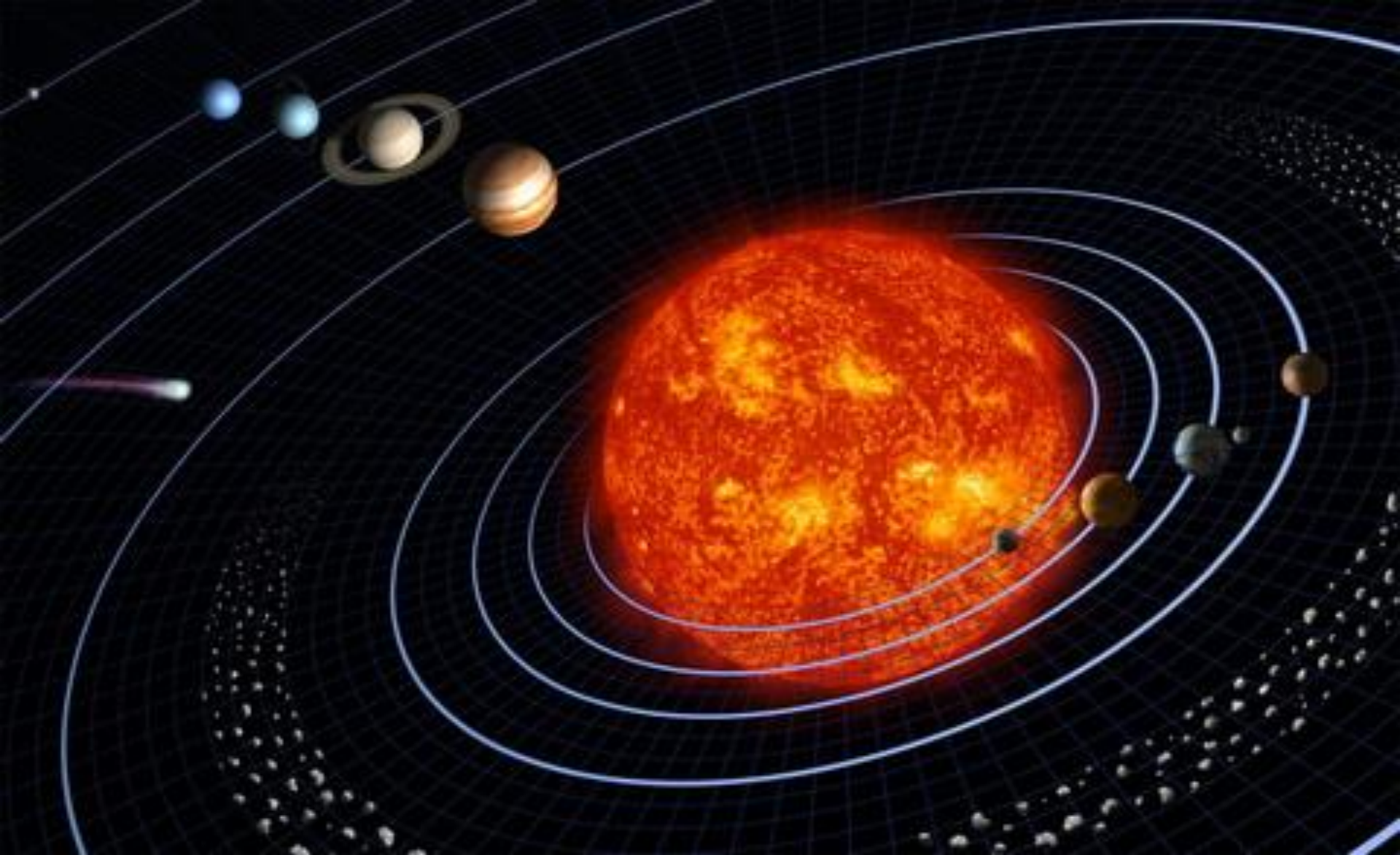


A collage of various celestial bodies including Saturn, Mars, the Moon, Jupiter, Earth, and Uranus against a starry background. The text "Солнечная система" is overlaid in the center in a large, bold, red font.

