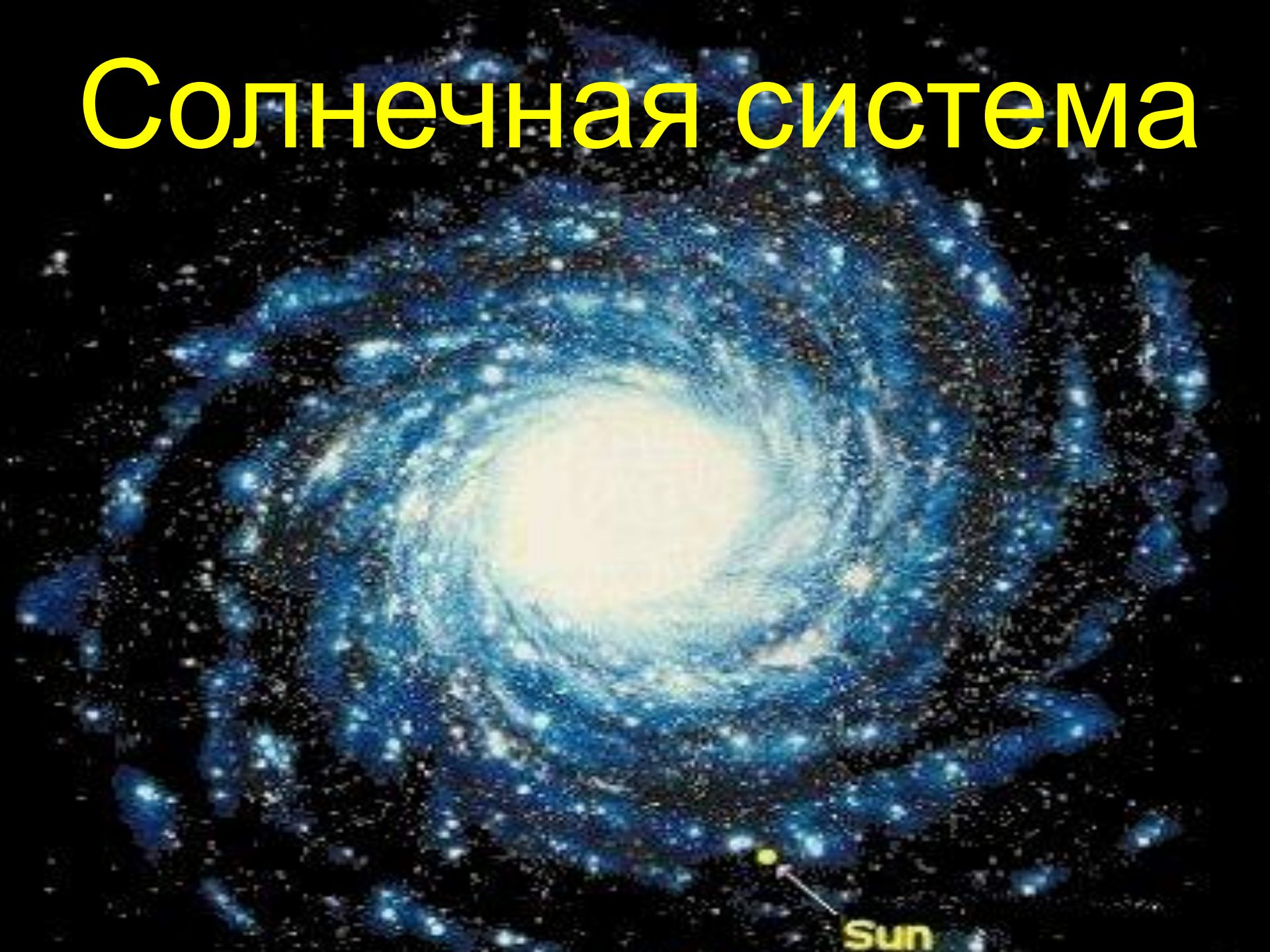


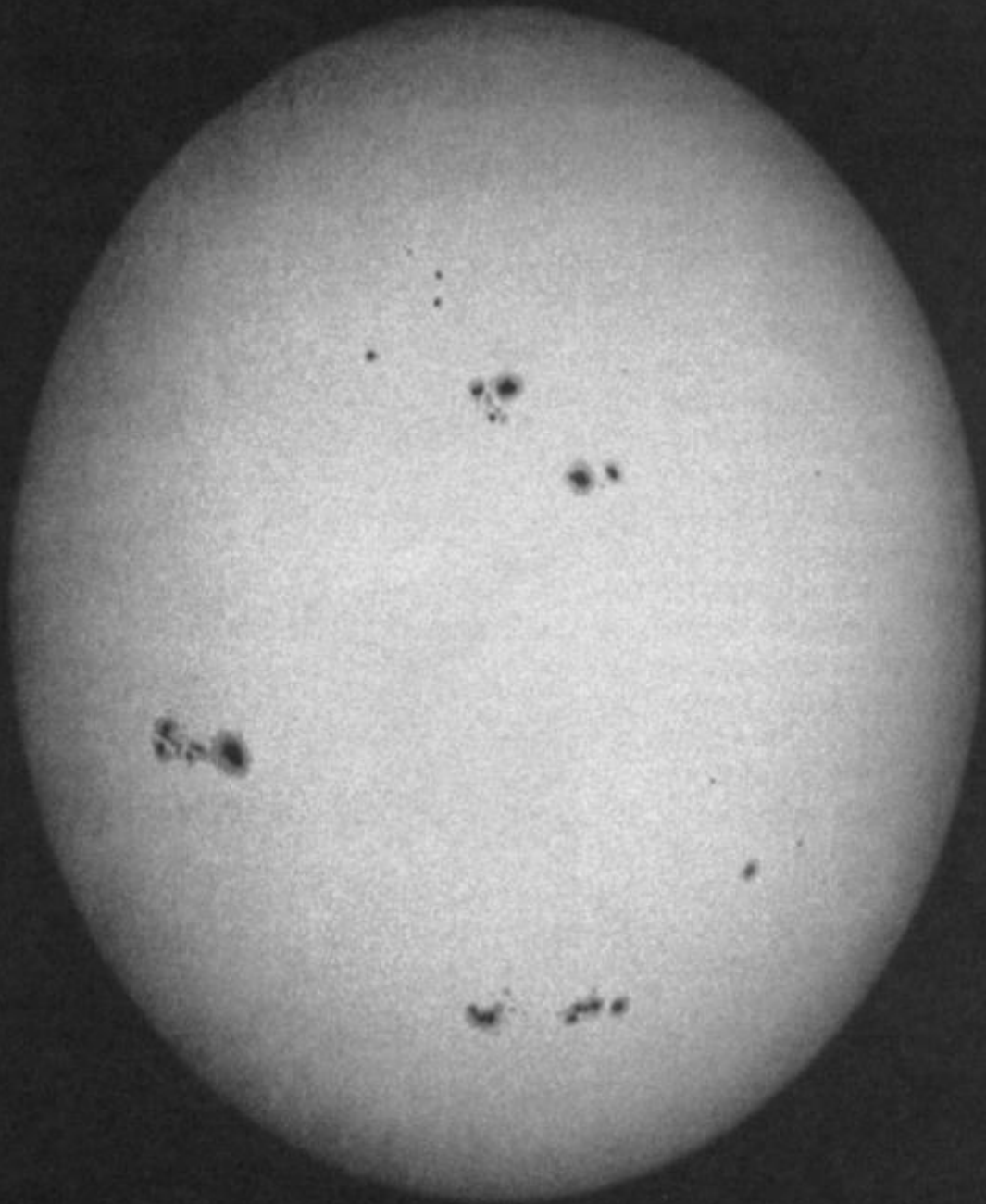
# Солнечная система





Так представляли себе в древности люди  
расположение Земли





Солнце – это огромный шар из  
раскалённого газа.  
Температура поверхности  
Солнца – около  $6000^{\circ}$ .





Меркурий-ближайшая к солнцу планета, названа в честь римского бога торговли. Это самая быстрая планета- она обращается вокруг Солнца за 88 дней. Днём на Меркурии –жара, а ночью ледяной холод.



