

# Интересные факты о Юпитере

# Юпитер - интересные факты

Пятая планета от Солнца, самая большая в Солнечной системе. Наряду с Сатурном, Ураном и Нептуном Юпитер классифицируется как газовый гигант.



# Юпитер - интересные факты

Планета была известна людям с глубокой древности, что нашло свое отражение в мифологии и религиозных верованиях разных культур: месопотамской, вавилонской, греческой и других. Современное название Юпитера происходит от имени древнеримского верховного бога-громовержца.



# Юпитер - интересные факты

- ✓ Планета Юпитер названа в честь древнеримского бога, римской мифологии известного как Зевс.
- ✓ Это пятая и самая большая планета Солнечной системы
- ✓ Благодаря огромному размеру при больших противостояниях увидеть Юпитер можно даже без телескопа.



# Юпитер - интересные факты

- ✓ Планета не имеет твердой поверхности и состоит из газа.
- ✓ У Юпитера есть 63 спутника. Объясняется этот факт тем, что у планеты сильная гравитация, которая в состоянии содержать на своих орбитах такое количество месяцев.




# Юпитер - интересные факты

- ✓ Планета не имеет твердой поверхности и состоит из газа.
- ✓ У Юпитера есть 63 спутника. Объясняется этот факт тем, что у планеты сильная гравитация, которая в состоянии содержать на своих орбитах такое количество месяцев.




# Юпитер - интересные факты



- ✓ Также у Юпитера есть система колец, представляющих собой совокупность мелких каменных частиц. Радиус колец 123-129 000 км, а их толщина около 30 км.
- ✓ В 1989 году был запущен шаттл "Галилео", который после 6 лет полета достиг Юпитера и выпустил зонд с целью исследования планеты.

# Юпитер - интересные факты

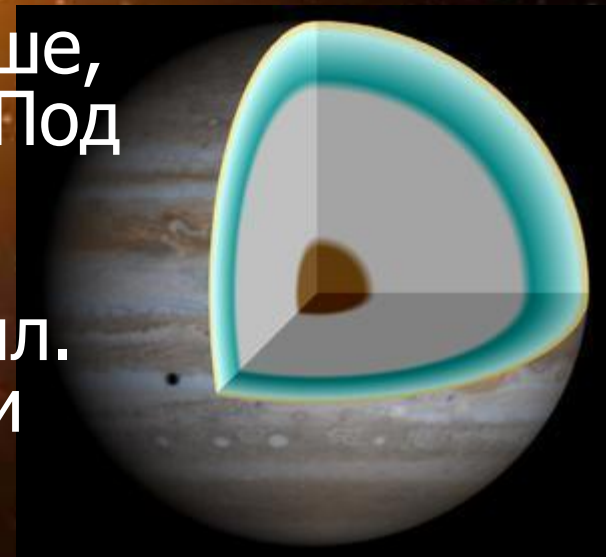


- ✓ Верхний слой - это тонкая стратосфера, затем холодные облака аммиака, за ними газ - сульфид аммония, давление и высокая температура.



# Юпитер - интересные факты

- ✓ Интересен тот факт, что Юпитер испускает странные звуки или так называемые "электромагнитные голоса", зарегистрированные зондом NASA-Voyager.
- ✓ Плотность атмосферы гораздо выше, чем на Земле, а именно в 18 раз. Под атмосферой Юпитера находится жидкий водород, который еще глубже переходит в жидкий металл. В самом центре каменистое ядро и температура в 20000 градусов.



Вот такой **Юпитер** - царь планет,  
величественный газовый гигант и  
крупнейший среди всех планет  
солнечной системы.

