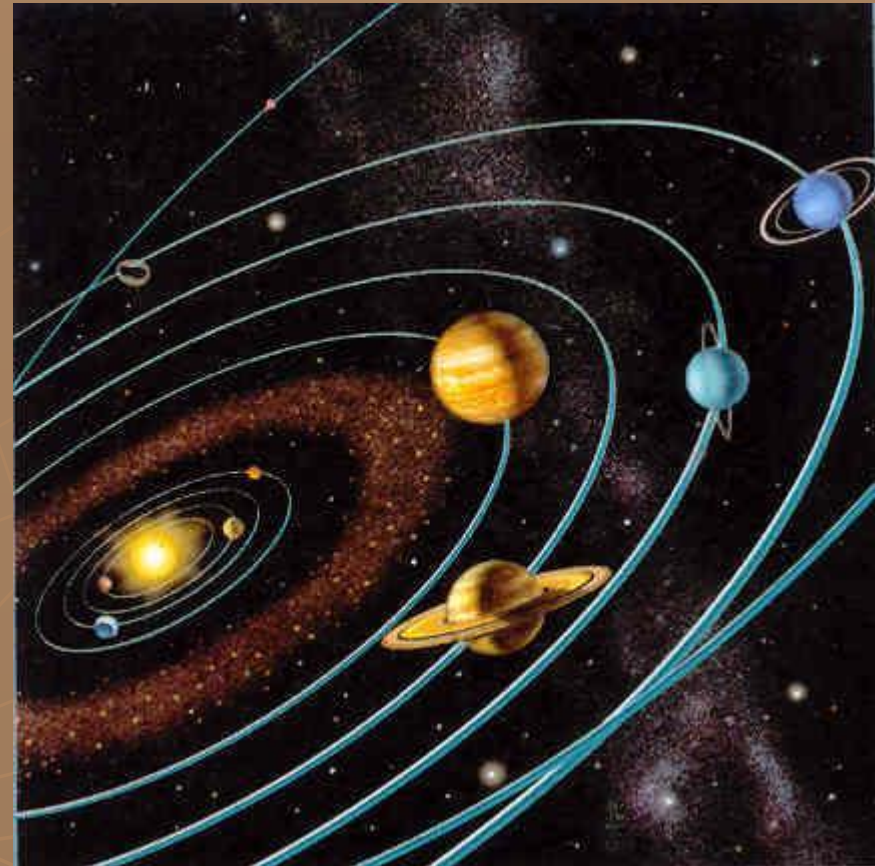


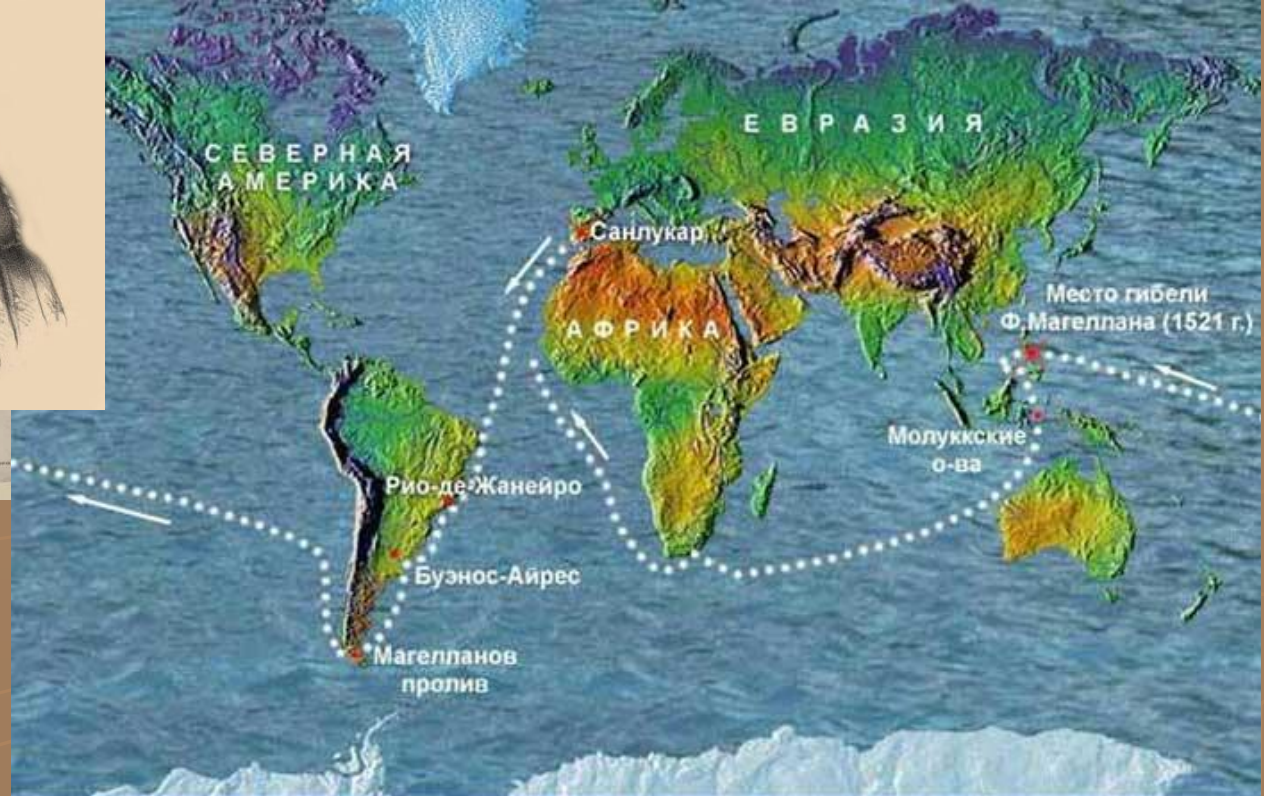
От Коперника до наших дней



15-16 века – время открытий