**ВЕНЕРА**-вторая планета от Солнца, носит имя богини красоты, ещё её называют «утренней звездой». Может сиять серебристым светом, похожа на Землю, почти такого же размера.

Так выглядит  
наша Земля  
из космоса





**МАРС**-четвёртый от Солнца,  
назван в честь римского бога  
войны - за свой красный цвет,  
напоминающий цвет крови.  
Ночью температура опускается  
до **-85** градусов.



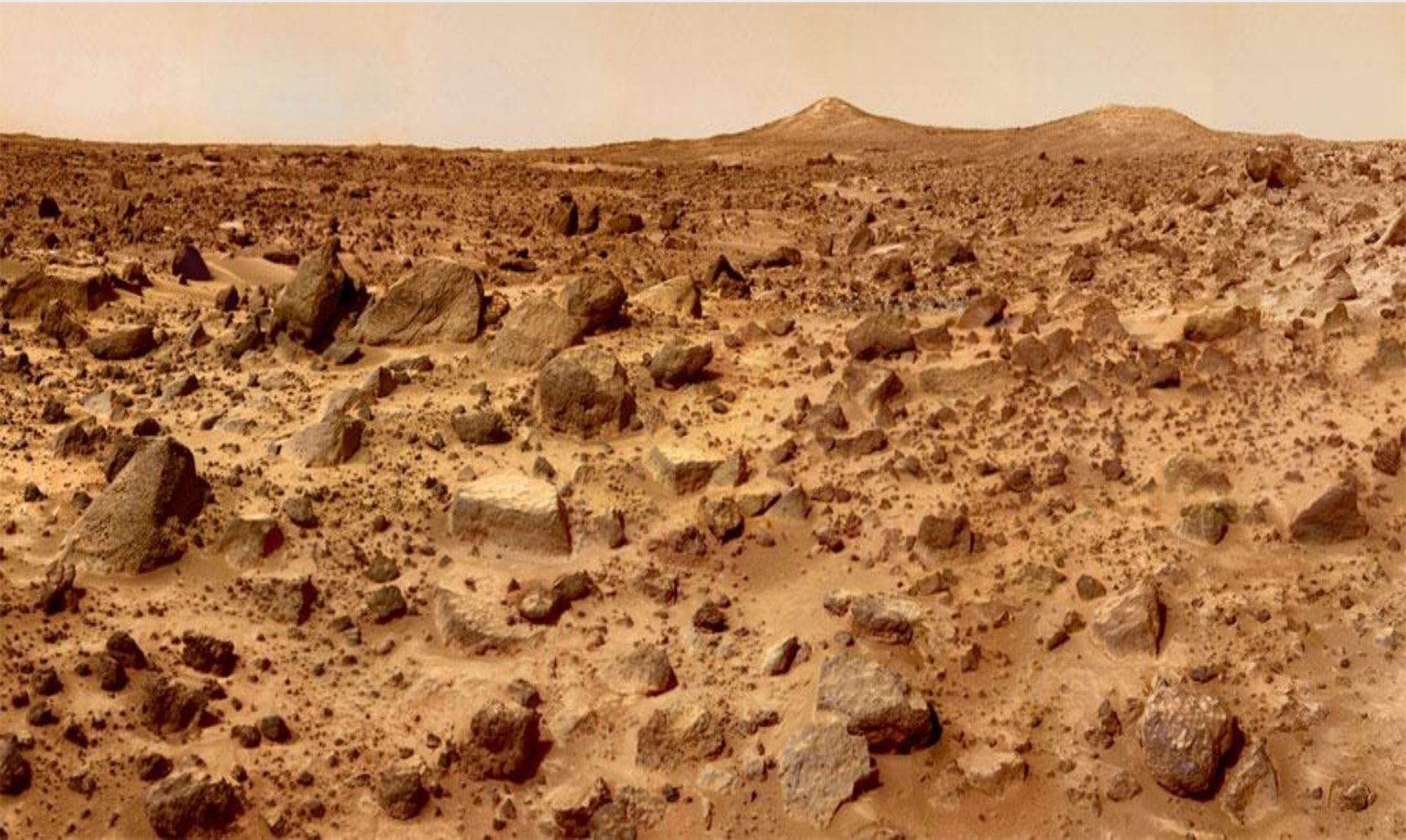
# Марсоходы «Спирит» и «Оппортьюнити», 2004г

