

# *Планеты солнечной системы.*

*Окружающий мир 4 класс*

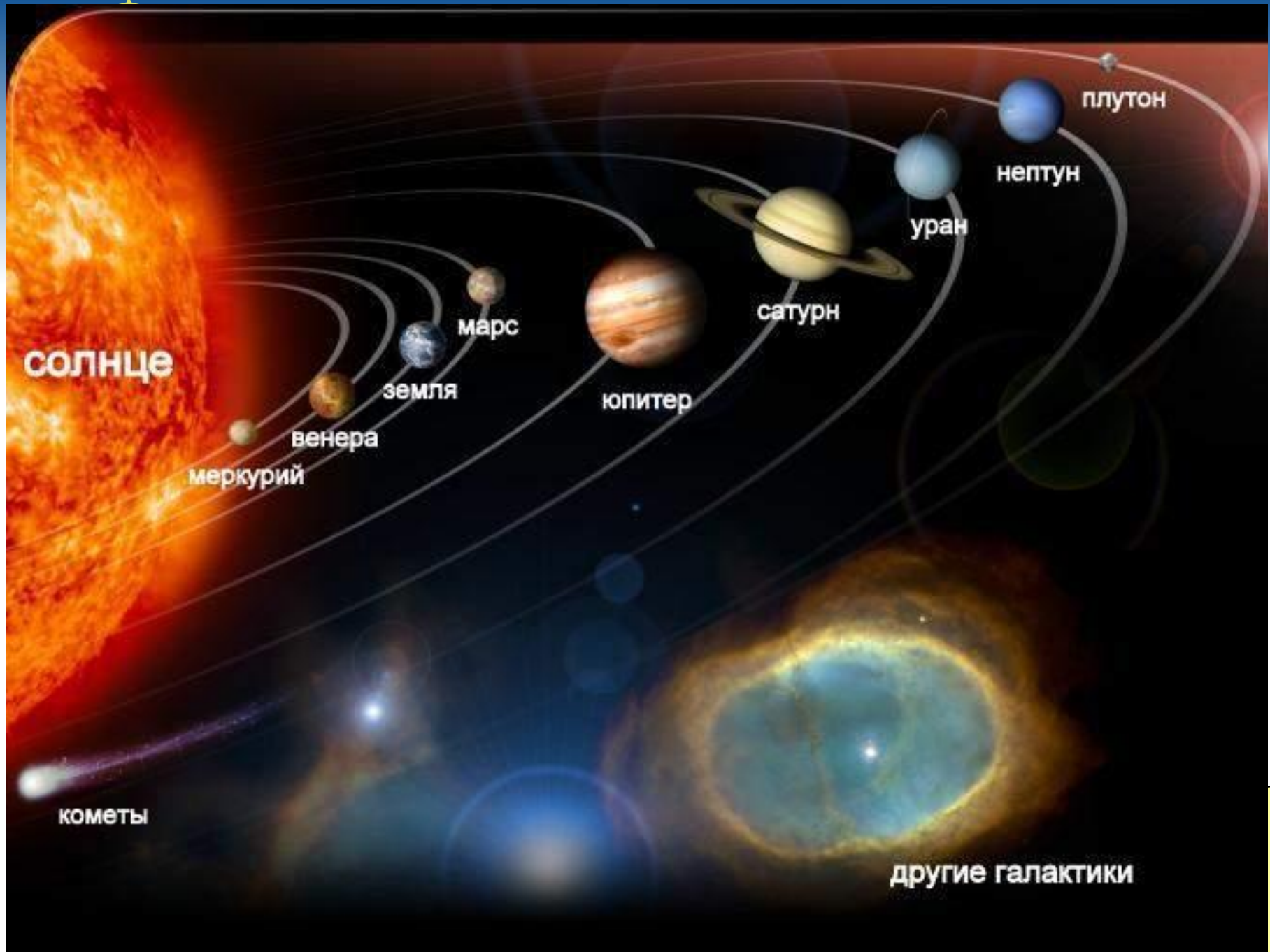
Воронежская область

Р.п. Грибановский

СОШ №3 учитель начальных классов

Постникова Ольга Витальевна





солнце

меркурий

венера

земля

марс

юпитер

сатурн

уран

нептун

плутон

КОМЕТЫ

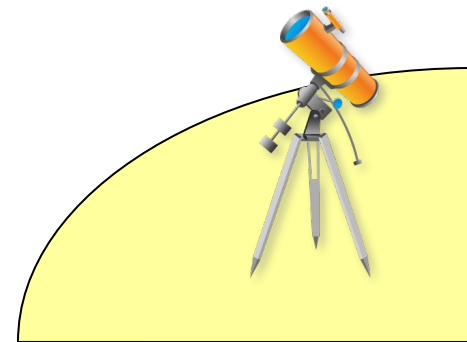
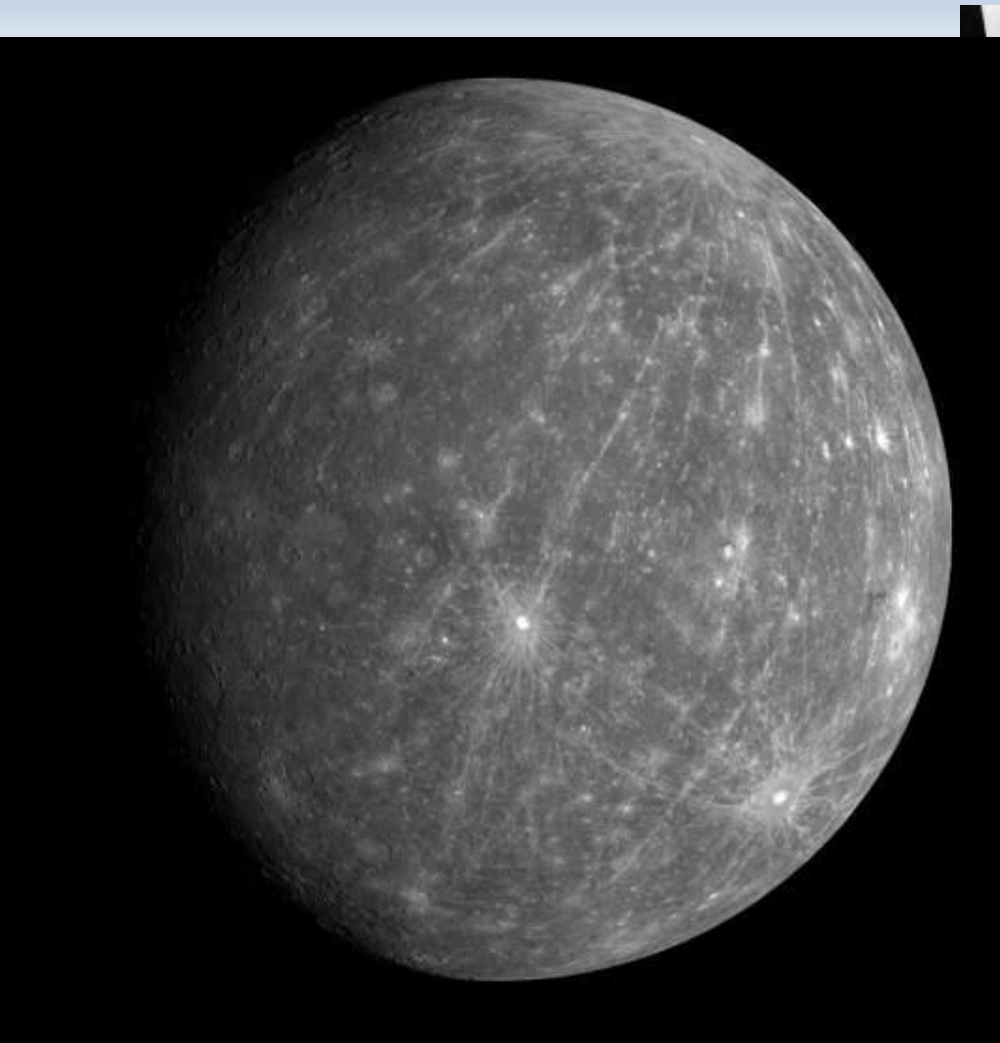
другие галактики

