

Николай Коперник

Родился: 19 февраля 1473 года, умер: 24 мая 1543 года. Николай Коперник родился в Торунь, в семье купца. У Николая было две старших сестры и брат. Старший брат Анджей, стал верным соратником и спутником Николая. Вместе они объездили пол-Европы, обучаясь в лучших университетах.

Коперники жили в достатке и богатстве до тех пор, пока был жив отец семейства. Когда Николаю исполнилось девять лет, в Европе разразилась эпидемия чумы, унесшая десятки тысяч жизней. Стал жертвой страшной болезни и отец Николая (в 1483 году), а через несколько лет, в 1489 году, скончалась и мать. Семья осталась без средств к существованию, а дети – сиротами. Все могло бы закончиться плачевно, если бы не дядя, брат матери. После смерти отца, Николай воспитывался своим дядей, епископом Вармийской епархии (Вармия – исконная польская земля, простиравшаяся по берегам Вислы от города Торунь до Балтийского моря).

Коперник долго изучал астрономию и пришел к выводу, что Земля - это только одна планета, и все они кружатся вокруг Солнца. В 1487 году Анджея и Николая заочно приняли на должность каноников с выдачей вперед жалованья и предоставлением трехлетнего отпуска для обучения.

Учился Николай Коперник в Краковском университете (с 1491 года по 1495 год). По окончании Краковского университета в 1496 году братья Коперники отправились в путешествие по Италии. Средства на поездку первоначально планировалось получить у дяди, однако у того не оказалось свободных денег. Лука предложил племянникам стать канониками его собственной епархии и на полученное жалование отправиться учиться за границу.

За свою жизнь Коперник сделал несколько значимых открытий: создание и обоснование теории гелиоцентрической системы мира, положившей начало первой научной революции; разработка новой монетной системы в Польше; строительство гидравлической машины, снабжавшей водой все дома в городе; соавторство экономического закона Коперника - Грешема; расчет реального движения планет.

За заслуги перед человечеством именем Коперника назван кратер на Луне.



Николай Коперник