

# ГАЛАКТИКА МЛЕЧНЫЙ ПУТЬ

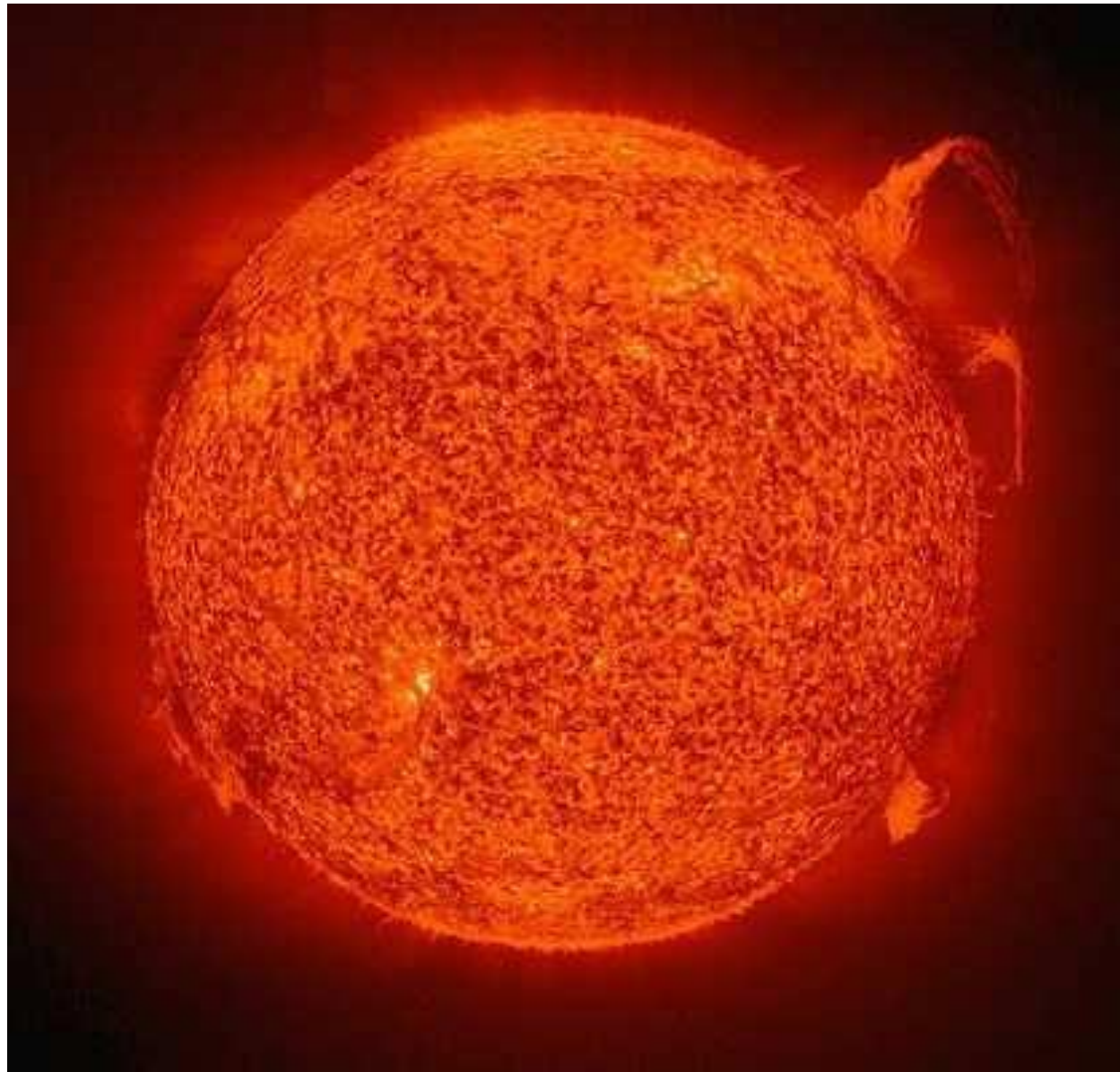
Наша Солнечная система – маленькая частица громадной звездной системы, которую называют Галактикой. В Галактику входят все те звезды, которые мы видим в созвездиях и невооруженным глазом, и в телескоп. Наша Галактика – это Млечный Путь, протянувшийся подобно ожерелью из драгоценных камней от одного края неба до другого.