# Меркурий.

Ближайшей к солнцу планетой является Меркурий. Это самая быстрая планета. Она обращается вокруг Солнца за 88 дней.



- ✦ ✦ ✦ На Меркурии нет атмосферы и воды.  
На солнечной стороне – очень жарко, а на  
противоположной – ледяной холод.



✦ ✦ ✦  
✦ Планета получила своё название в честь  
римского бога торговли – Меркурия.



# Венера.

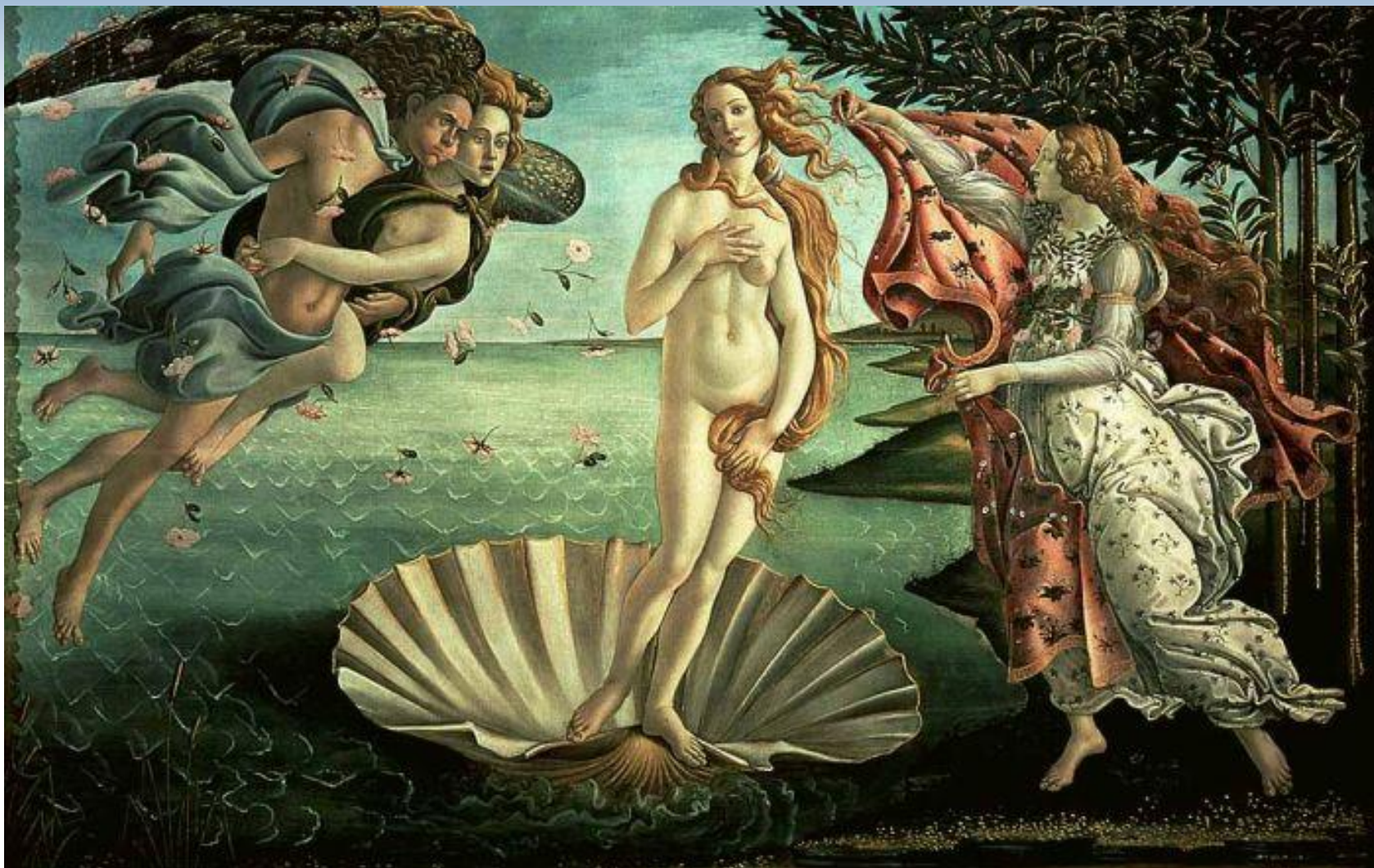
Вторая от Солнца планета, выглядит как очень яркая звезда, её ещё называют «утренней звездой»



