

рили тежнина та ѝ, пръсмътнали бързина та ѝ, съ којто се върти около себе си и обикала около слънцето и дору определили колко часа има голъмий ѝ кръгъ, што описова около слънцето. И наистина, людие ти, които открили тая истина, били велики и даровити людие.

КОПЕРНИКЪ.

Първий, комуто текнало на умътъ, че земята се върти, бил юдинъ гръцкий мъдреца, Питагоръ, който живѣлъ петстотини години прѣди Христа. Нъ людети много врѣме не хващали вѣра на Питагорови ти думи, доклѣ, най-послѣ, следъ двѣ тисешти години, се явилъ другъ юдинъ човѣкъ, който подтвърдилъ истината, што билъ открилъ гръцкий мъдреца. Въ начелото то на XVI вѣкъ юдинъ католически попъ, Коперникъ, отъ Полско, който живѣлъ въ юдинъ нѣмский градъ, Фрауенбургъ, зель да разгледова движение то на слънцето и на звѣздити и сеувѣрилъ, че земята, којато ни се види неподвижна, върти се непрѣстайно, като колело, около остьта си и, въ съшто то врѣме, обикала и около слънцето; увѣрилъ се оште че, освѣнь земята, около слънцето обикалатъ и други нѣкои звѣзди. Тиа

звѣзди, што се движатъ, заразлика отъ *неподвижнити*, што не обикалатъ около наше то слънце, били наречени *планети*. Коперникъ изложилъ наблюдениата си въ юдно особно съчинение, и следъ малко, въ 1543 година, умрѣлъ, прѣди да се научи свѣтъ тъ за негово то открытие. Къшта та, дѣто ю живѣлъ Коперникъ, се ю учувала и до днесъ въ Фрауенбургъ, и пътници ти съ любопитство разгледо-

ватъ дупката, што била продупчена на юдна стѣна на тая къшта, прѣзъ којато прочутий звѣздобројецъ разгледовалъ вървѣние то на небесни ти свѣтила.

