

ПЛАНЕТЫ СОЛНЕЧНОЙ СИСТЕМЫ

БАРАБАНОВ ИВАН 10 А

Планеты солнечной системы

Планеты земной группы:

- Меркурий
- Венера
- Земля
- Марс

Планеты- гиганты:

- Юпитер
- Сатурн
- Уран
- Нептун



Меркурий



Меркурий – первая планета, от Солнца. Она совершает оборот вокруг Солнца всего за 88 дней.

У Меркурия нет атмосферы. Там очень жарко днём и холодно ночью. Поверхность планеты покрыта кратерами; некоторые из них достигают нескольких километров в ширину.

Венера



Венера всегда окутана
облаками,
удерживающими тепло.
На ее поверхности очень
высокая температура,
более 450°C .
Тяжелая атмосфера
Венеры состоит из
ядовитых газов. На
планете нет ни
растений, ни животных,
лишь горы да вулканы.

Планета Земля

- Земля , третья от Солнца большая планета Солнечной системы. Благодаря своим уникальным, быть может, единственным во Вселенной природным условиям, стала местом, где возникла и получила развитие органическая жизнь.



Марс



**Поверхность Марса
покрыта кратерами
всевозможных размеров.
Красный цвет планеты
объясняется тем, что в ее
почве содержится много
окислившегося железа.**

**У Марса есть два
маленьких спутника –
Фобос и Деймос.
Это каменные глыбы
неправильной формы.**

Юпитер



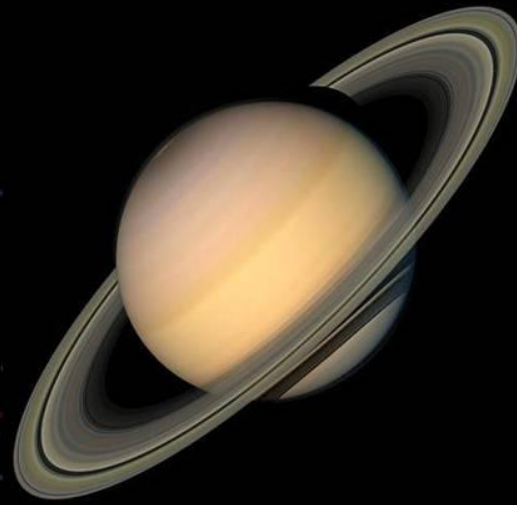
Юпитер – самая большая планета Солнечной системы. Это сгусток газа, у которого нет грунта.

Вокруг Юпитера вращаются 12 спутников.

Они состоят из каменной породы и льда.

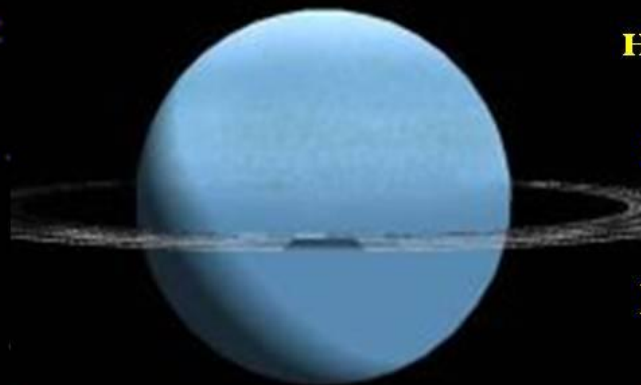
На Юпитере красуется огромное красное пятно – это постоянно бушующий циклон.

Сатурн



Сатурн – это большая планета, состоящая из газа. Полосы, которые можно наблюдать на поверхности Сатурна – это длинные слои облаков. Окружающее его кольцо очень тонкое. На самом деле это сотня маленьких колец, состоящих из частиц льда и камня. Сопровождают Сатурн **18 спутников.**

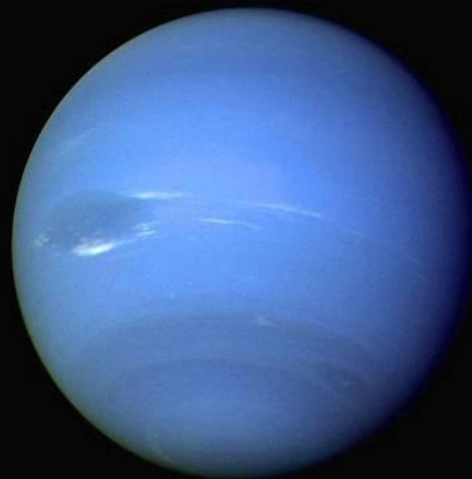
Уран



Уран похож на Юпитер и Сатурн, правда, он намного меньше. Из всех планет Уран имеет наиболее наклоненную ось вращения.

У Урана 27 спутников. Но 10 из них, настолько малы, что пришлось оправить к планете космический аппарат, чтобы их увидеть.

Нептун



Нептун – самая маленькая из планет-гигантов. Его диаметр в 4 раза больше диаметра Земли.

У Нептуна есть спутники, самый большой из которых – Тритон. Его поверхность покрыта льдом. На этой планете есть темное пятно, величиной с Землю. Это циклон.