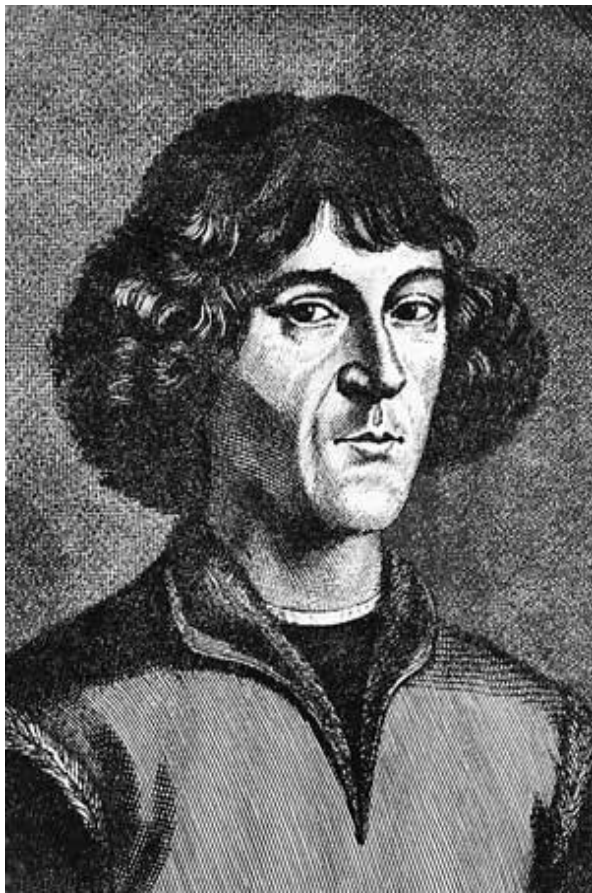


~~Николай Коперник.~~ Теория действительности.

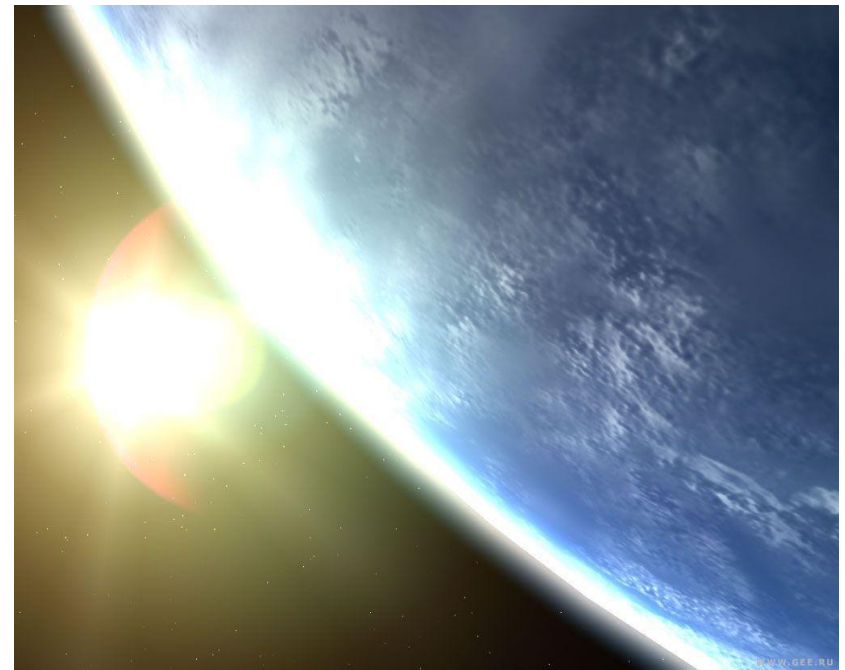
Николай Коперник



1473 – 1543гг.
Великий польский
астроном,
создатель
гелиоцентрическо
й системы мира.

Теория Коперника

- Человек воспринимает движение небесных тел так же, как и перемещение различных предметов на Земле, когда он сам находится в движении.



1. Не существует

единого центра для
всех небесных орбит
или сфер.

2. Центр Земли является

не центром мира, а
лишь центром тяготения
Земли и лунной орбиты.

3. Все сферы движутся
вокруг Солнца, как вокруг
своего центра, вследствие
чего Солнце является
центром всего мира.

от Земли до Солнца к
высоте небесной тверди
меньше отношения
радиуса Земли к
расстоянию от нее до
Солнца.

5. Всякое движение, замечаемое у небесной тверди, связано не с каким-либо движением самой тверди, а самой Земли.