- ✦ ✦ Венера похожа на Землю, почти такого же размера. Она окружена толстым слоем



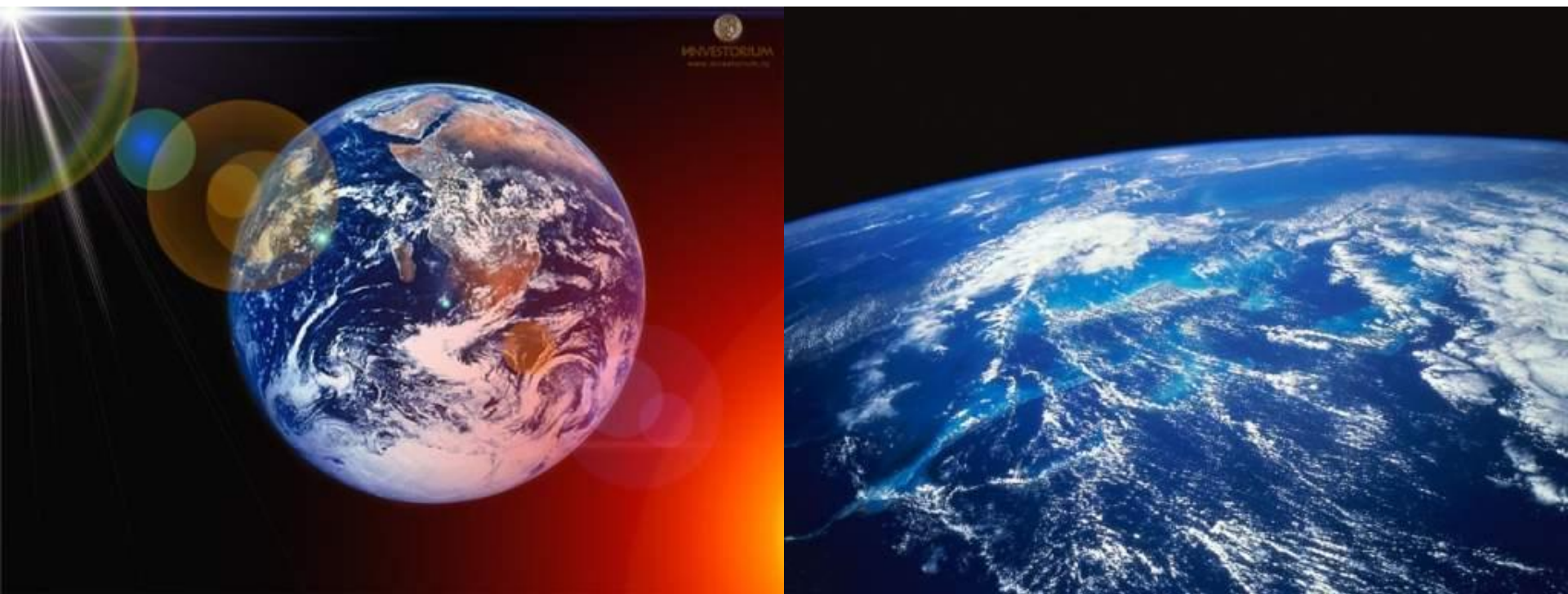
Планета получила своё название в честь богини красоты – Венеры.



