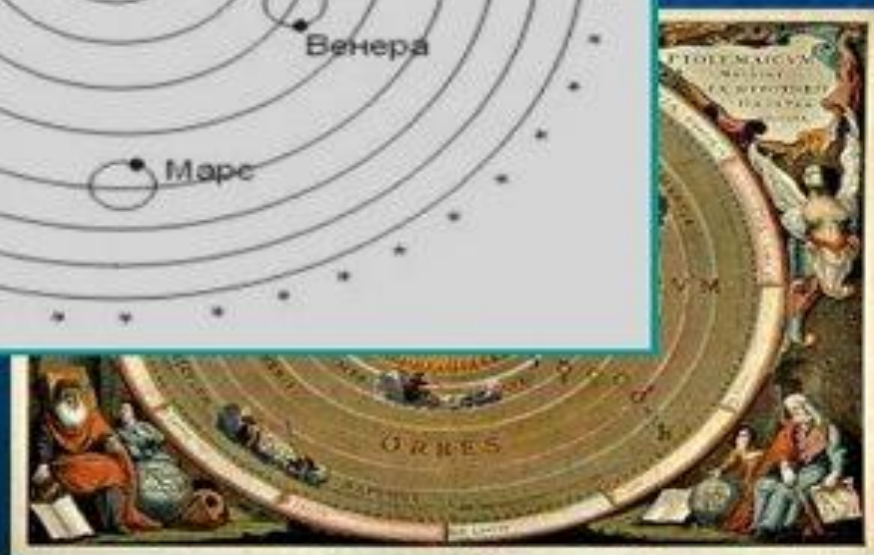
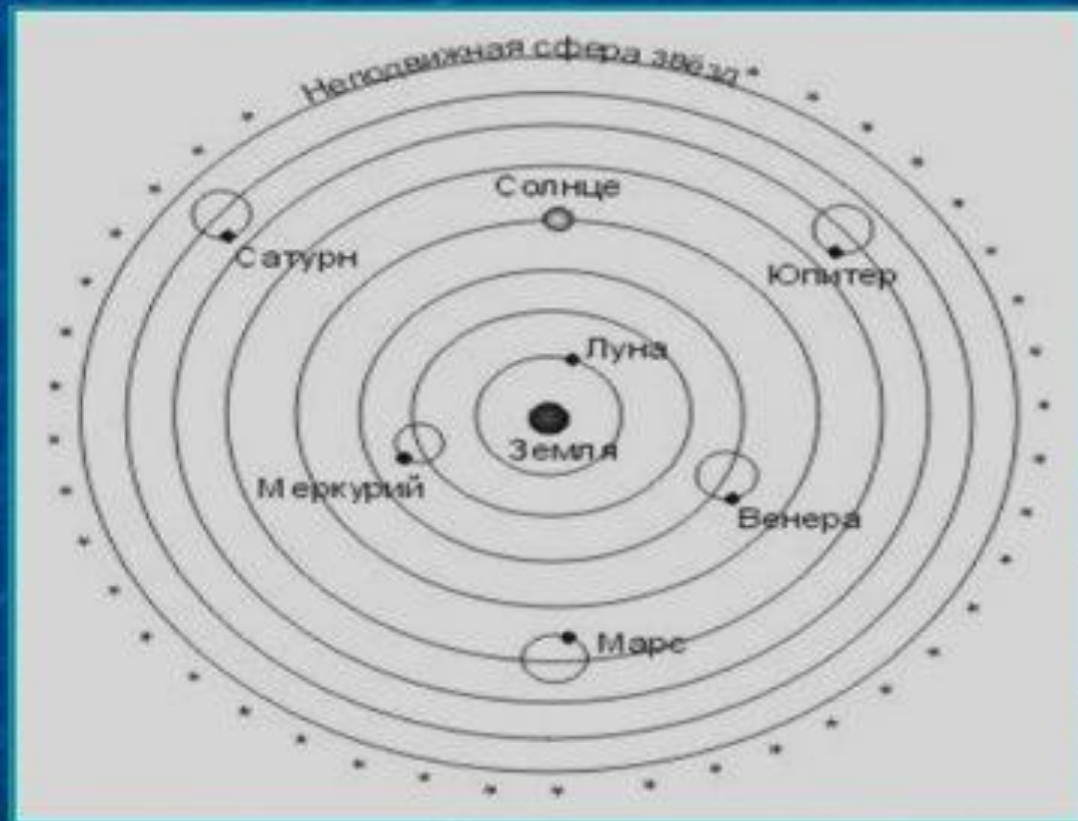


V E N E T I I S .  
Apud Franciscum de Franciscis Senensem.