# СОЛНЦЕ – САМАЯ БЛИЗКАЯ К НАМ ЗВЕЗДА



# ЗВЕЗДА СОЛНЦЕ



# СОЛНЕЧНАЯ СИСТЕМА



# ПЛАНЕТА МЕРКУРИЙ

Меркурий —  
самая ближняя к  
Солнцу планета.



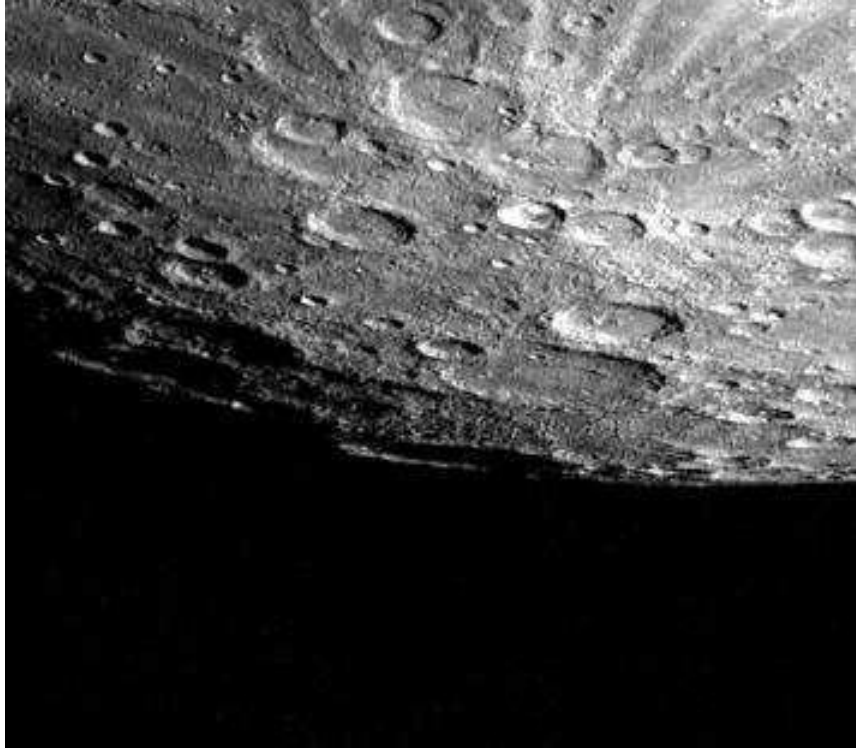
# ПЛАНЕТА МЕРКУРИЙ



ПЛАНЕТА МЕРКУРИЙ НАЗВАНА В ЧЕСТЬ  
РИМСКОГО БОГА ТОРГОВЛИ И  
ПУТЕШЕСТВИЙ МЕРКУРИЯ



# ПЛАНЕТА МЕРКУРИЙ



НА МЕРКУРИИ НЕТ НИ ВОДЫ, НИ ВОЗДУХА.

НА СОЛНЕЧНОЙ СТОРОНЕ МЕРКУРИЯ ОЧЕНЬ ЖАРКО, А НА ПРОТИВОПОЛОЖНОЙ – ОЧЕНЬ ХОЛОДНО.