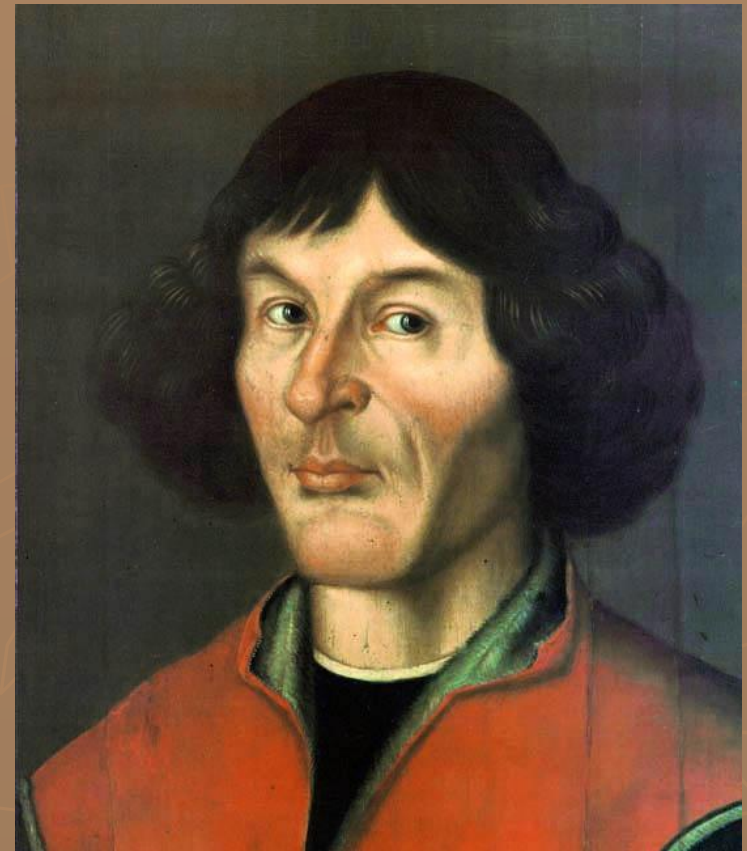
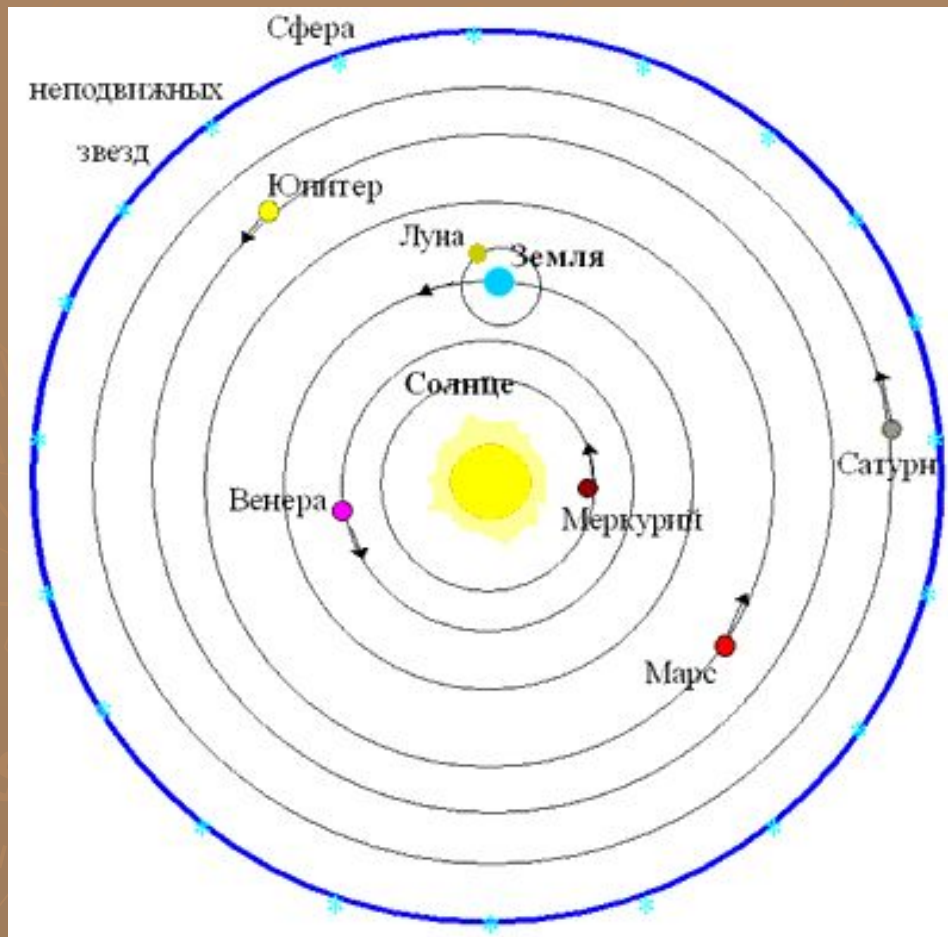
CHRISTOPHER COLUMBUS
1492 - 1492.