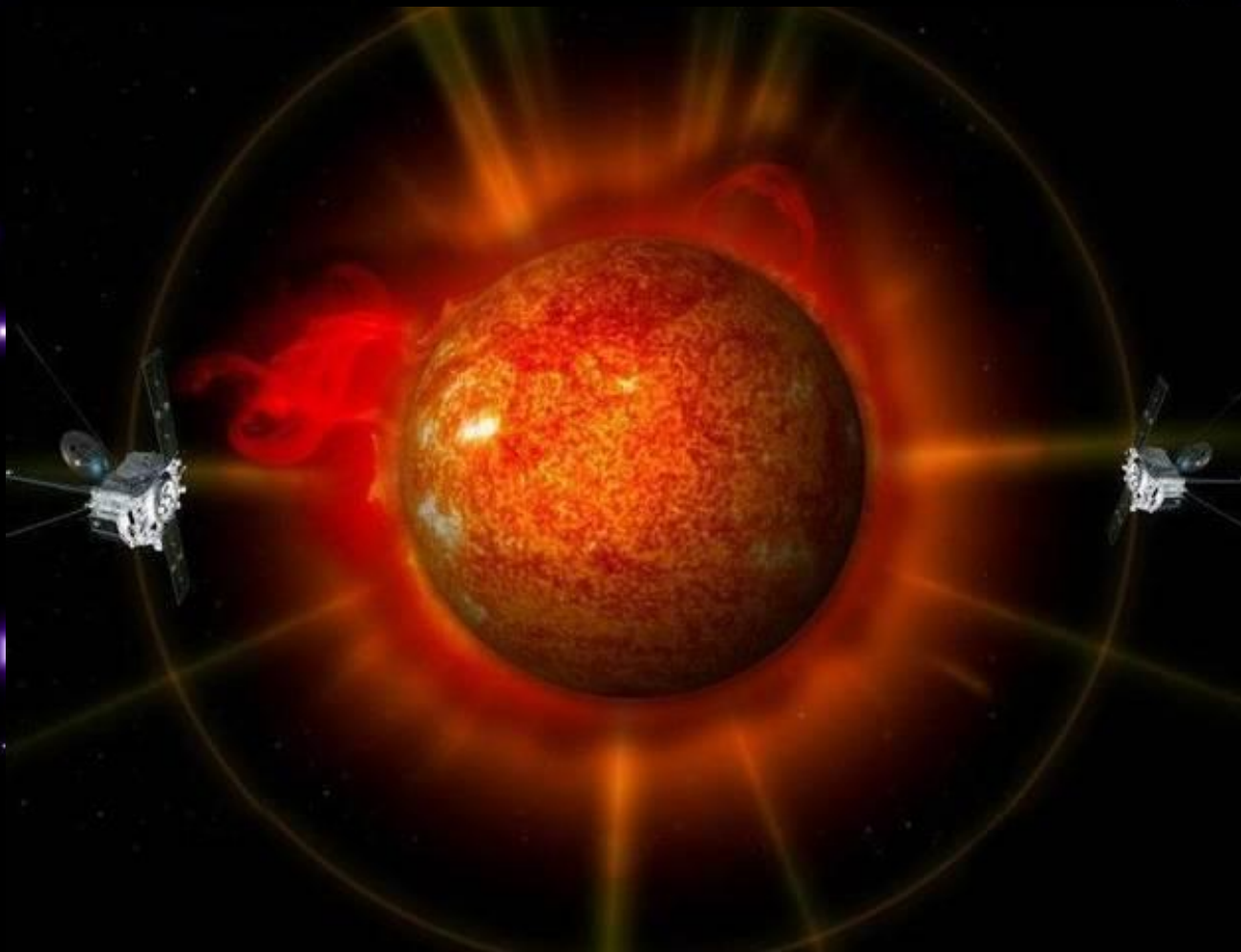
Солнечная система

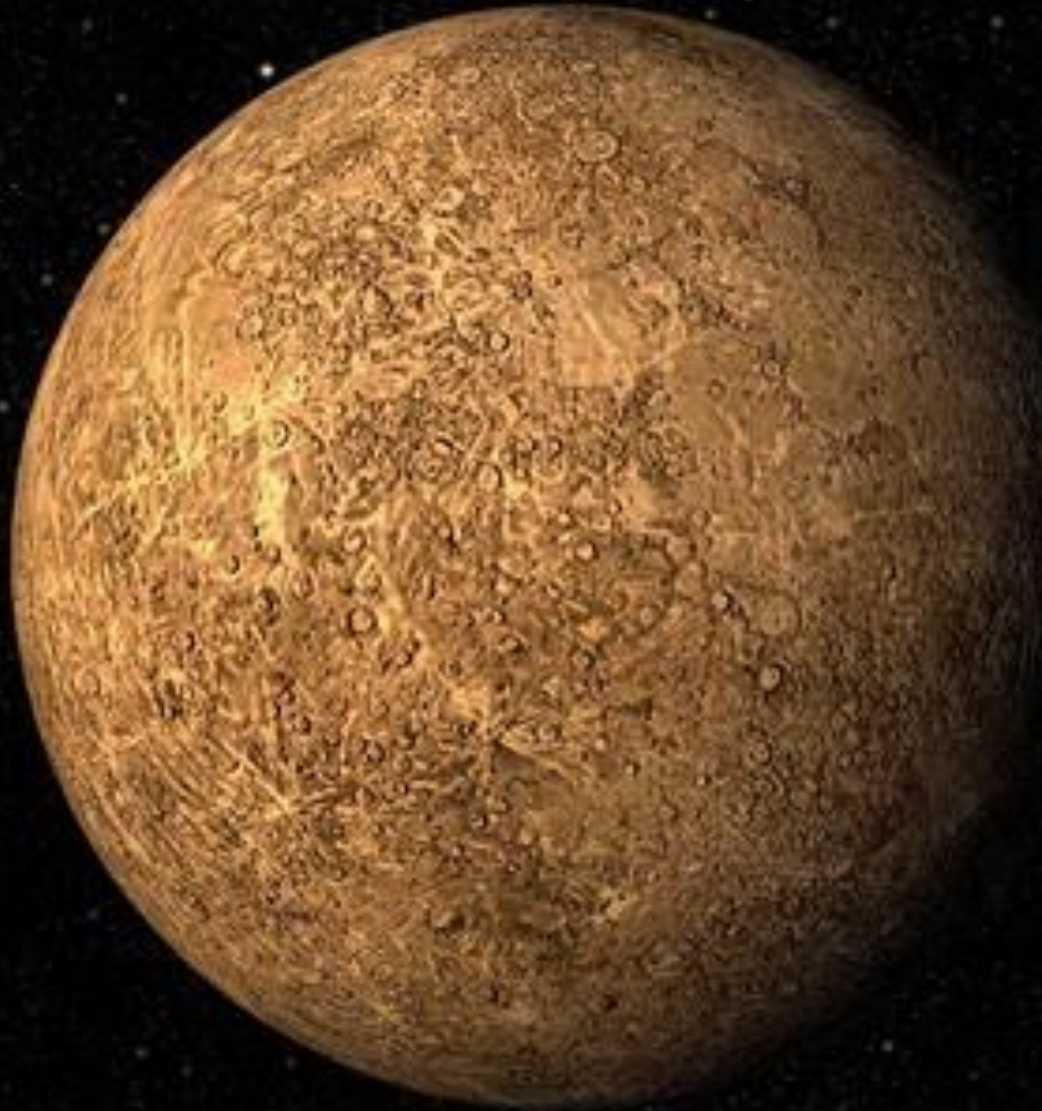




Солнечная система включает в себя **Солнце**, все планеты и их спутники, кометы. Звезды состоят из раскаленных газов, а планеты – из твердых и жидких частиц и газов. Звезды