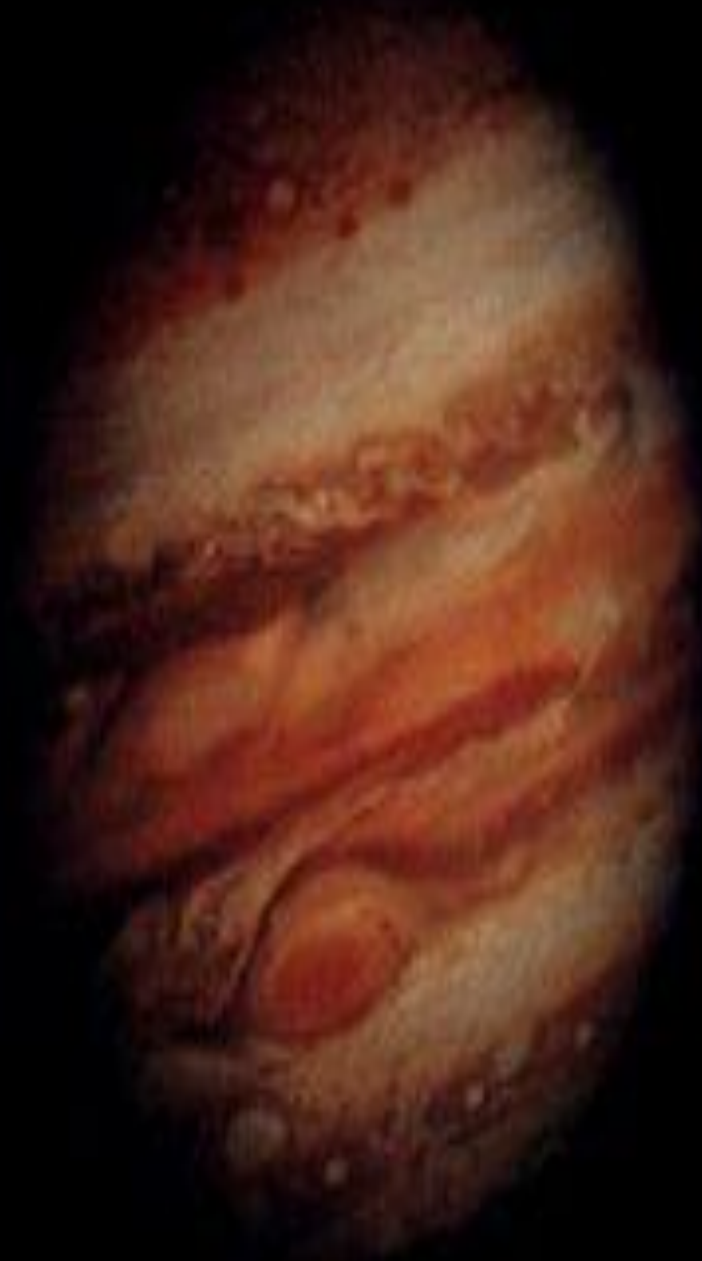




Марсианский пейзаж.

Снимок космического аппарата «Пасфайндер», 1997 год





**Юпитер**-самая  
большая планета в  
солнечной системе,  
названа в честь самого  
главного римского бога  
**Юпитера**.



Сатурн- вторая по  
величине  
планета Солнечной системы,  
названа в честь римского бога  
земледелия.