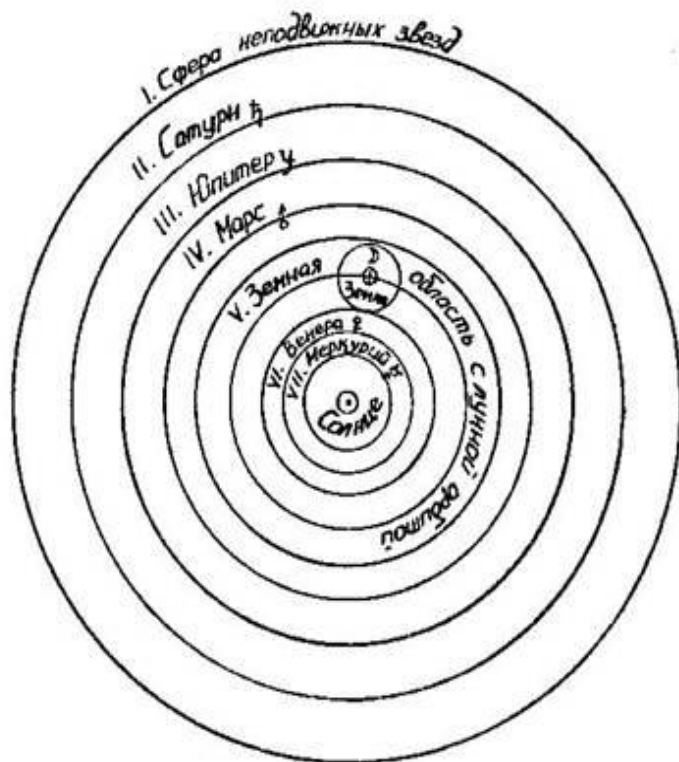
Земля же совершает в течение суток полный оборот вокруг своих неизменных полюсов, в то время, как твердь небесная и расположенное на ней небо, остаются неподвижными.

6. То, что кажется нам движением Солнца, на самом деле связано с движениями Земли и нашей сферы, вместе с которой мы обращаемся вокруг Солнца, как всякая другая планета.

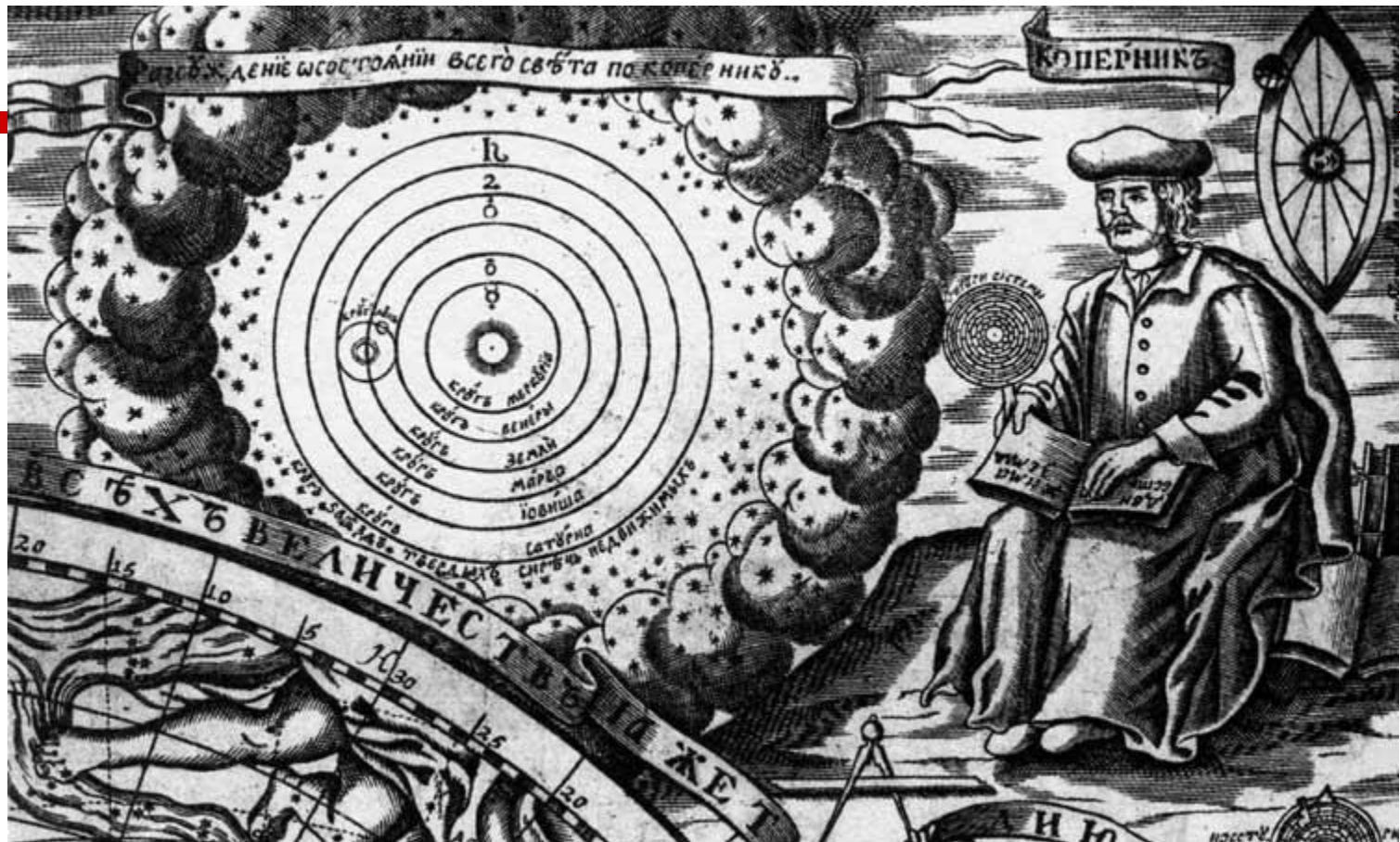
7. Кажущиеся прямые и попятные движения планет, обусловлены не их движениями, а движением Земли.

- Следовательно, одного лишь движения самой Земли достаточно для объяснения многих кажущихся неравномерностей на небе.
-

Гелиоцентрическая система



- Земля одновременно движется и вокруг своей оси, и вокруг Солнца.
-



**СПАСИБО ЗА
ВНИМАНИЕ!!!**