занимают определённое место, а планеты двигаются по своей орбите.

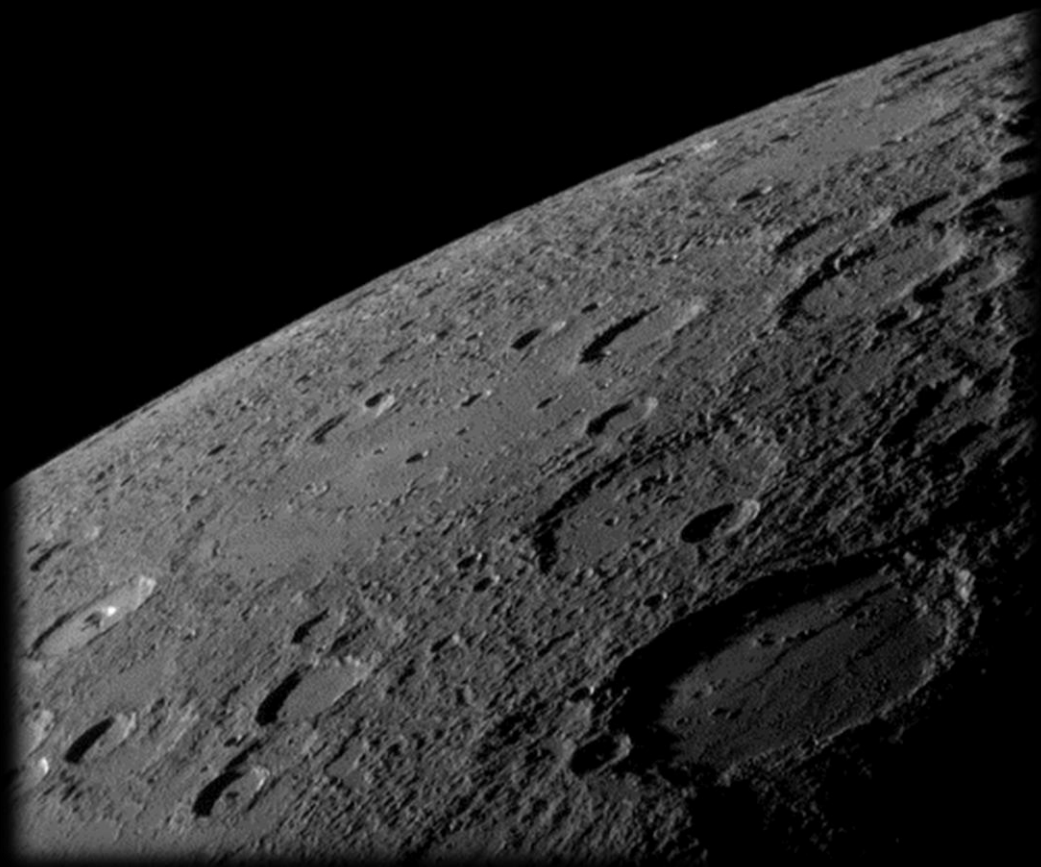
Солнце – шар, состоящий из раскалённых ярко светящихся газов. Оно даёт нашей планете свет и тепло, без него не было бы жизни на земле. Солнце – это звезда.