# ПЛАНЕТА ВЕНЕРА





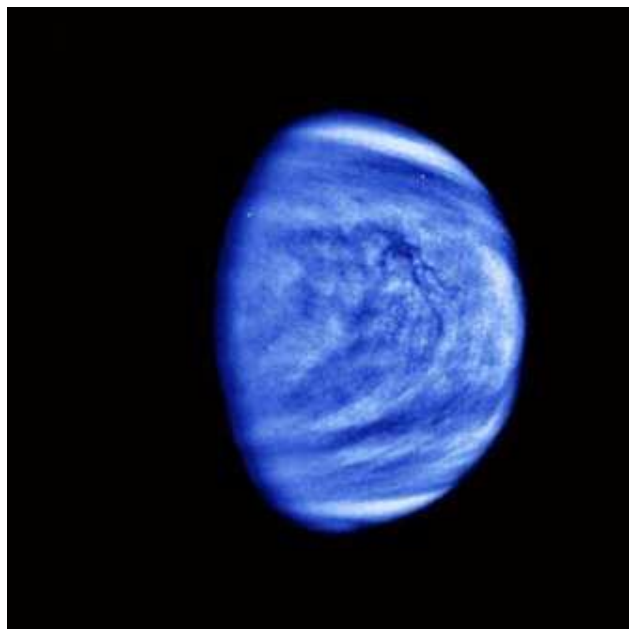
# ПЛАНЕТА ВЕНЕРА

ПЛАНЕТА ВЕНЕРА НАЗВАНА В ЧЕСТЬ БОГИНИ ЛЮБВИ И КРАСОТЫ  
ВЕНЕРЫ

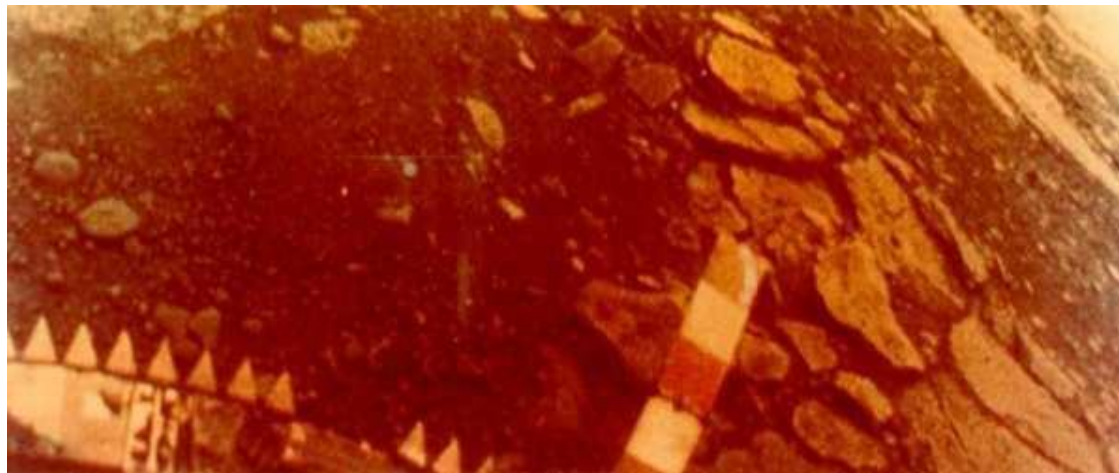


# ПЛАНЕТА ВЕНЕРА

ВСЯ ВЕНЕРА ПОКРЫТА ВУЛКАНАМИ.



НА ВЕНЕРЕ ЕСТЬ  
ВОЗДУХ, НО ОН НЕ  
ПРИГОДЕН ДЛЯ  
ЧЕЛОВЕКА.