У

Р

А

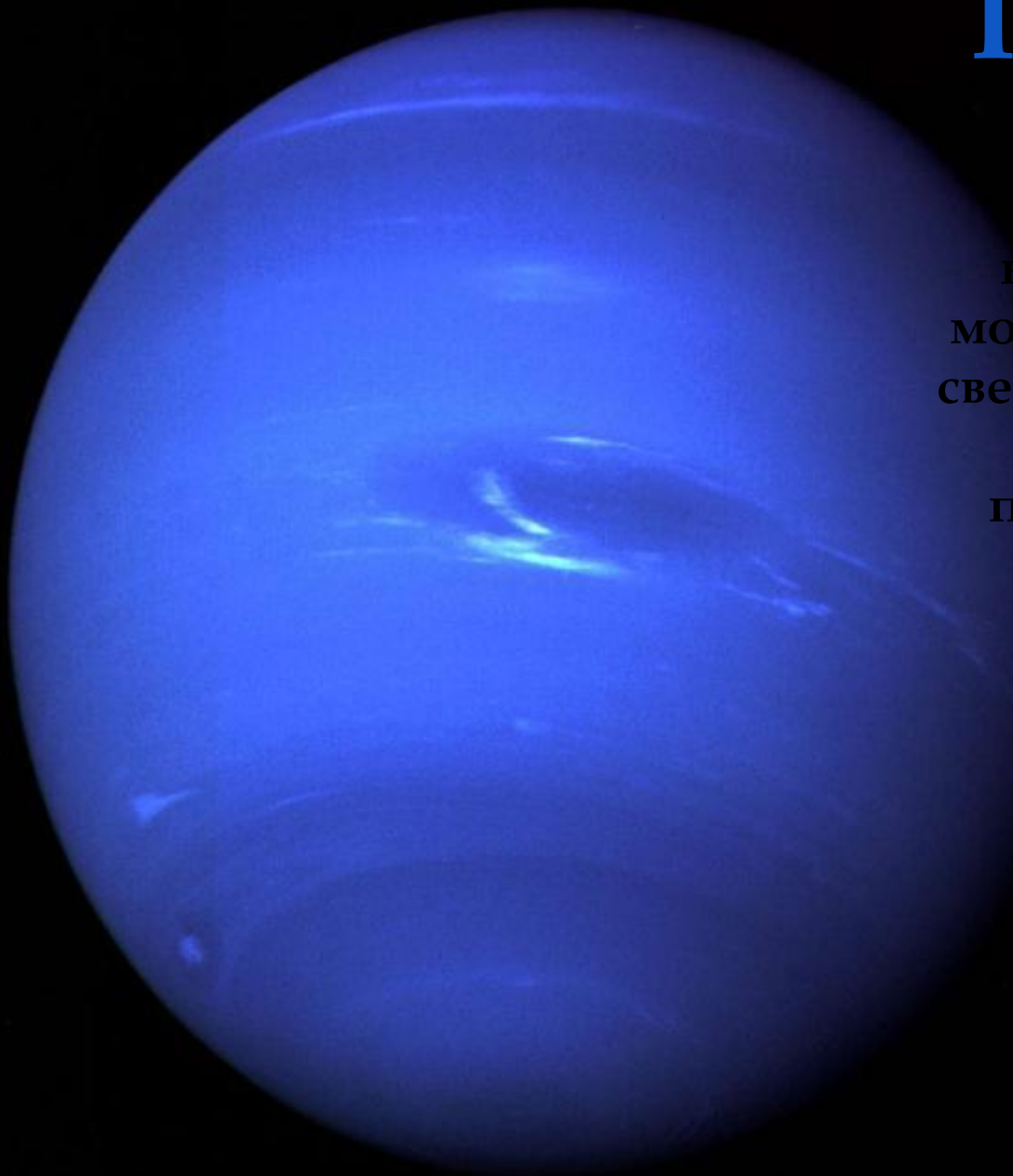
Н

Состоит из  
маленько-  
го каменного  
ядра и замерзших  
газов.

# Планета Не

## ПЛУТОН-

Наша планета названа в честь римского бога морей, сверкает голубоватым светом и напоминает блеск воды. Температура на поверхности Плутона -200 градусов.





# ПЛУТОН-

так далёк от Солнца, что на его поверхности царит невероятный холод- до минус 230 градусов. Это самая маленькая планета Солнечной системы





Планеты у Солнца танцуют как дети:  
Меркурий заводит их хоровод,  
Чуть дальше Венера в пространстве  
    плавёт.

Встречаем мы Землю рядом с Луной  
И огненный Марс, что кружит за Землёй.  
За ними- Юпитер, из всех великан,  
И дальше Сатурн в кольцах видится нам.  
Последние три едва различимы,  
Мрачны и холодны, но их отличим мы:  
Уран и Нептун, и кроха Плутон.  
Вот мы и прошли планетарный закон!