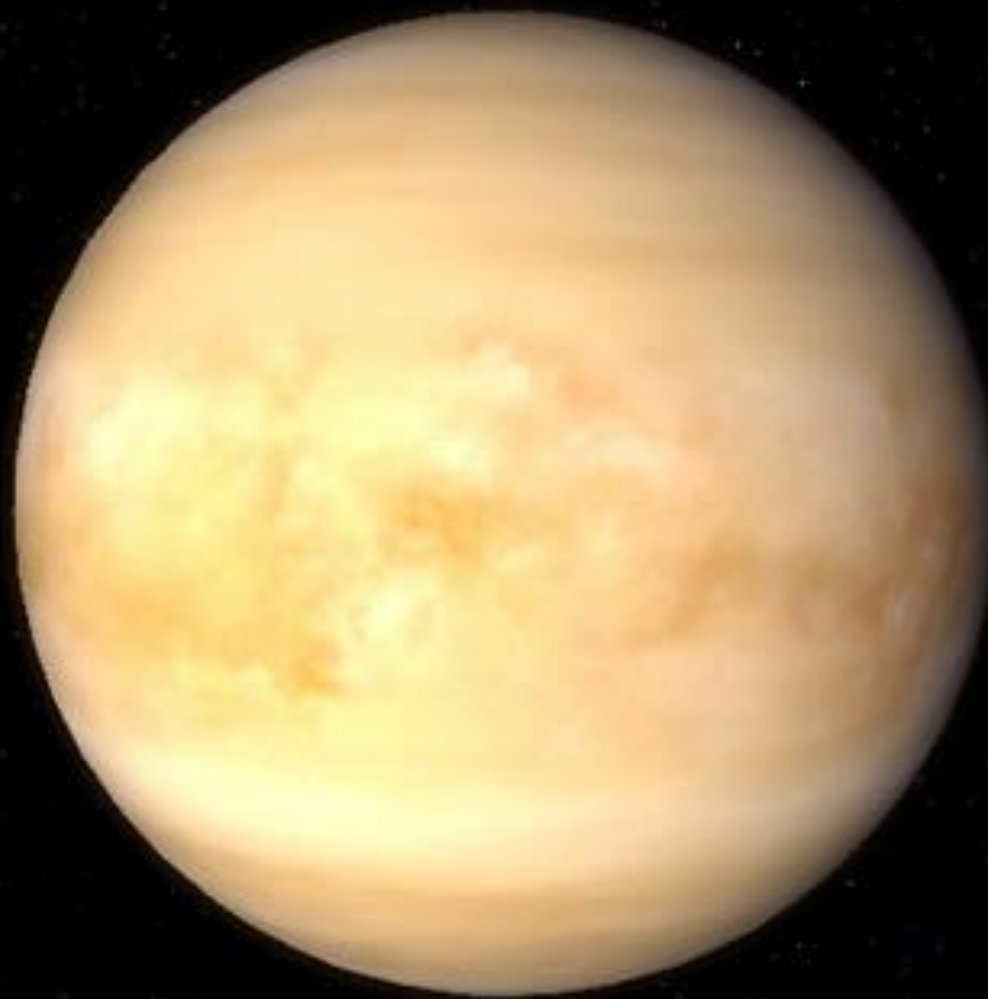
1 планета самая
маленькая во
всей солнечной
системе. Это
Меркурий.
Самая быстрая
из планет.

На Меркурии нет ни воздуха, ни воды. Её поверхность каменная и пустынная, усеяна кратерами.

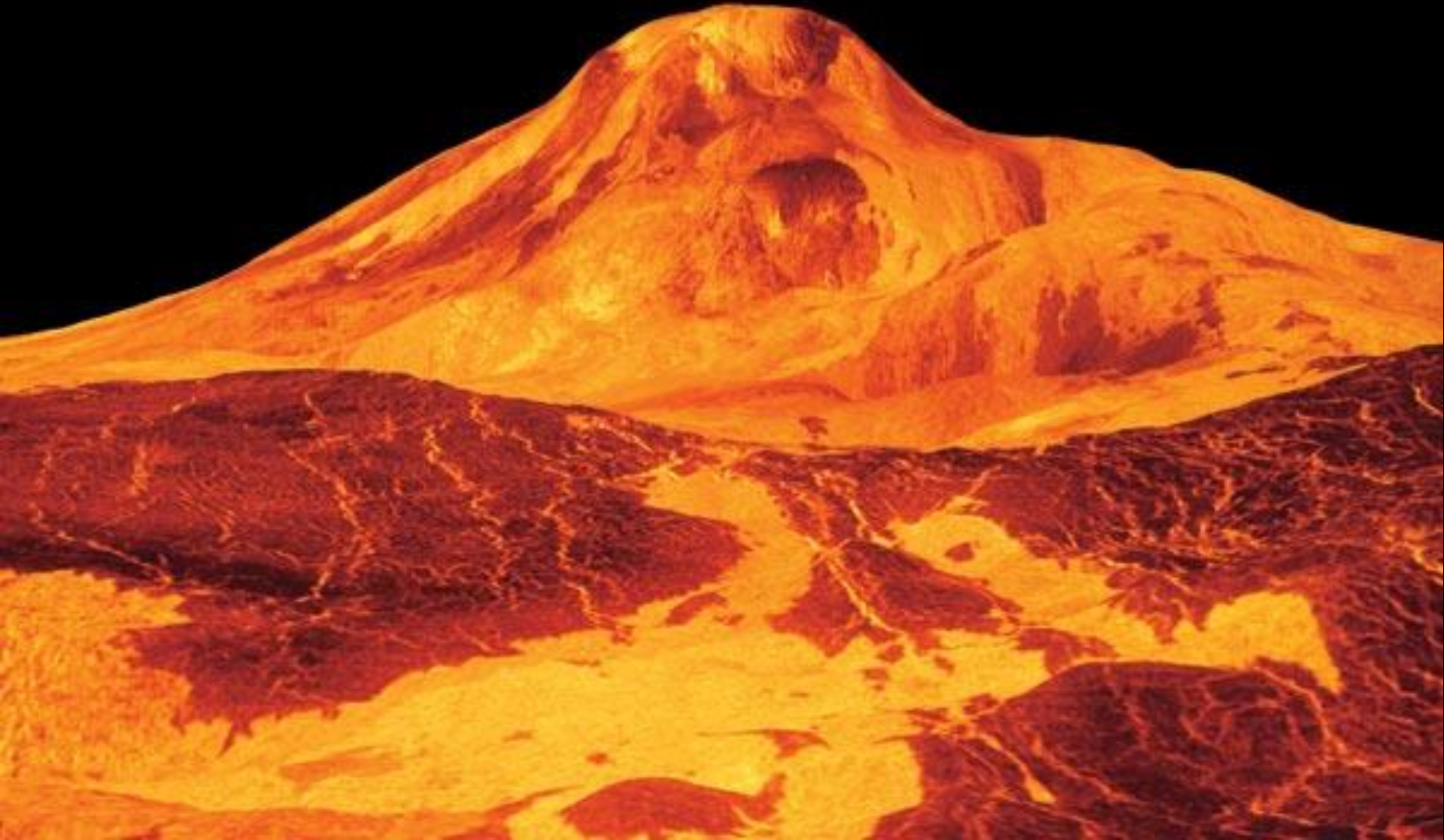


Венера – эту планету называют сестрой Земли, но жить на ней нельзя. Здесь настолько жарко, что можно за несколько секунд испечь пирог без духовки.