# ПЛАНЕТА ЗЕМЛЯ

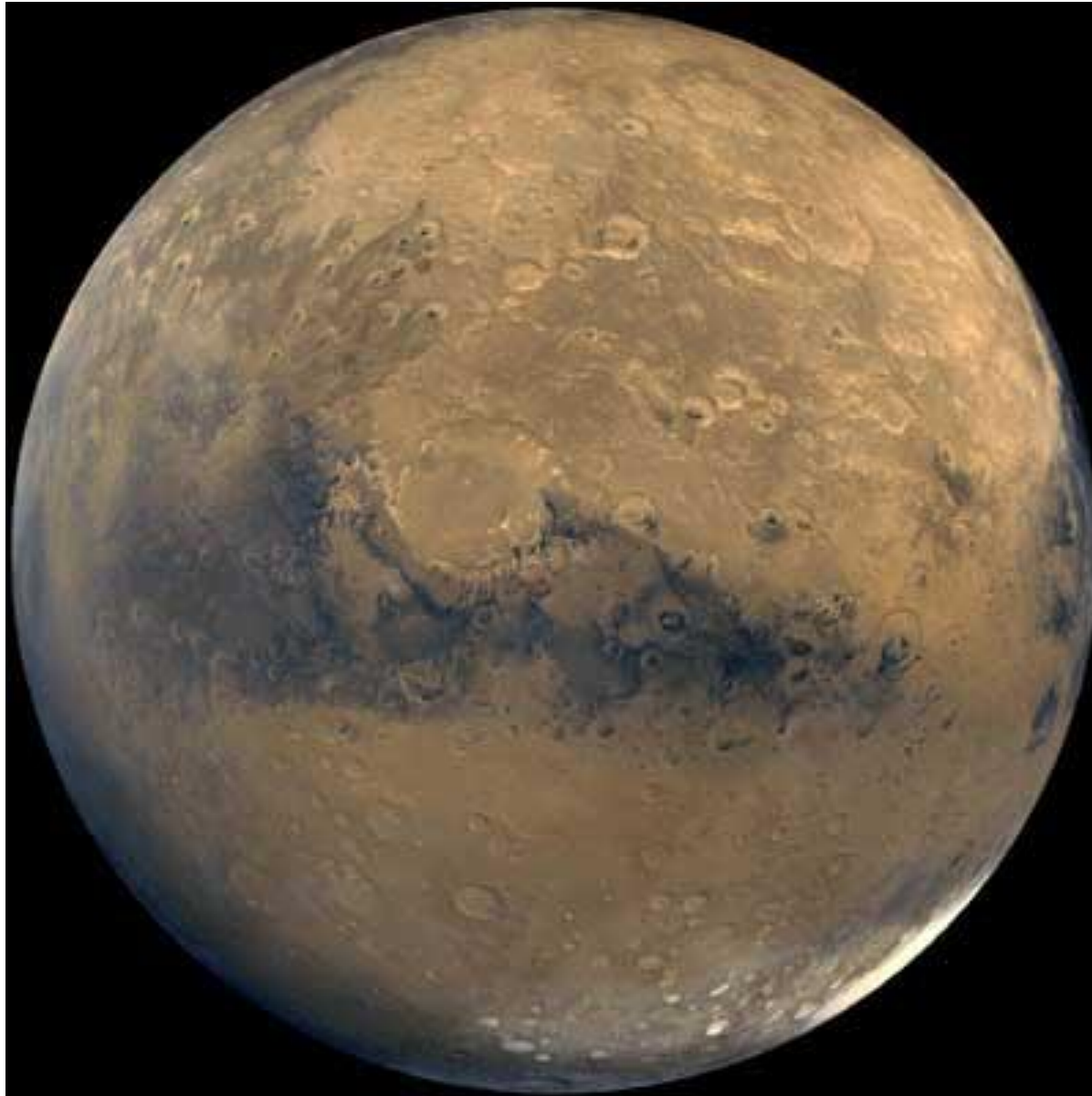
Земля. Вид из космоса. Отчетливо различаются голубые пространства морей и океанов. Именно поэтому ученые-астрономы назвали Землю «Голубой планетой».