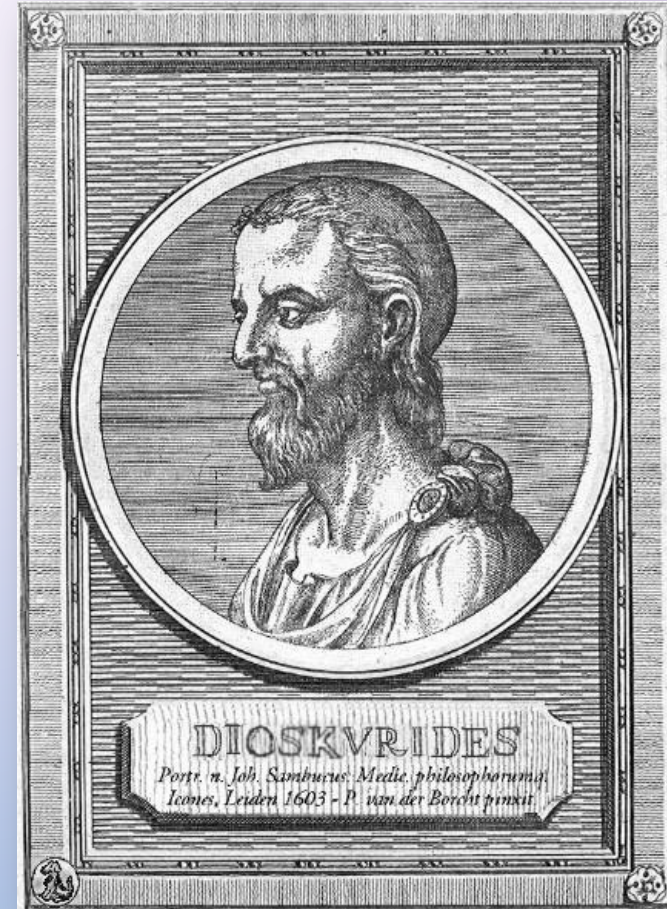
M. D. LXXXIX.

M. D. LXXXIX.

# Клавдий Птолемей (ок. 90-160 н. э.)



# ПЕДАНИЙ ДИОСКОРИД (ОК. 40-90 Н.Э.)







# КЛАВДИЙ ГАЛЕН



ВЫДАЮЩИЙСЯ БИОЛОГ-ИССЛЕДОВАТЕЛЬ АНТИЧНОГО ВРЕМЕНИ - ВРАЧ ГАЛЕН (130-200ГГ. ДО Н.Э.), НАПИСАВШИЙ МНОЖЕСТВО ТРУДОВ ПО ВСЕМ ОТРАСЛЯМ МЕДИЦИНЫ. КАК ВЕЛИКИЙ ВРАЧ, АНАТОМ И ФИЗИОЛОГ, ГАЛЕН ПОЛУЧИЛ ВСЕОБЩЕЕ ПРИЗНАНИЕ ЕЩЕ ПРИ ЖИЗНИ, А ЕГО АВТОРИТЕТ В ВОПРОСАХ МЕДИЦИНЫ, АНАТОМИИ И ФИЗИОЛОГИИ СЧИТАЛСЯ НЕПРЕРЕКАЕМЫМ НА ПРОТЯЖЕНИИ ПОЛУТОРА ТЫСЯЧ ЛЕТ.

# Цитаты

- «Вставайте из-за стола слегка голодными, и вы будете всегда здоровы».
- «Кто хочет созерцать создания природы, не должен доверять сочинениям по анатомии, но должен полагаться на свои глаза, занимаясь анатомированием из любви к науке».
- «Хороший врач должен быть философом».
- «Мне часто приходилось водить рукой хирургов, мало изощрённых в анатомии, и тем спасти их от публичного позора».
- «Без нерва нет ни одной части тела, ни одного движения, называемого произвольным, ни единого чувства».
- «Тысячи и тысячи раз я возвращал здоровье своим больным посредством физических упражнений».
- «Здоровье — вид гармонии, но его границы очень широкие и не у всех одинаковые»