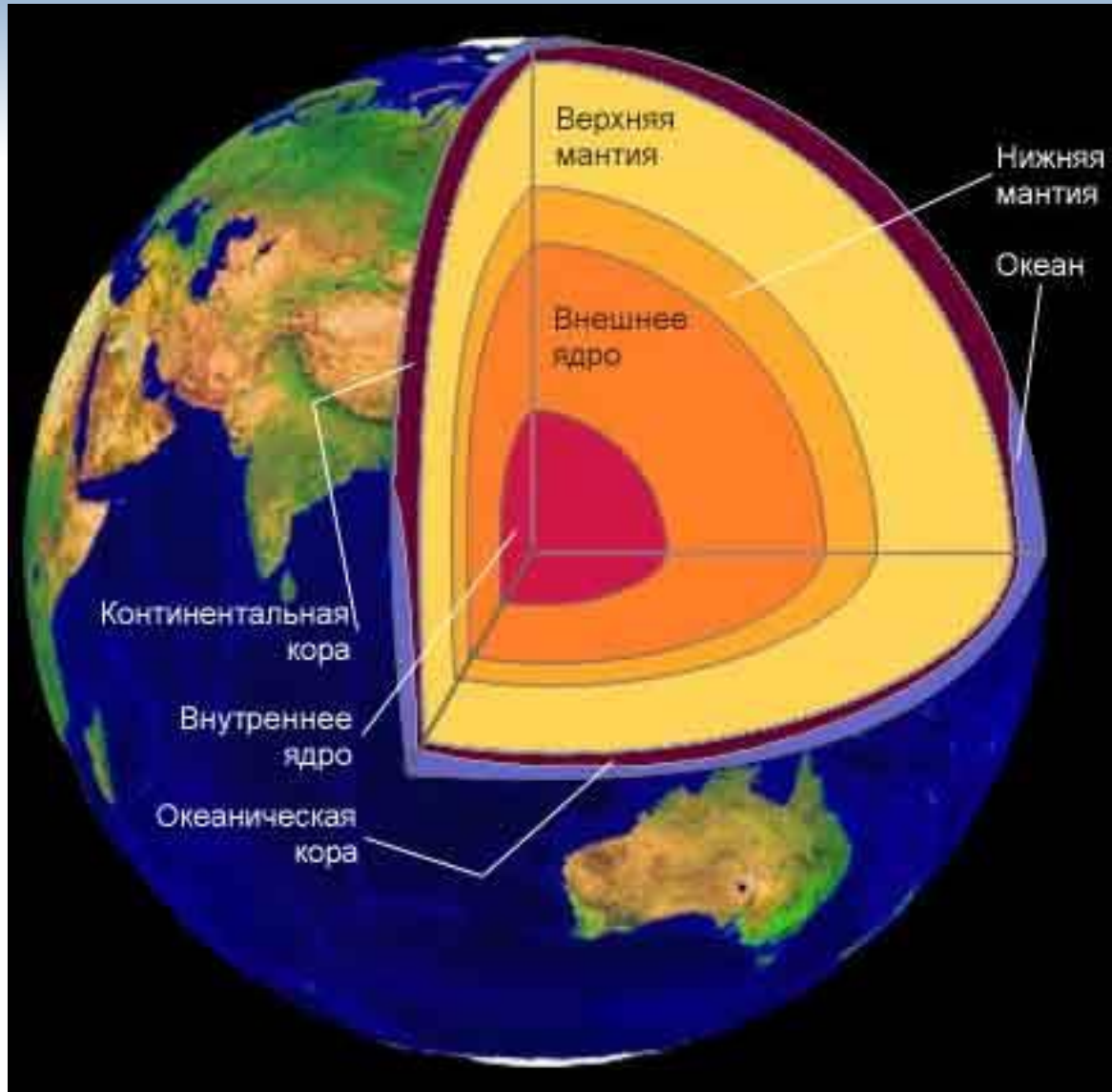


# Земля.

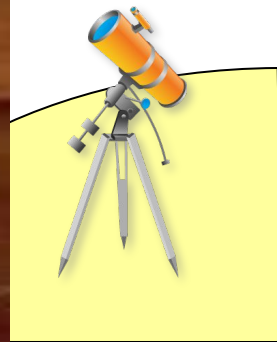
Третья планета от Солнца – Земля. Её называют «Голубая планета» - потому, что на ней много воды и она имеет воздушную оболочку, атмосферу, она придаёт планете голубизну.



Земля состоит из камня и металлов и имеет сложное строение.



✦ ✦ ✦  
✦ ✦ ✦  
Название Земля исходит от первоначального  
корня, который несёт в себе смысл «низкий»



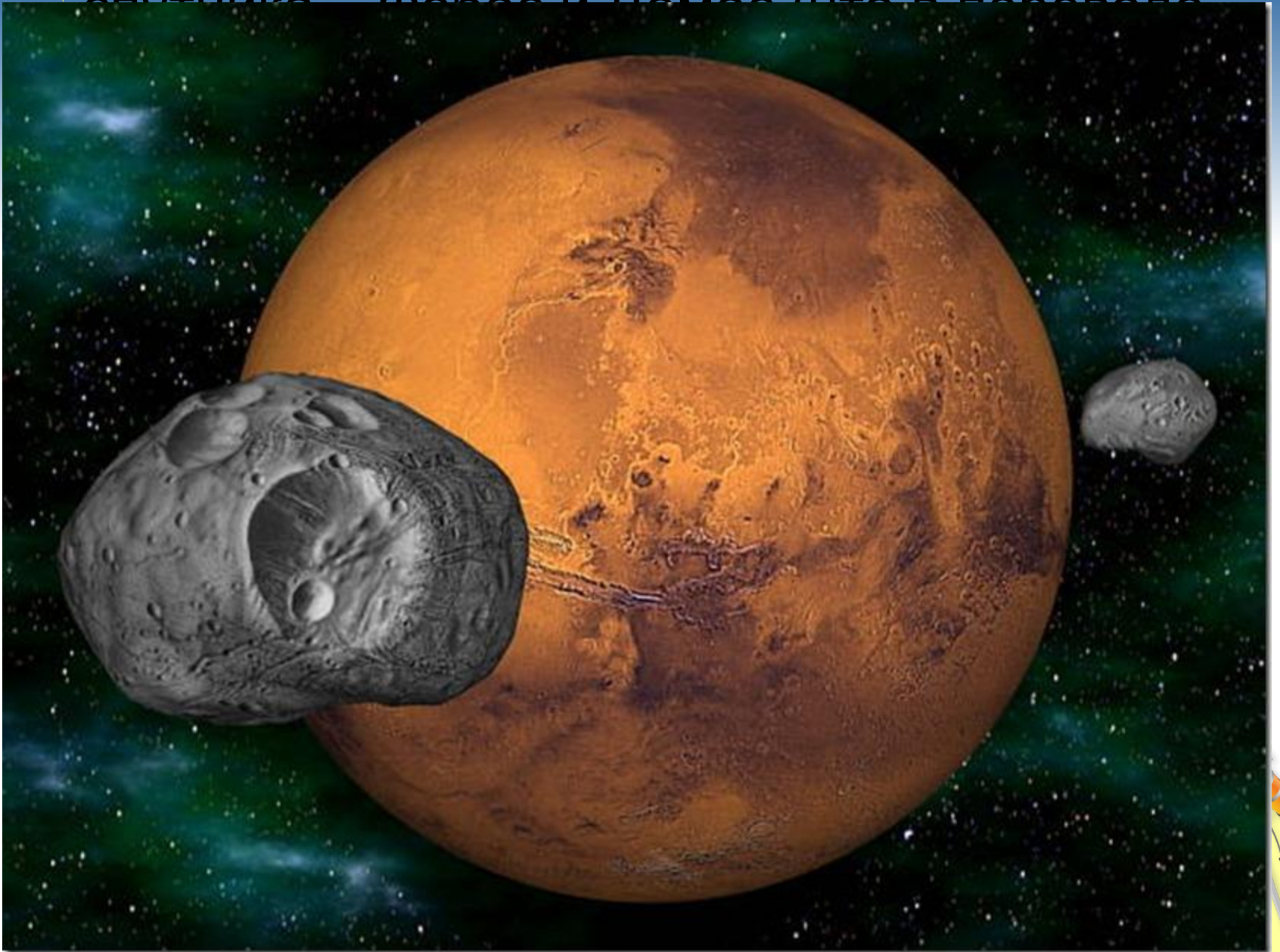


# Марс.

Марс - четвёртая планета от солнца.  
Поверхность планеты содержит много железа,  
которое, окисляясь, даёт красный цвет



- ✦ Марс меньше Земли, но у него есть два
- ✦ спутника — Фобос и Демос (что в переводе

