

## Плиний Старший, или Гай Плиний Секунд

(23 – 79 годы н.э.)



Великий римский энциклопедист Плиний Старший, родился в итальянском городе Комо, воспитывался в Риме, был учеником и младшим другом Помпония Мелы. По роду своих занятий Плиний являлся государственным служащим. В 79 году, состоя в должности начальника римской флотилии, двинулся на помощь людям, попавшим в беду во время извержения вулкана Везувий. Погиб, пытаясь приблизиться к пылающему кратеру для проведения наблюдений. Плиний написал много естественноисторических и грамматических произведений. Во второй половине жизни он поставил перед собой грандиозную задачу – охватить самые различные отрасли знания и практики, чтобы описать в одном произведении все, что было известно и наработано к его времени. И выполнению этой цели была посвящена вся его жизнь. Вот что пишет его племянник Плиний Младший в письмах к Тациту: «Он был человеком острого ума и невероятного прилежания, до рассвета он просиживал у императора Веспасиана (тот тоже работал по ночам), а затем отправлялся на свою службу. Возвратившись домой, он все оставшееся время посвящал занятиям».

Все обстоятельства жизни Плиния Старшего, и даже сама смерть, непосредственно связанная с его жизненной целью – описанием природы вещей, не могут не вызывать глубокого уважения и симпатии к нему. Конечно, главная цель – познание сущности явлений – оказалась невыполненной. Все свое усердие и любознательность Плиний употребил не для объяснения фактов, а для их простого и последовательного описания. Эта линия деятельности сделала из Плиния великого энциклопедиста, но не великого естествоиспытателя.

Знаменитая энциклопедия «Естественная история» в 37 книгах была закончена Плинием в 77 году, но дорабатывалась до конца жизни. Ему действительно удалось сделать многое. Вот как распределяются книги по направлениям: I – обзор источников; II – космология; III-IV – описание Земли, география Европы; V-VI – география Азии и Африки; VII – антропология и физиология человека; VIII-XI – зоология; XII-XXVII – ботаника и агрономия; XXVIII-XXXII – лекарственные средства животного происхождения; XXXIII-XXXVII – минералогия, обработка металлов и драгоценных камней. Плиний перечисляет 146 римских и 327 чужеземных писателей, сочинения которых (около 2000 томов!) он использовал при составлении своего труда.

### **Плиний старший в биологии:**

Плиний собрал информацию о растениях, животных и минералах, что стало основой для дальнейших исследований в этих областях. Его труд стал важным источником знаний для ученых средневековья и эпохи Возрождения.

В "Естественной истории" Плиний описал множество видов растений и животных, их свойства, использование в медицине и сельском хозяйстве. Он также упоминал о некоторых экзотических видах, которые были известны в его время.

### **Плиний старший в экологии:**

Плиний делал наблюдения о среде обитания различных видов, о том, как они взаимодействуют друг с другом и с окружающей средой. Это предвосхитило некоторые современные экологические концепции.