# ЛУНА – СПУТНИК ЗЕМЛИ



# ПЛАНЕТА МАРС



# ПЛАНЕТА МАРС

ПЛАНЕТА МАРС НАЗВАНА В ЧЕСТЬ  
РИМСКОГО БОГА ВОЙНЫ МАРСА



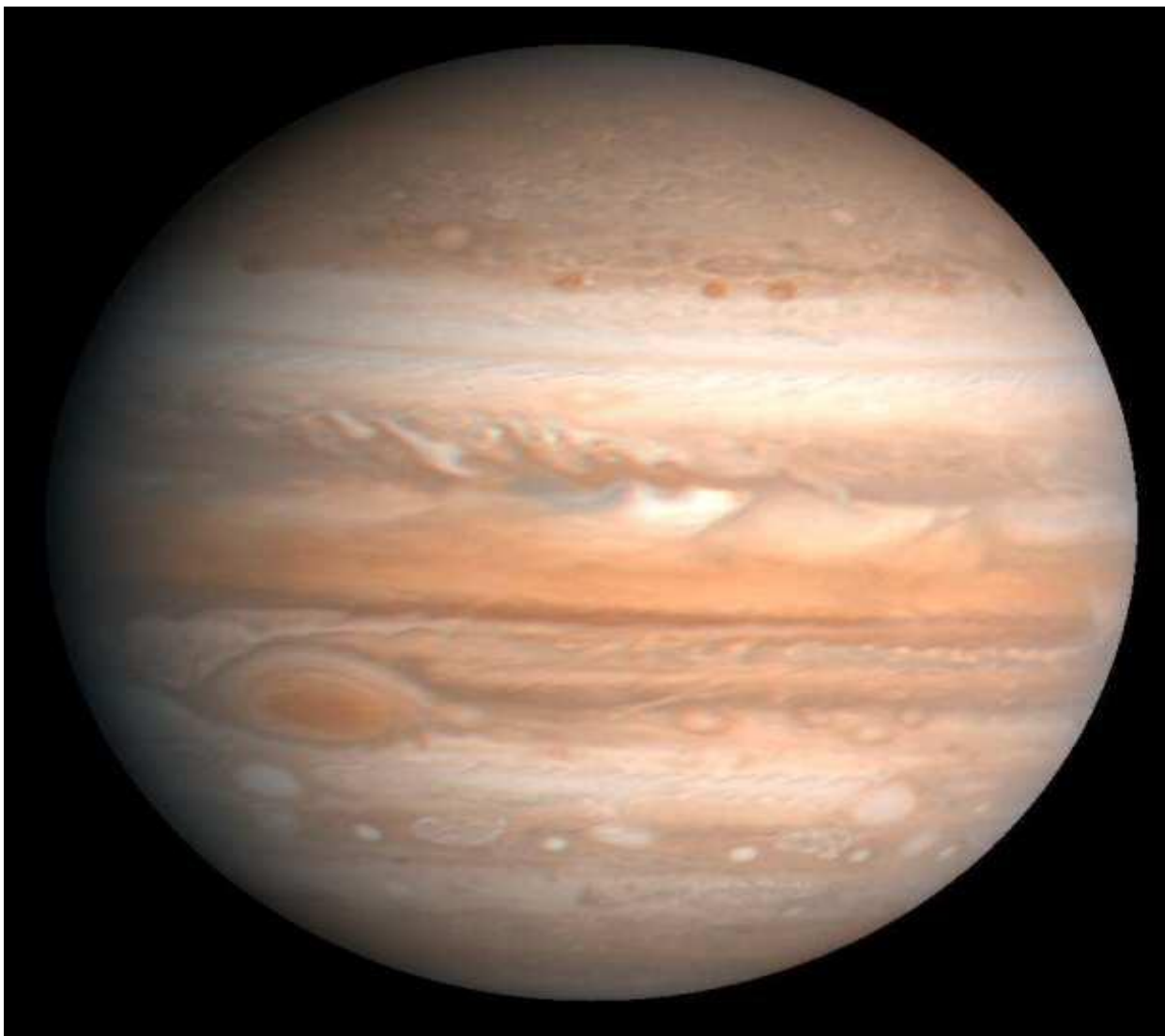
# ПОВЕРХНОСТЬ МАРСА

ПОВЕРХНОСТЬ МАРСА КРАСНОГО ЦВЕТА



# ПЛАНЕТА ЮПИТЕР

ЮПИТЕР – ПЛАНЕТА ГИГАНТ, САМАЯ БОЛЬШАЯ ПЛАНЕТА СОЛНЕЧНОЙ СИСТЕМЫ. ЮПИТЕР БОЛЬШЕ ЗЕМЛИ В 11 РАЗ.





# ПЛАНЕТА ЮПИТЕР



ПЛАНЕТА  
ЮПИТЕР  
НАЗВАНА В  
ЧЕСТЬ  
РИМСКОГО БОГА  
- ГРОМОВЕРЖЦА  
ЮПИТЕРА,  
ГЛАВНОГО  
СРЕДИ БОГОВ.