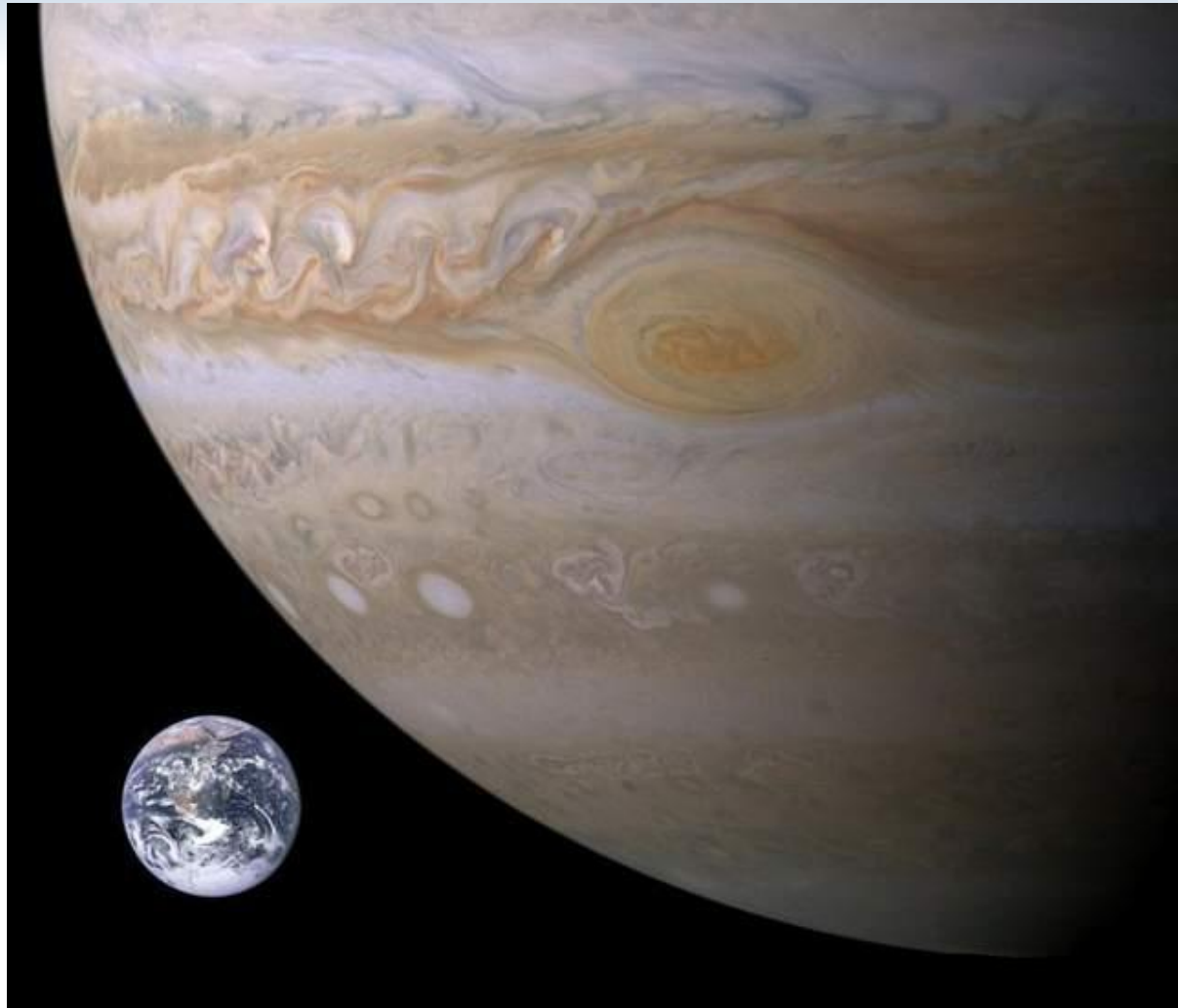


Планета названа в честь римского бога войны  
– за свой красный цвет, напоминающий цвет  
крови.



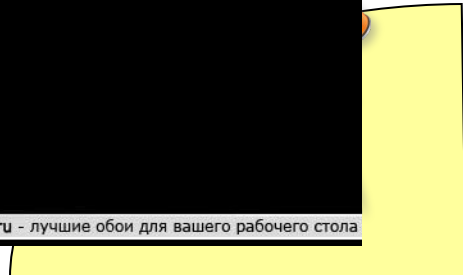
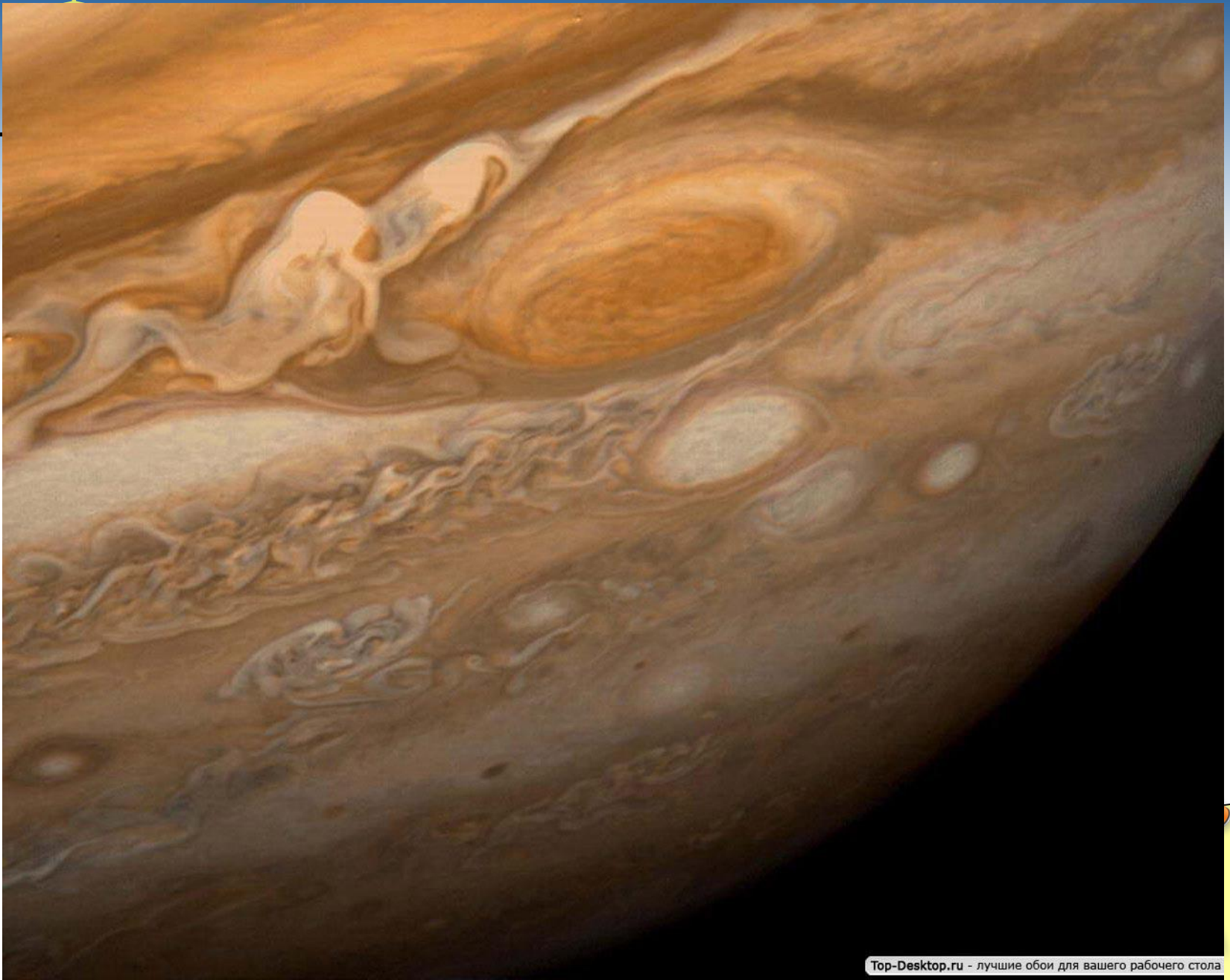
# Юпитер.