Венера - самая яркая планета.



Воздух Венеры непригоден для дыхания, а
поверхность покрыта вулканами





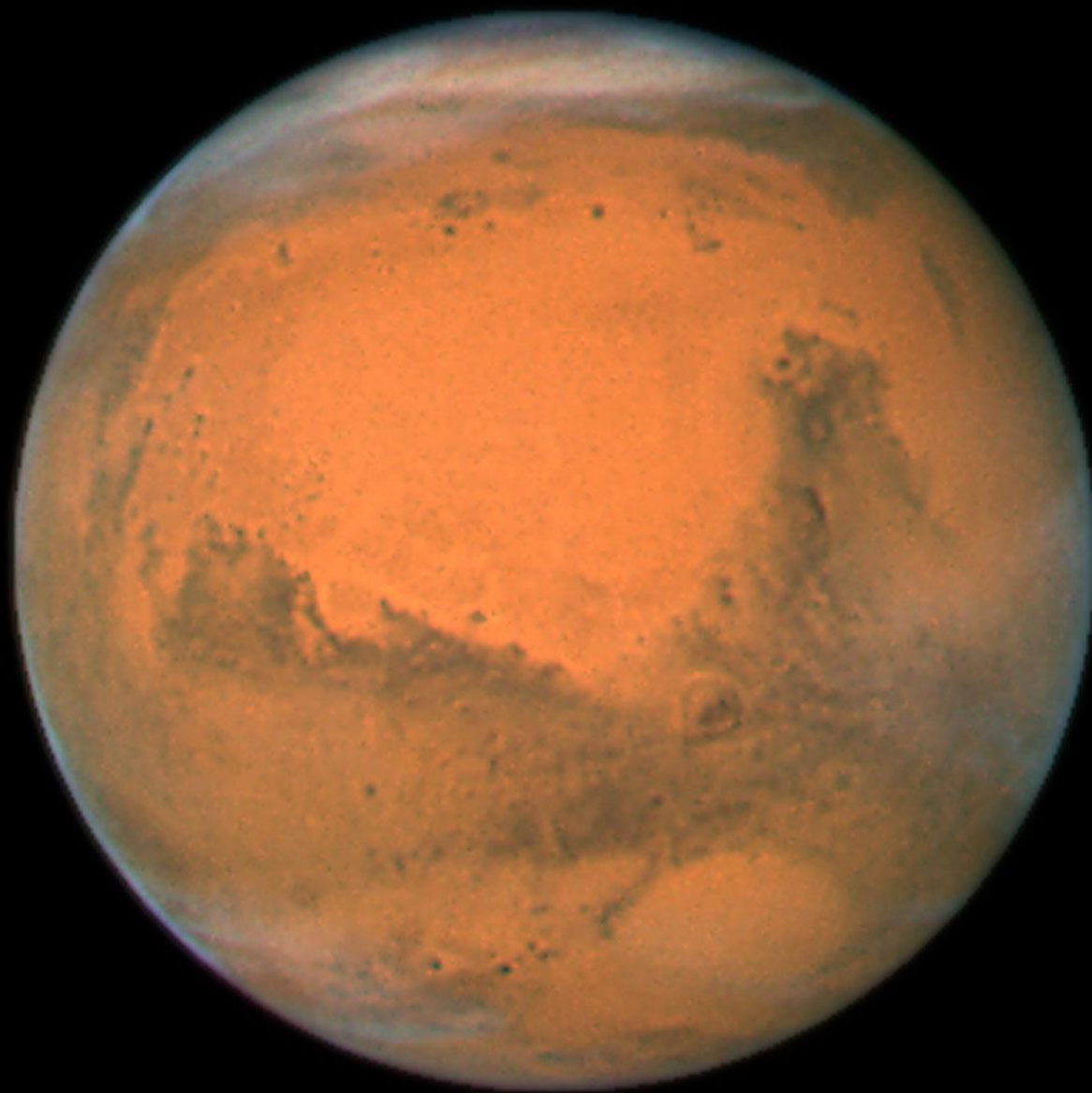
Земля – планета,
на которой мы
живем. Планета
находится на
таком расстоянии
от Солнца, что
температура на
ней не бывает ни
слишком
высокой, ни
слишком низкой,
и есть
достаточное
количество воды.



