



# Исаак НЬЮТОН

## Жизненный

4 января 1643 года — 31 марта 1727  
года

## Путь

Изготовлено

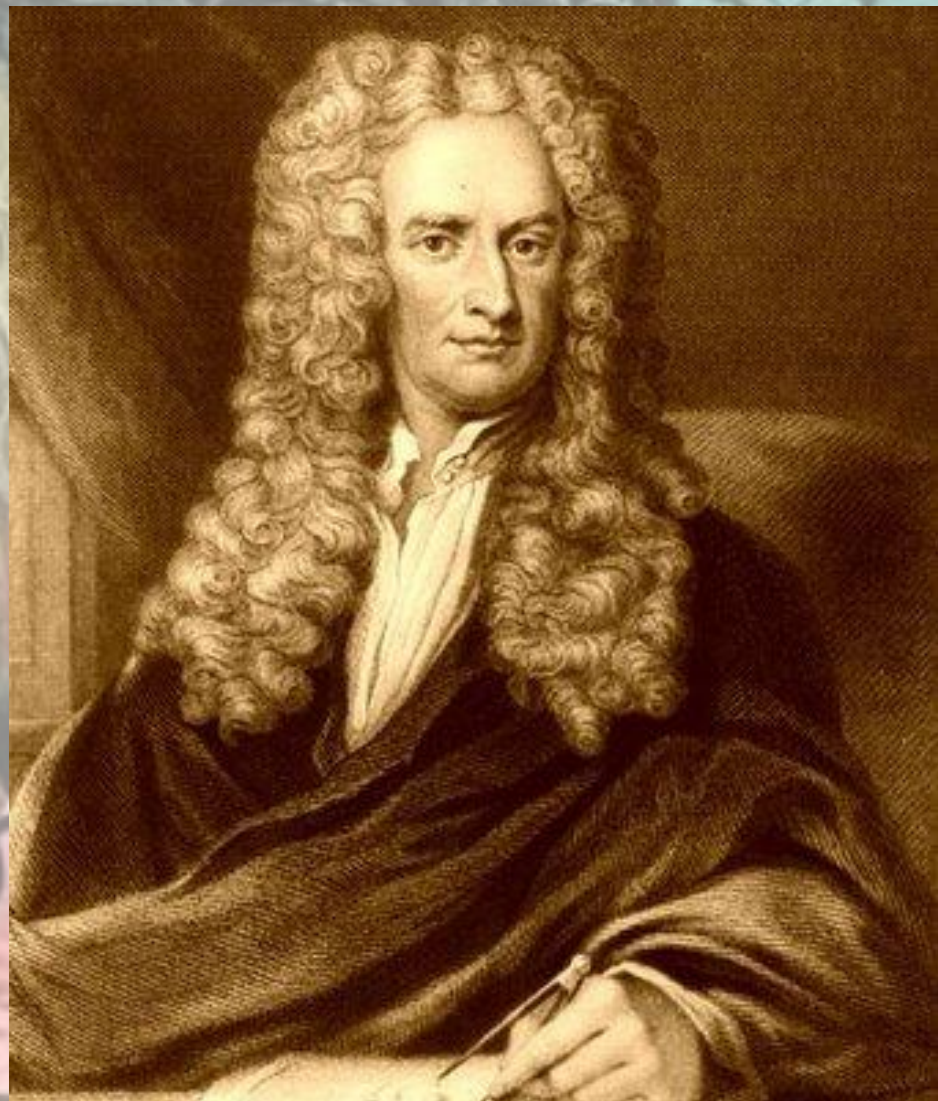
Абрамовым Даниилом

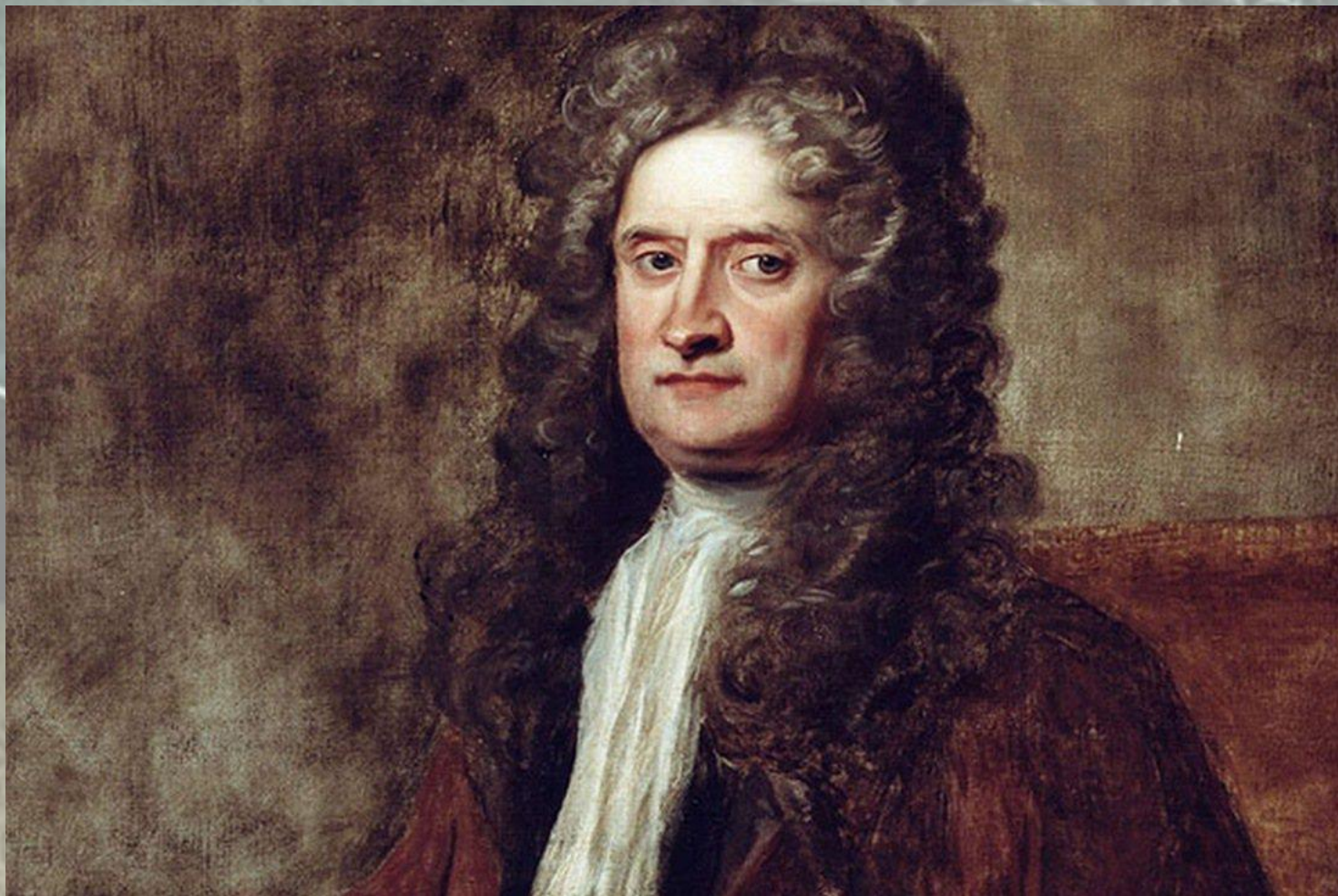


**Исаак Ньютон** — талантливый физик, математик, астроном и гений в механике, один из легендарных создателей базовой, классической физики, почётный член, а затем и президент Лондонского королевского общества.



В 1696 году Ньютона назначили начальником Королевского монетного двора, который отвечал за производство валюты в Англии. Через три года его перевели на более выгодную должность мастера. Также он ловил фальшивомонетчиков, познакомившись в результате с самими «низами» лондонского общества. Он лично





Ньютон потратил большую часть своей взрослой жизни на другой интерес – алхимию.



Как известно, целью этой псевдонауки является поиск философского камня. Считалось, что это вещество способно превращать любой неблагородный металл в золото. Скрывал свои алхимические исследования и закодировал их результаты.



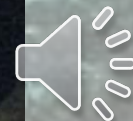
# Вселенна я



Когда дело доходило до конкурентов на интеллектуальном поприще, Ньютон мог быть ревнивым и мстительным. К примеру, он враждовал с Готфридом Лейбницем. Мужчины вели ожесточенную борьбу за то, кто из них изобрел исчисление. Чтобы решить этот спор, был собран Королевском сообществе, куда обратился Лейбниц. Однако Ньютон служил президентом этой организации. В результате его публично признали автором этого изобретения.