Следующая планета от Солнца – самая большая в Солнечной системе. Состоит главным образом из различных газов.



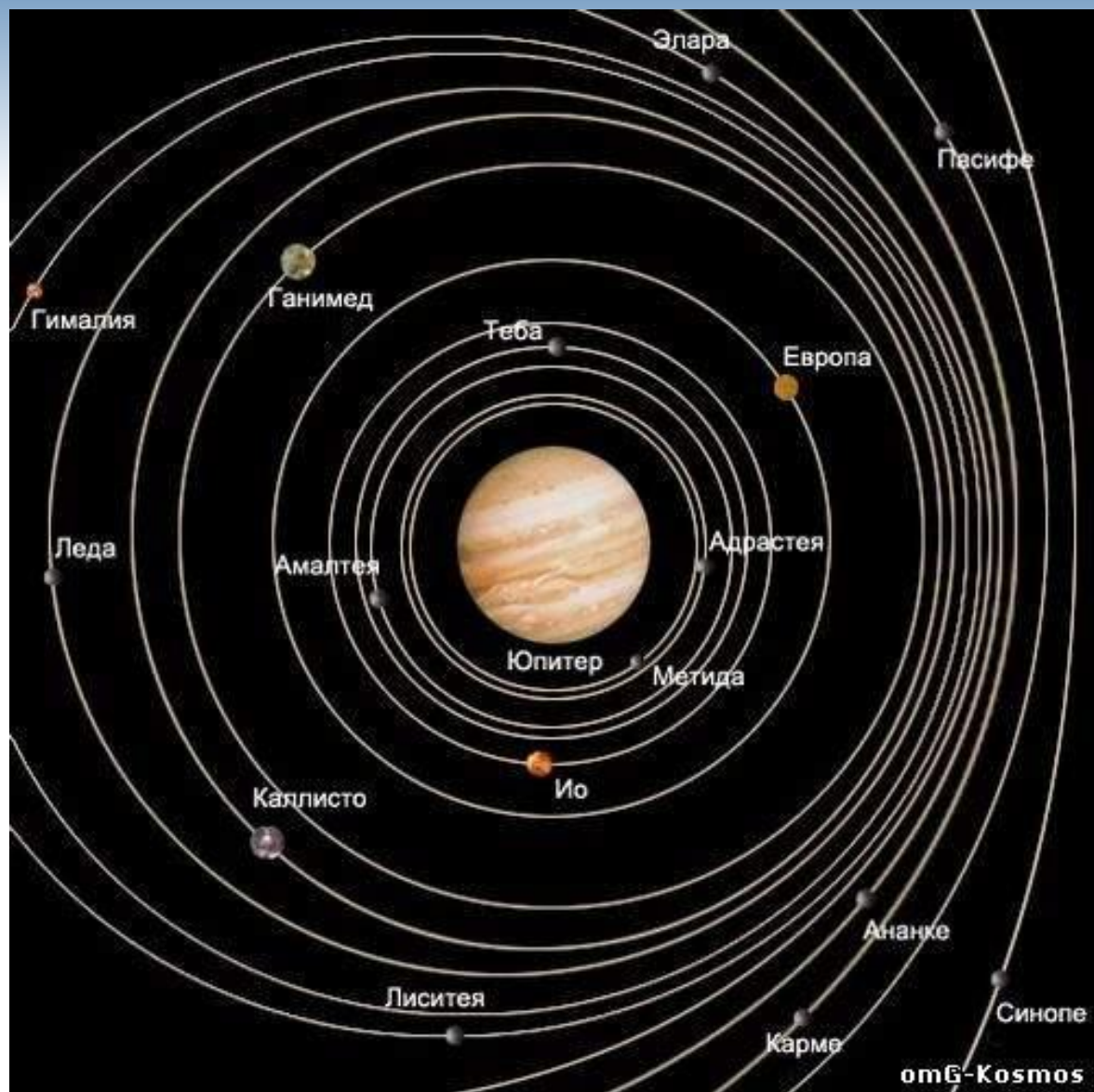


a





Планета имеет 16 спутников.