Луна
вращается вокруг
Земли

На Луне нет воздуха и воды





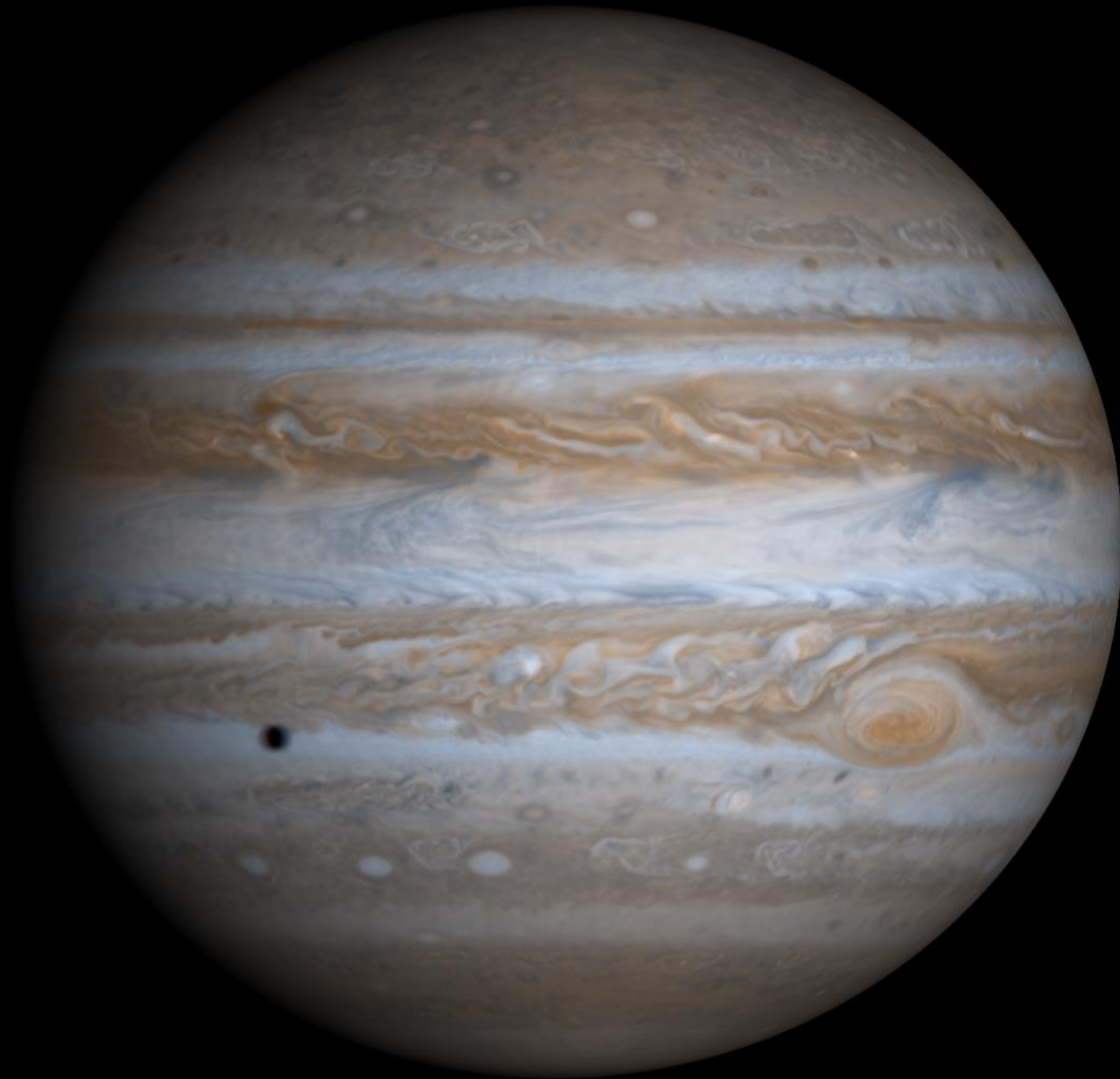
Марс –
красная
планета,
также похожа
на Землю

На Марсе есть воздух, но дышать им
нельзя



Вокруг Марса кружатся два спутника –
Фобос и Деймос («Страх» и «Ужас»)





Юпитер – самая большая планета в Солнечной системе. Она настолько велика, что все остальные планеты могли бы на ней поместиться. **Юпитер** – гигантский шар, состоящий из жидкости и газа.