Первая кругосветная экспедиция Ф. Магеллана. 1519-1522 гг.

Николай Коперник (1473-1543)

Создал модель Вселенной, где центром было Солнце, а не Земля, как считали ранее



Джордано Бруно (1548-1600)

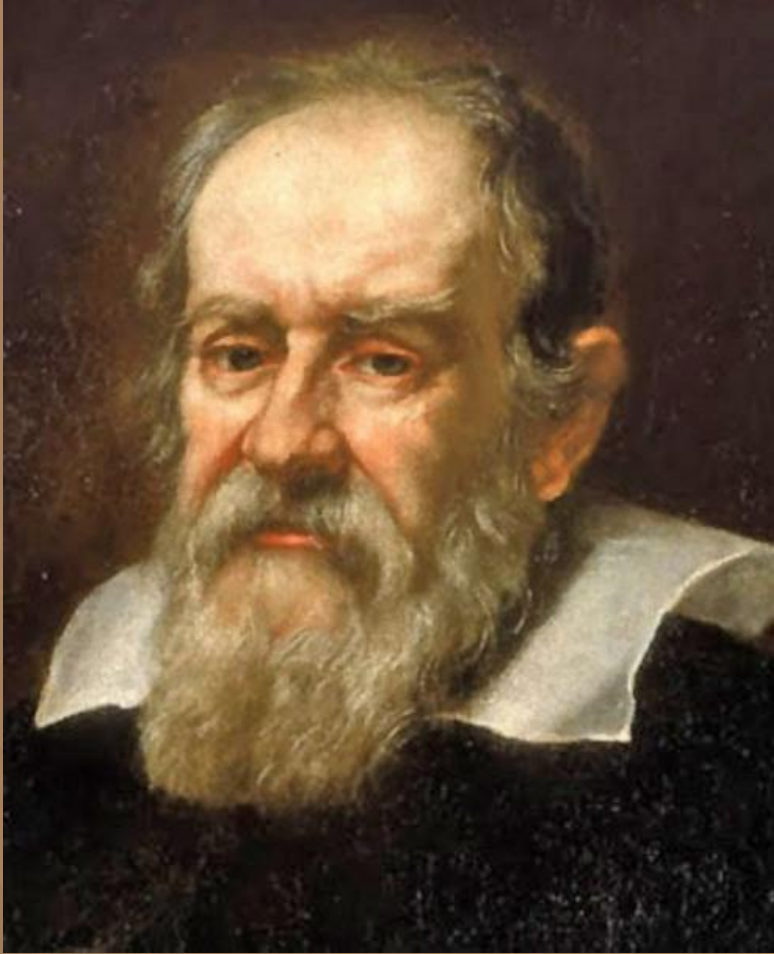
Считал, что:

- Вселенная бесконечна
- Солнце – центр Солнечной системы
- На других планетах может быть жизнь



За свои взгляды был сожжен на костре инквизиции

Галилео Галилей (1564-1642)



Открыл:

- *Пятна на Солнце*
- *Вращение Солнца вокруг своей оси*
- *4 крупнейших спутника Юпитера*

Галилей первым использовал телескоп для наблюдения за небом

Проверь себя

1. Кто это?
2. Кто предположил, что Земля бесконечна?
3. Кто открыл спутники Юпитера?
4. Что придумал Коперник?
5. Что использовал Галилей в своих наблюдениях?