# ПЛАНЕТА ЮПИТЕР - ШТОРМ



НА ЮПИТЕРЕ  
ПОСТОЯННО ДУЮТ  
СИЛЬНЫЕ ВЕТРА,  
ПРОИСХОДЯТ ГРОЗЫ И  
УРАГАНЫ.

# ПЛАНЕТА САТУРН

САТУРН ОКРУЖАЕТ  
10 ТЫСЯЧ КОЛЕЦ.



НА САТУРНЕ ТОЖЕ  
БУШУЮТ ВИХРИ, НО ОНИ  
В 4 РАЗА СИЛЬНЕЕ, ЧЕМ  
УРАГАНЫ НА ЮПИТЕРЕ.

S A T V R N V S .

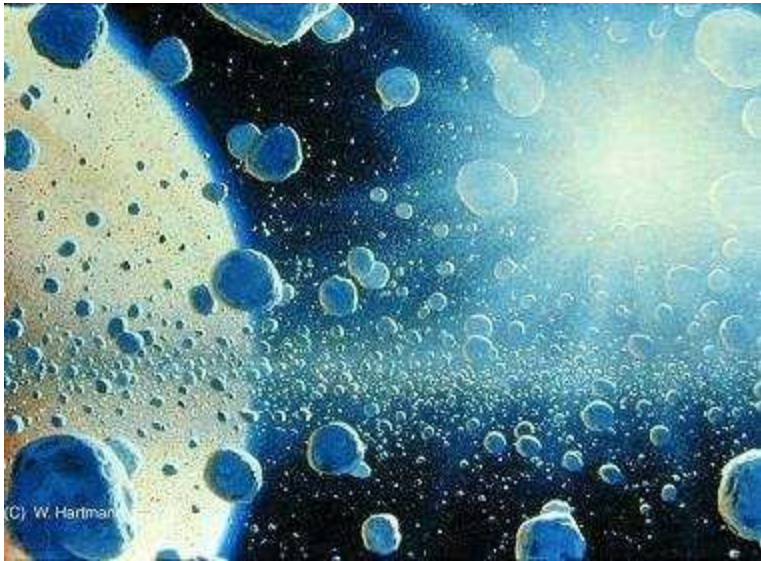
# ПЛАНЕТА САТУРН

ПЛАНЕТА САТУРН НАЗВАНА В  
ЧЕСТЬ РИМСКОГО БОГА ВРЕМЕНИ  
САТУРНА



Anno  
Cetera gentium Dei per Polydorum quondam quendam in atria Romae Episcopi Domi  
Pauli operari in cella Sarcophagi, anno M. Casella ad praesens et laude et honoris adhibuit,  
per M. Antonium de Sarcophagi, et ipsi publicationem in Romanis praesens.

# ПЛАНЕТА САТУРН - КОЛЬЦА



КОЛЬЦА САТУРНА СОСТОЯТ ИЗ  
ЛЕДЯНЫХ КОМЬЕВ И МЕЛКИХ  
ЛЬДИНОК

# ПЛАНЕТА УРАН

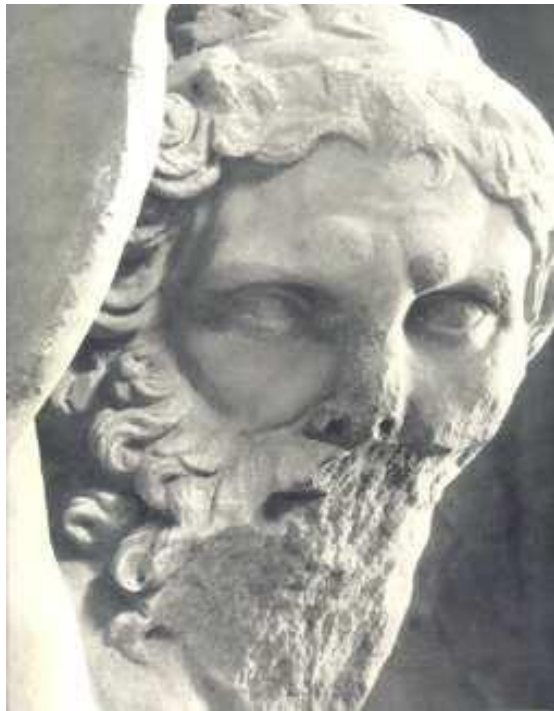
УРАН – ХОЛОДНАЯ  
ПЛАНЕТА.

