



Планеты Солнечной системы

Солнечная система



Планеты



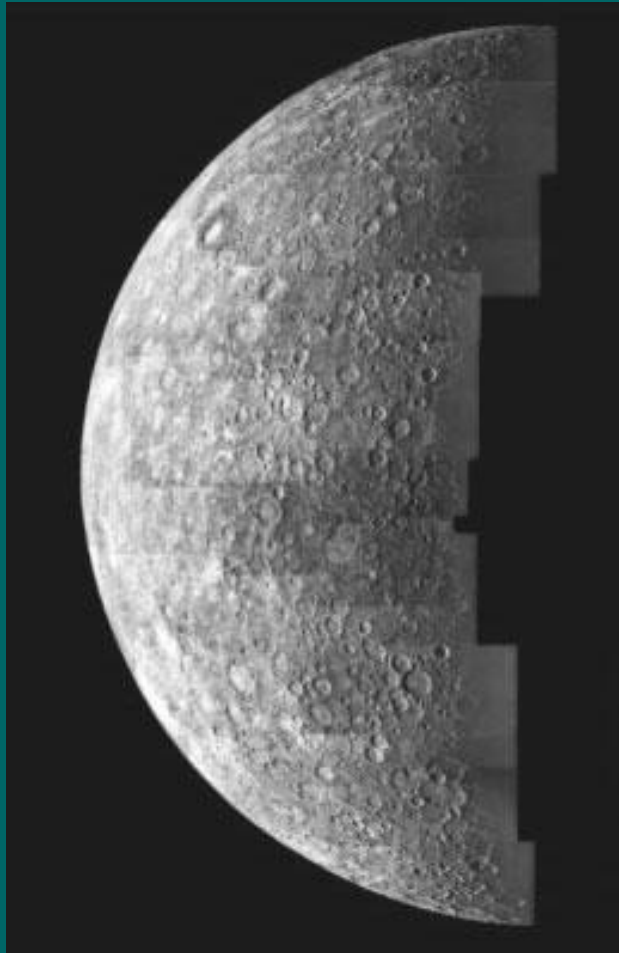
Малые планеты

Меркурий
Венера
Земля
Марс

Планеты-гиганты

Юпитер
Сатурн
Уран
Нептун

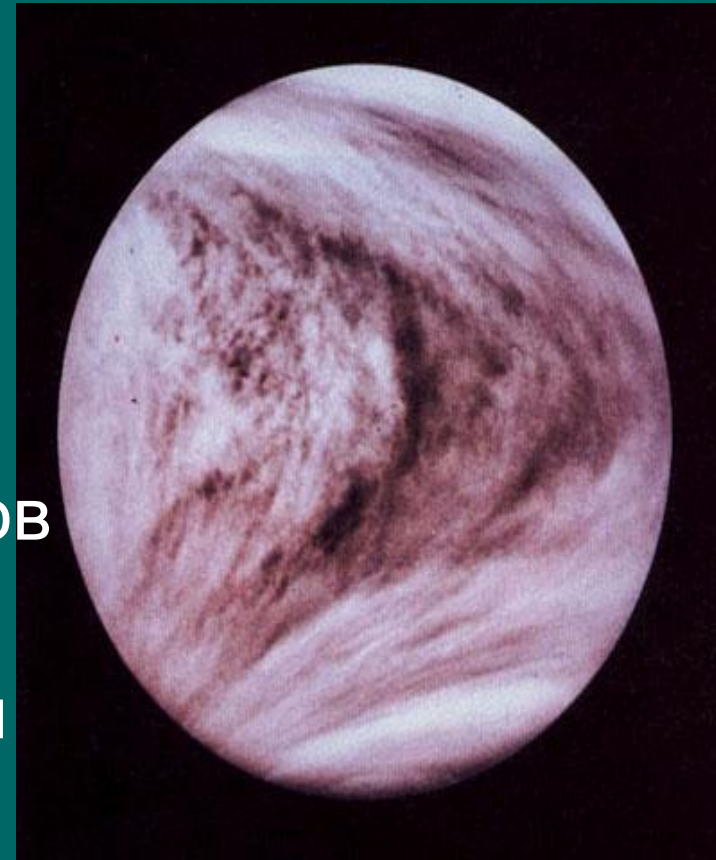
Меркурий



- Меркурий - самая маленькая из планет земной группы (диаметр-4880 км, а масса в 20 раз меньше земной), быстрее остальных движущаяся по самой близкой к

Венера

- Ближайшая к Земле планета
- Окружена мощной атмосферой, состоящей в основном из углекислого газа (96%)
- День составляет около 117 земных суток
- Температура поверхности планеты и нижних слоев атмосферы около 480 градусов
- Постоянные ветры
- Период обращения вокруг оси около 243 суток (по часовой стрелке)



Земля

- Земля — третья от Солнца планета Солнечной системы. Она является крупнейшей по диаметру, массе и плотности среди подобных планет. Земля -

- Земля взаимодействует с другими объектами



и
г
и

вокруг Солнца

Естественный спутник Земли

- Луна - самое близкое к Земле небесное тело, естественный спутник нашей планеты.
- Период вращения Луны вокруг своей оси совпадает с периодом обращения Луны вокруг Земли. Луна имеет радиус 1737 км, диаметр 3474 км, массу 7,35 × 10²² кг, среднюю температуру 270 К.



Марс



- Марс - четвертая планета Солнечной системы по отношению к Солнцу.
- Меньше Земли примерно в 2 раза
- Диаметр в 10 раз меньше
- Плотность в 1,9 раз меньше
- Период вращения вокруг Солнца в 687 дней