Юпитер по сравнению с Землей



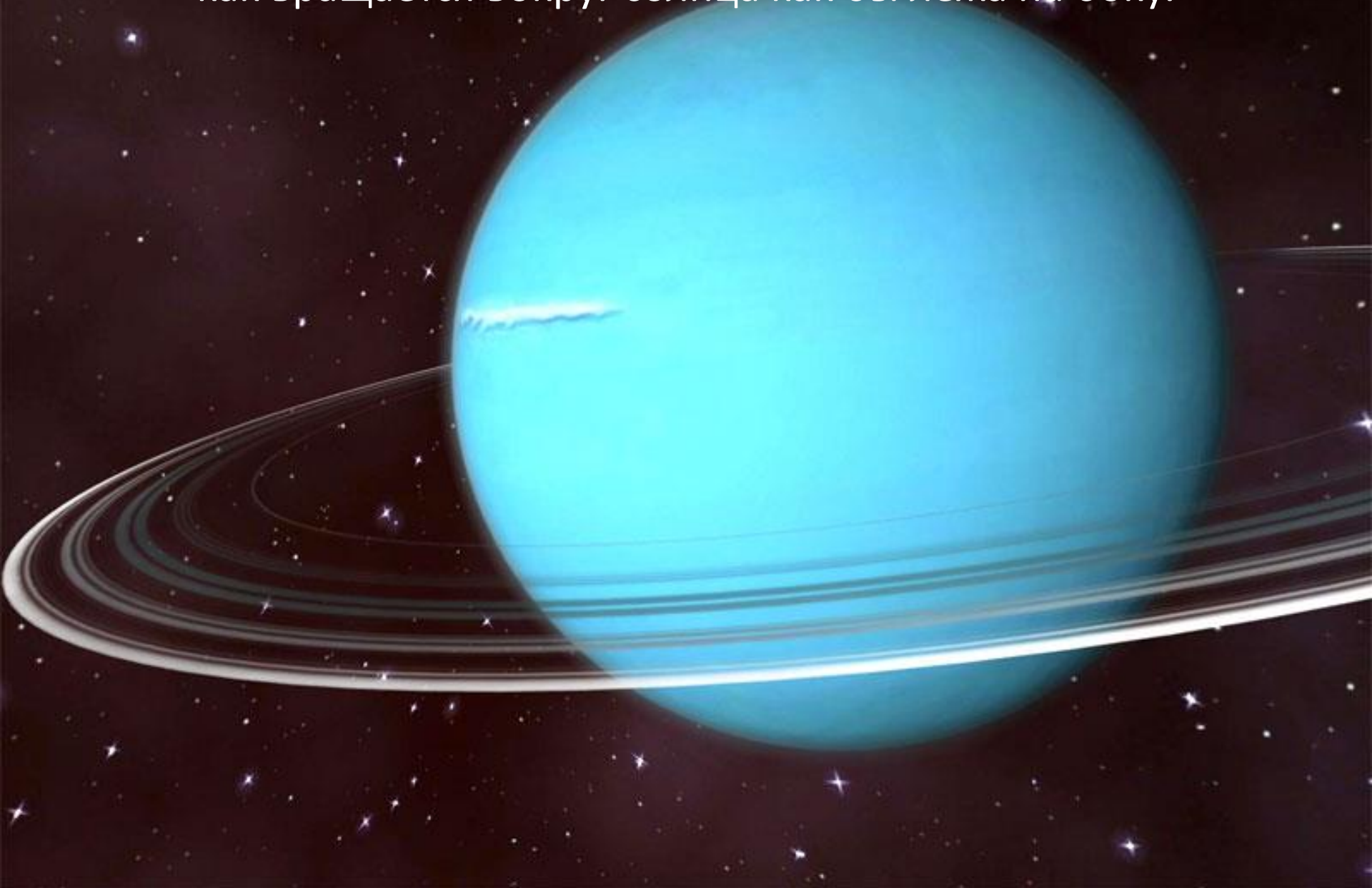
6 планета – Сатурн. Это большой шар, состоящий из жидкости и газа
Планета известна своими великолепными кольцами