У УРАНА, КАК И У  
САТУРНА ЕСТЬ КОЛЬЦА

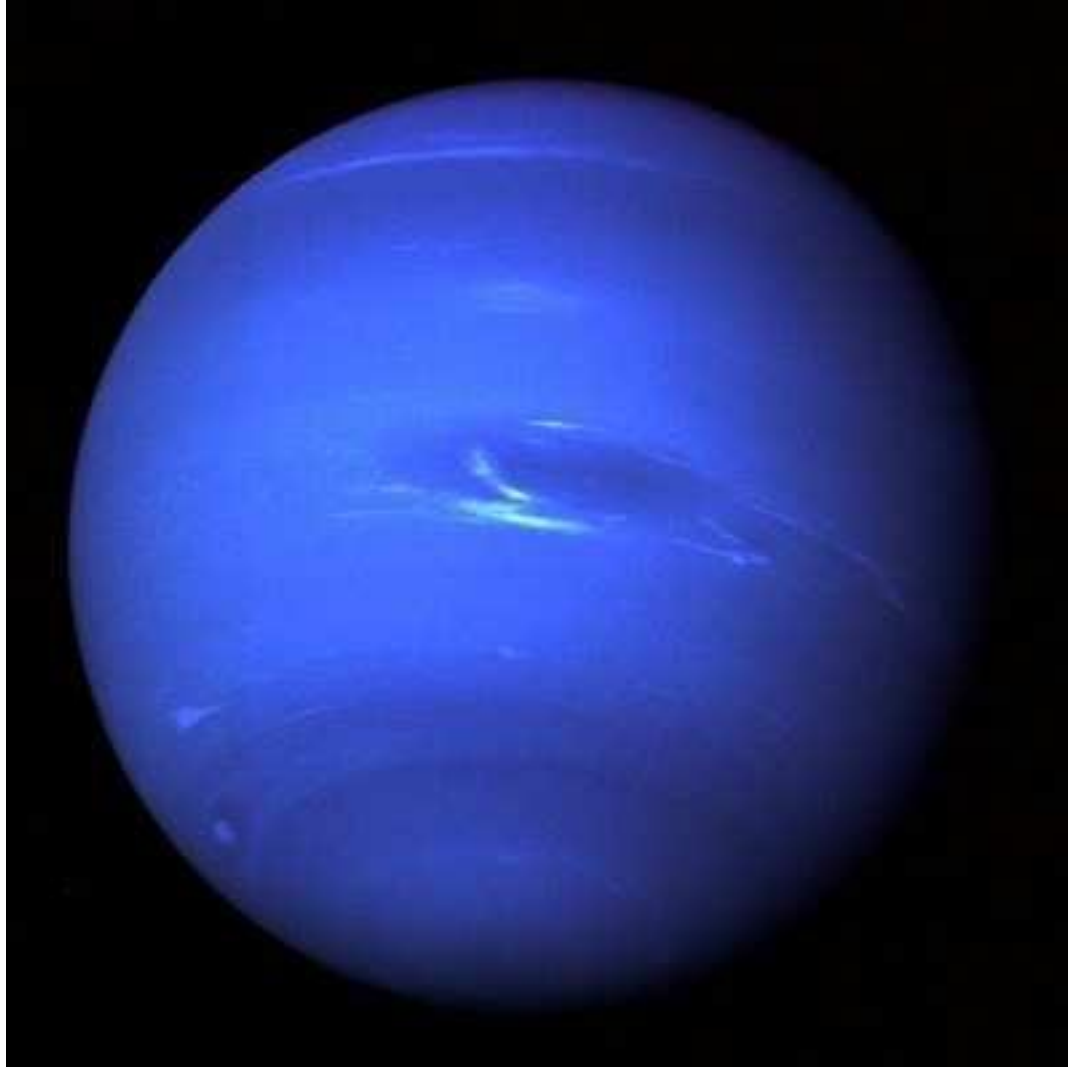


# ПЛАНЕТА УРАН

ПЛАНЕТА УРАН НАЗВАНА В ЧЕСТЬ  
ГРЕЧЕСКОГО БОГА НЕБА УРАНА



# ПЛАНЕТА НЕПТУН



СНАЧАЛА  
УЧЕННЫЕ  
РАСЧИТАЛИ  
ГДЕ ЕЕ НАДО  
ИСКАТЬ, И  
ЛИШЬ ПОТОМ  
НАШЛИ –  
ИМЕННО В  
ТОМ МЕСТЕ,  
ГДЕ И  