Готфрид Вильгельм  
Лейбниц



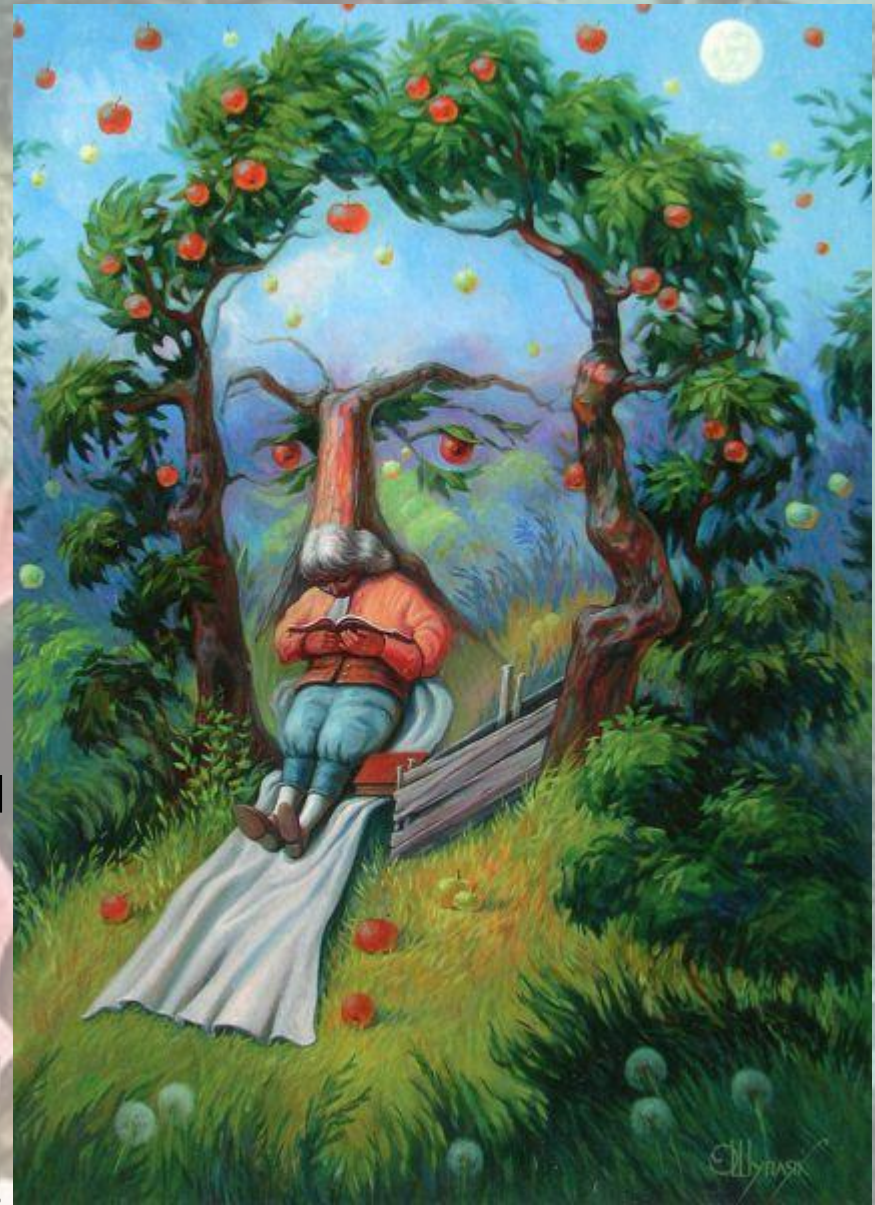
Тем не менее сегодня используется именно система Лейбница.



Механический калькулятор Лейбница



«Черная смерть» неожиданно стала причиной одной из его самых известных идей В 1665 году, после вспышки бубонной чумы, Кембриджский университет закрыли, и Исаак был вынужден вернуться домой. Сидя в собственном саду в один из дней после возвращения, он увидел, как с дерева упало яблоко. Это вдохновило его на новую идею, которая впоследствии развилась в закон всемирного тяготения.