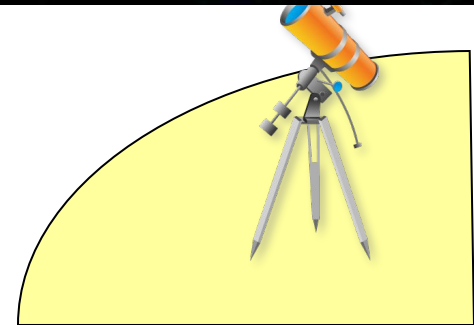
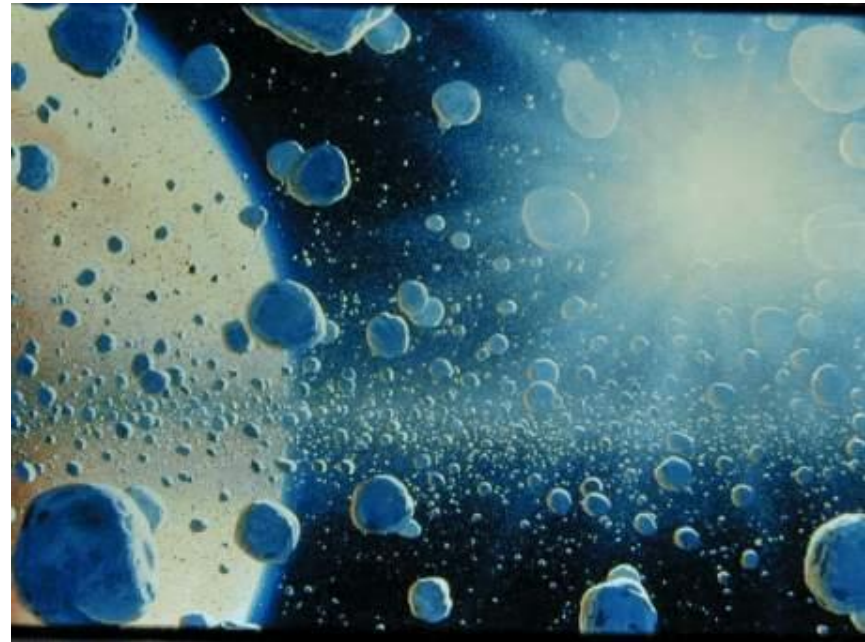


★ ★ ★ ★  
Названа в честь самого  
главного римского бога  
– Юпитера.



# Сатурн.

Вторая по величине планета Солнечной системы. Она окружена множеством ярких колец, состоящих из обломков льда и камней.



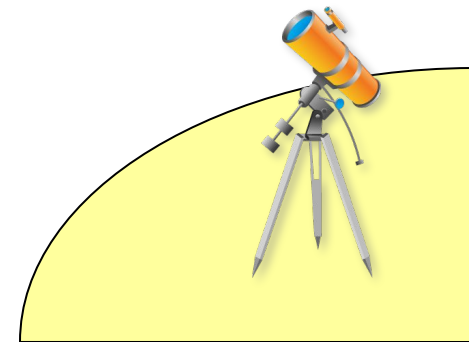
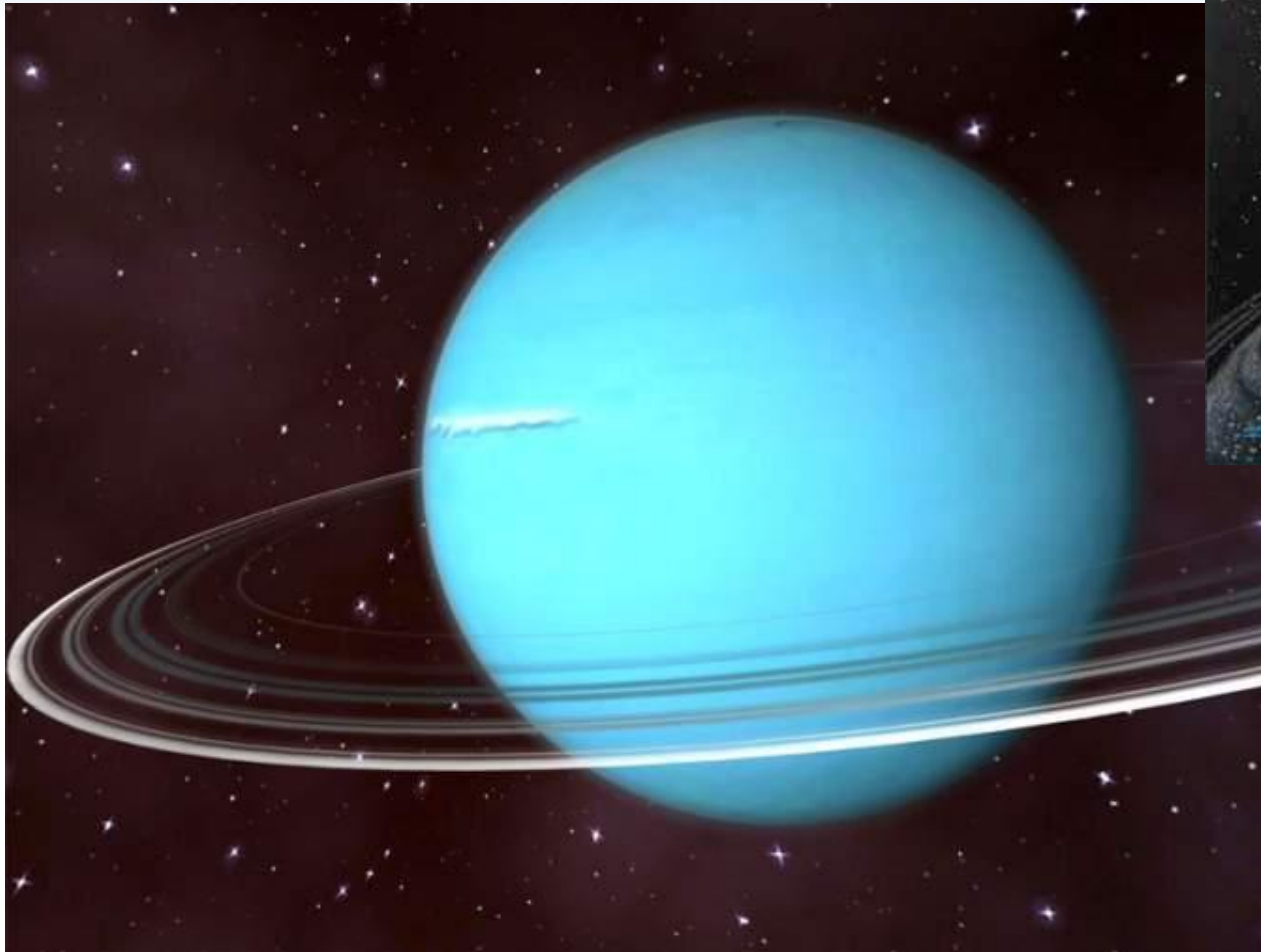
Сатурн назван в честь римского бога земледелия.