ОЖИДАЛИ.



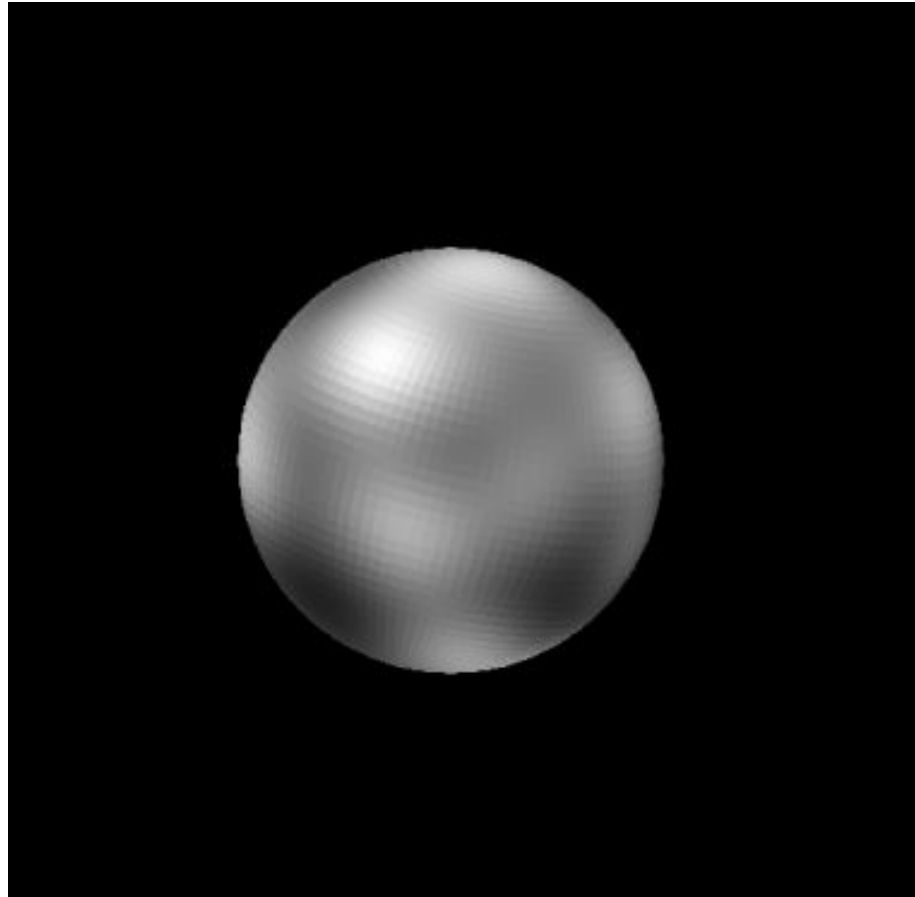
# ПЛАНЕТА НЕПТУН

ПЛАНЕТА НЕПТУН НАЗВАНА В ЧЕСТЬ  
РИМСКОГО БОГА МОРЯ НЕПТУНА



# ПЛАНЕТА ПЛУТОН

ПЛУТОН – САМАЯ  
УДАЛЕННАЯ ОТ СОЛНЦА  
ПЛАНЕТА.



# ПЛАНЕТА ПЛУТОН



ПЛАНЕТА ПЛУТОН НАЗВАНА В ЧЕСТЬ БОГА  
ПОДЗЕМНОГО МИРА ПЛУТОНА