Вы знаете, что логотипом компании Apple изначально было не лаконичное яблоко, а Ньютон, сидящий под яблоней и выполненный в не отличающейся простотой гравюрной технике?



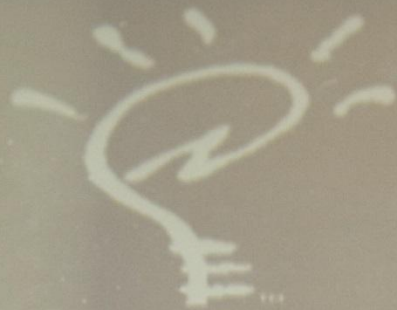
Оригинальный логотип,  
И.Ньютон под яблоней



Логотип Apple  
1976 по 1998 год



Современный логотип  
Apple



Newton

Newton 1.0b1 ©1992-93 Apple Computer, Inc.  
Apple is a registered trademark, and  
Newton and the Newton logo are trademarks  
of Apple Computer, Inc.

CONFIDENTIAL

This development system is the property  
of Apple Computer, Inc.



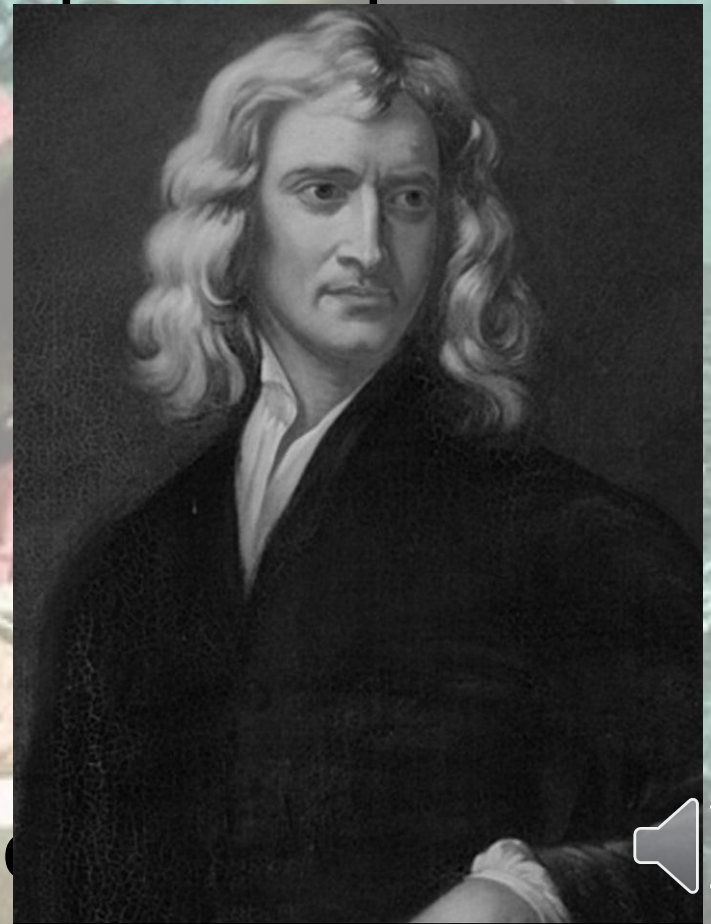
Newton

В 1705 году королева Анна посвятила ученого в рыцари. К тому времени он уже был богатым, так как опубликовал две крупные работы: «Математические начала натуральной философии» (1687 г.)

и «Оптики» (в 1704 году).

Знаменитый ученый умер в 1727 году в возрасте 84 лет.

Его похоронили в Вестминстерском аббатстве



A composite image featuring Isaac Newton. He is shown from the chest up, wearing his characteristic long hair and a pink robe over a white shirt with a ruffled collar. He holds a glass prism in his right hand, through which a spectrum of light is visible. In his left hand, he holds a large, dark telescope. The background is a collage: the top left shows a bright sun and a small planet in orbit; the top right shows a tree branch with red apples; the bottom right shows a body of water with whitecaps. In the bottom left, a book is partially visible with the title 'PHILOSOPHIAE NATURALIS PRINCIPIA MATHEMATICA'.

**Спасибо  
за  
просмотр!**