# Уран.

Состоит из маленького каменного ядра и замёрзших газов.

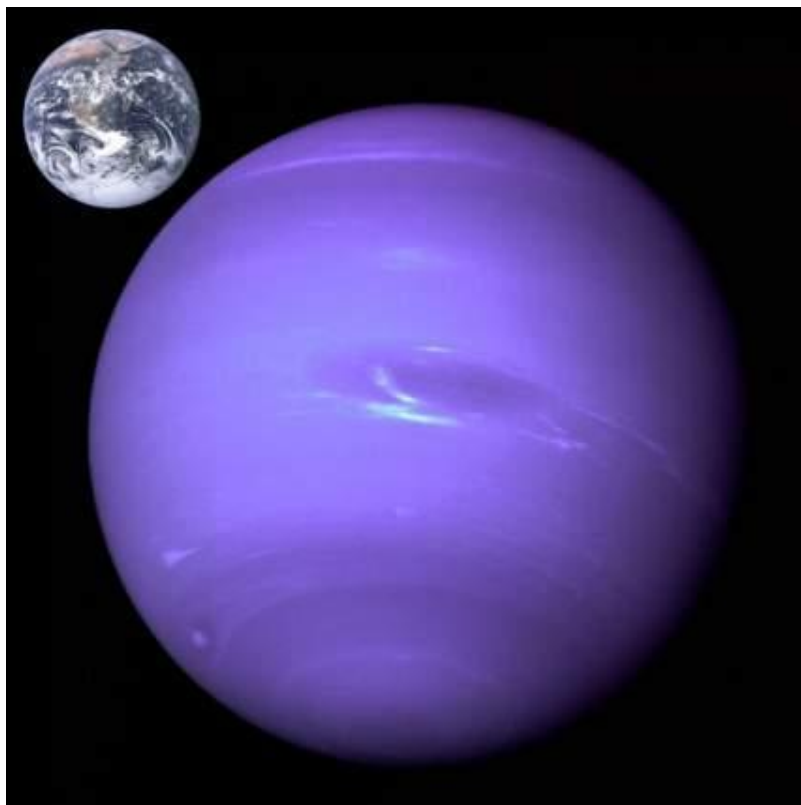


★ ★ ★ ★  
Планета названа в честь греческого бога неба  
Урана.



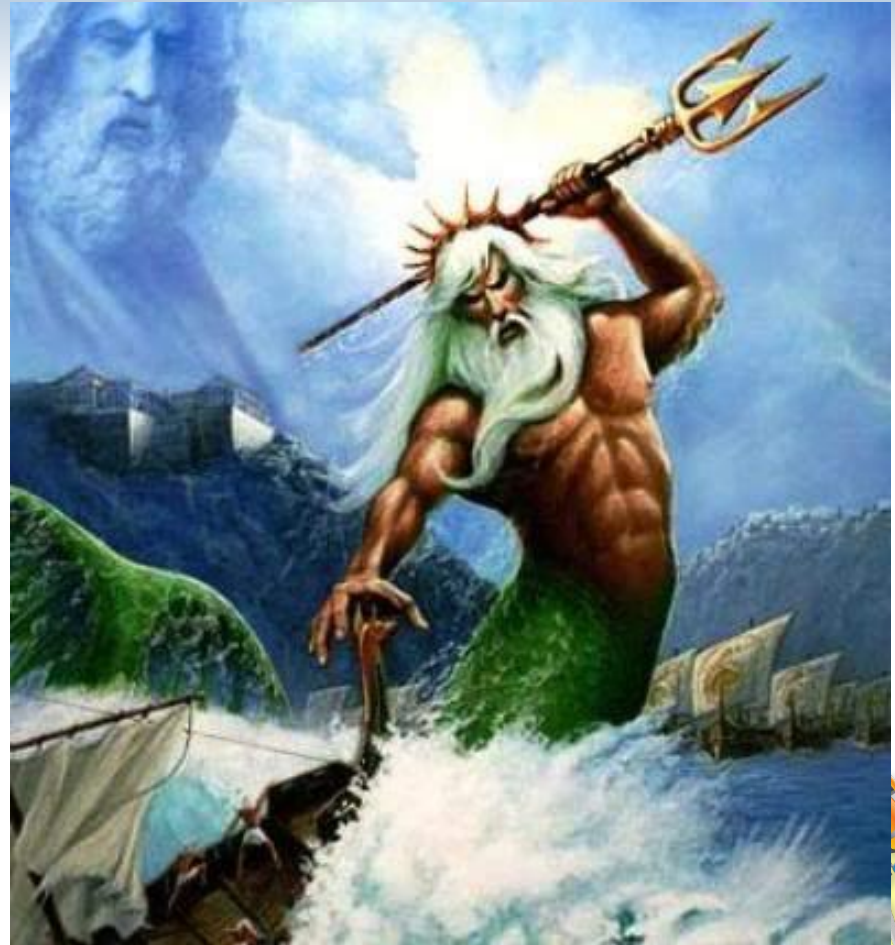
# Нептун.

Она мерцает голубоватым светом, напоминающим блеск воды. Температура на поверхности Нептуна – минус 200 градусов. На планете свирепствуют самые сильные бури во всей Солнечной системе.





# Планета Нептун носит имя римского бога морей

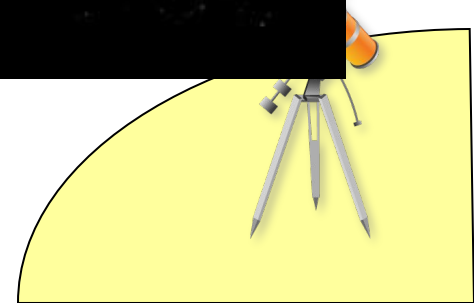




# Плутон.

Самая маленькая планета Солнечной системы.

Плутон так далёк от Солнца, что на его поверхности царит невероятный холод до минуса 230 градусов.





Спасибо за  
внимание.

