



Иоганн Кеплер (1571 –1630
гг.)-
немецкий математик, астроно
м, механик, оптик,
первооткрыватель законов
движения планет Солнечной
системы

Кубок Кеплера:

Земля



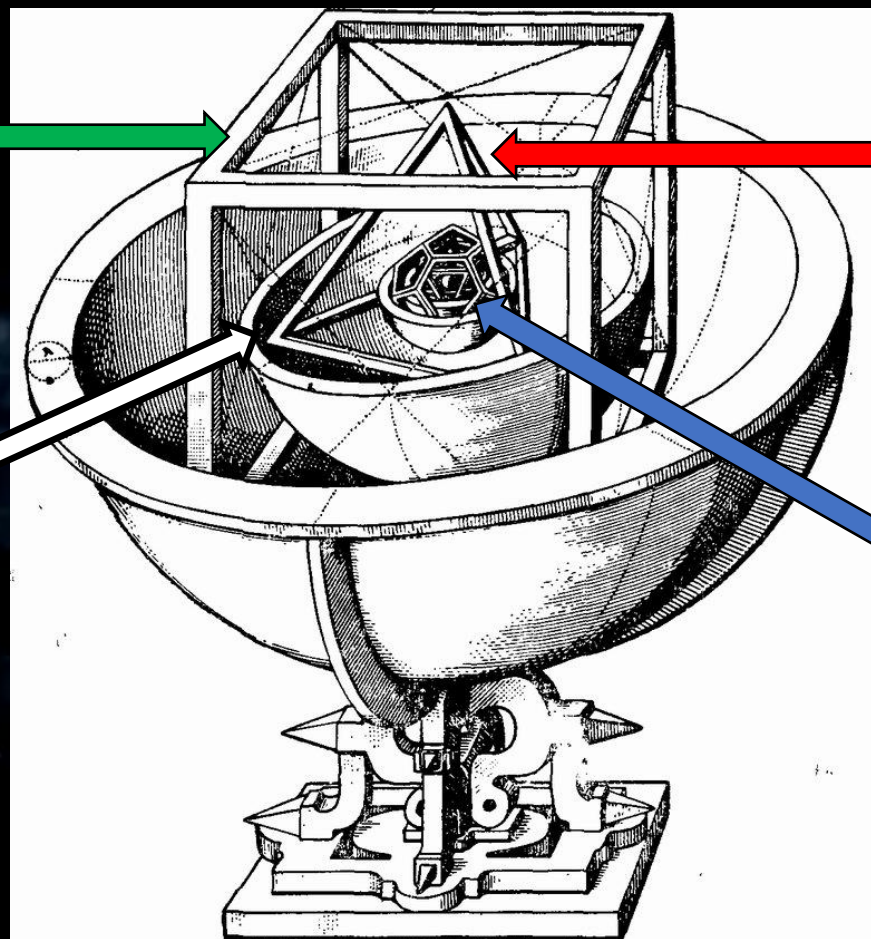
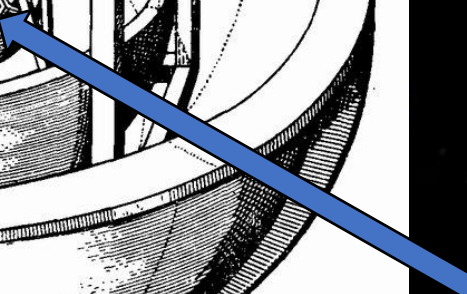
Огон
ь



Воздух



Вода



Законы движения планет Солнечной системы:

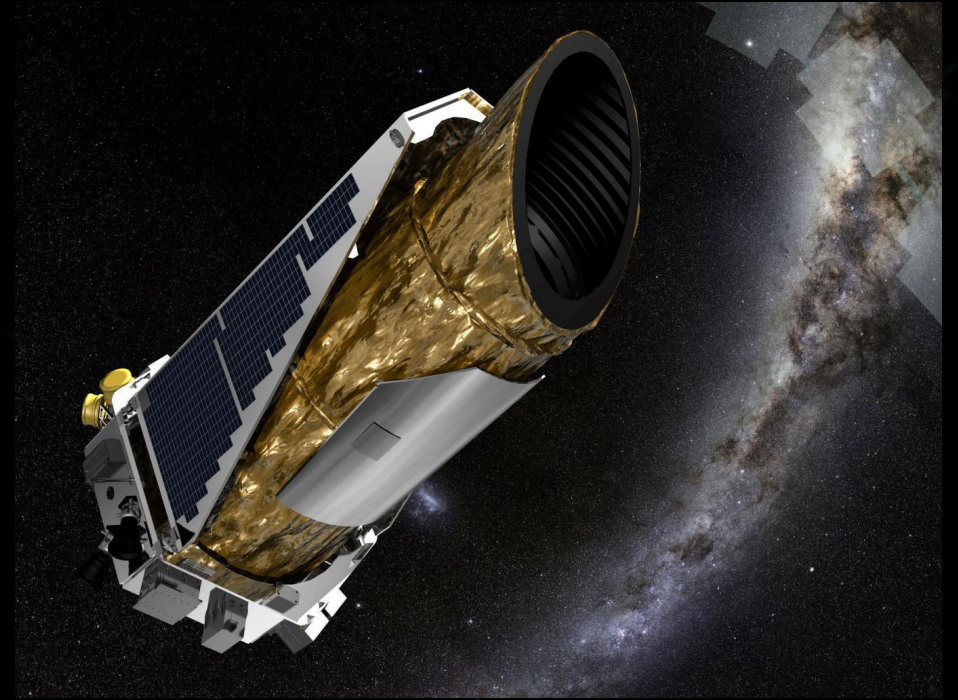
1-й: Форма планет – эллипс

**2-й: Изменение скорости
планет**

**3-й: Период обращения вокруг
Солнца**



**Телескоп
Кеплера**



**Современный
телескоп Кеплера**