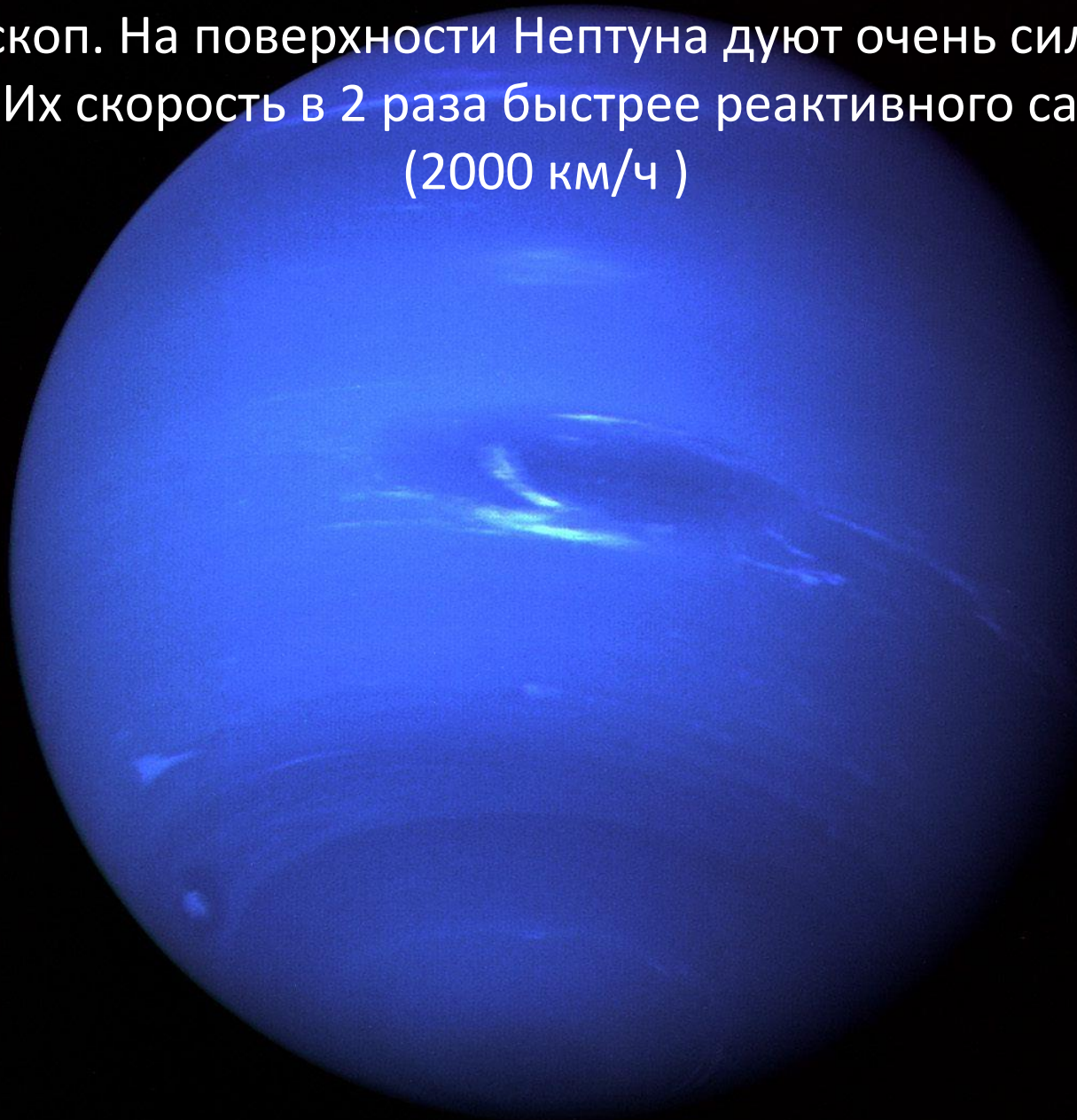


**Кольца Сатурна – это частички льда,
камни и пыль**

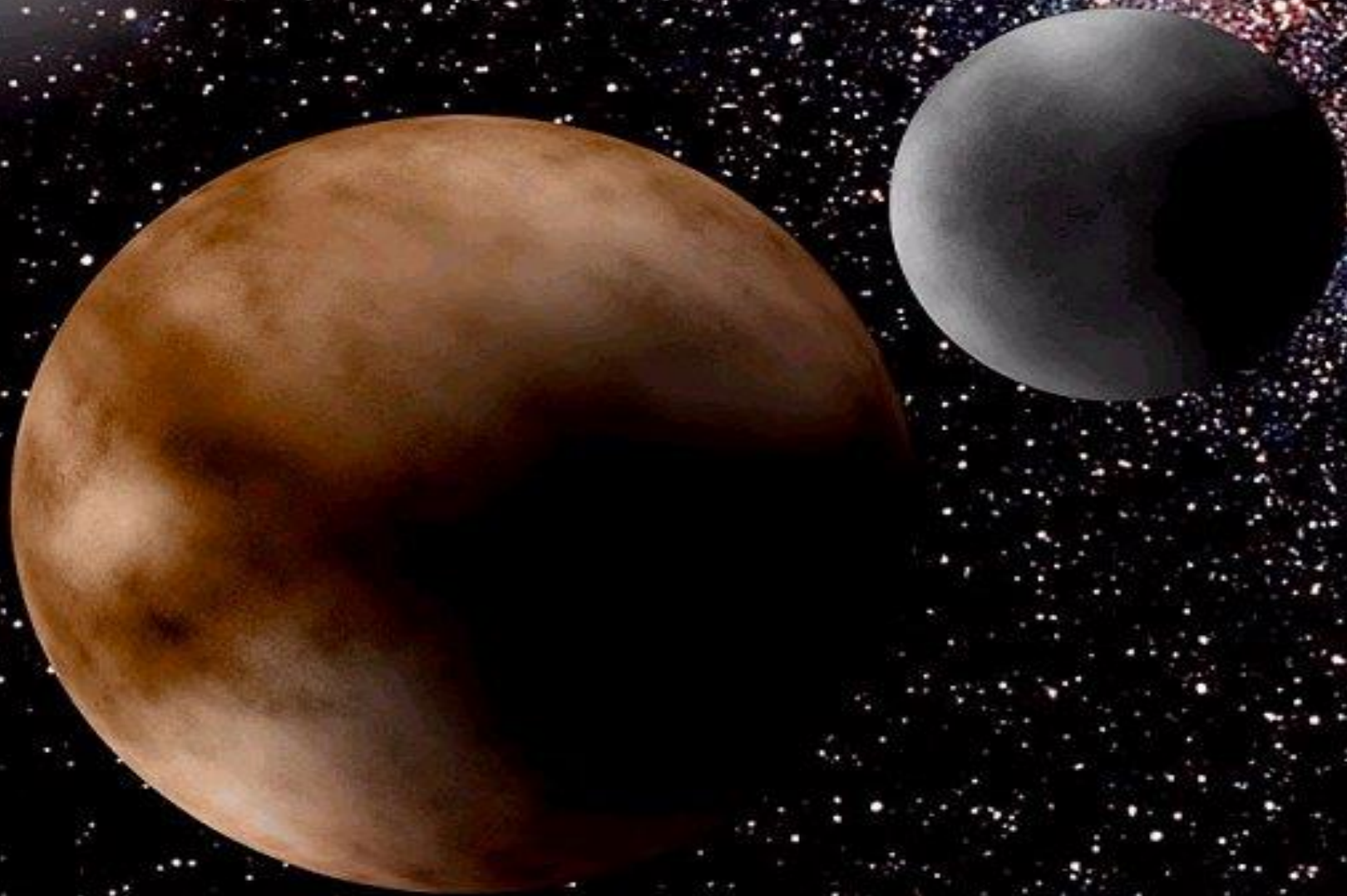
Уран – ледяной гигант. Её называют «лежачая планета», так как вращается вокруг солнца как бы лежа на боку.



8 планета от Солнца – **Нептун**. Её можно увидеть только в телескоп. На поверхности Нептуна дуют очень сильные ветра. Их скорость в 2 раза быстрее реактивного самолёта (2000 км/ч)



9 планета – Плутон. О ней почти ничего не известно. Учёные предполагают, что за Плутоном есть 10 планета. Но она ещё не найдена.



ПЛАНЕТЫ СОЛНЕЧНОЙ СИСТЕМЫ

Солнечная система — планетная система, включающая в себя центральную звезду — Солнце — и все естественные космические объекты, обращающиеся вокруг Солнца.

