

Сатурн.

Планета Солнечной системы.



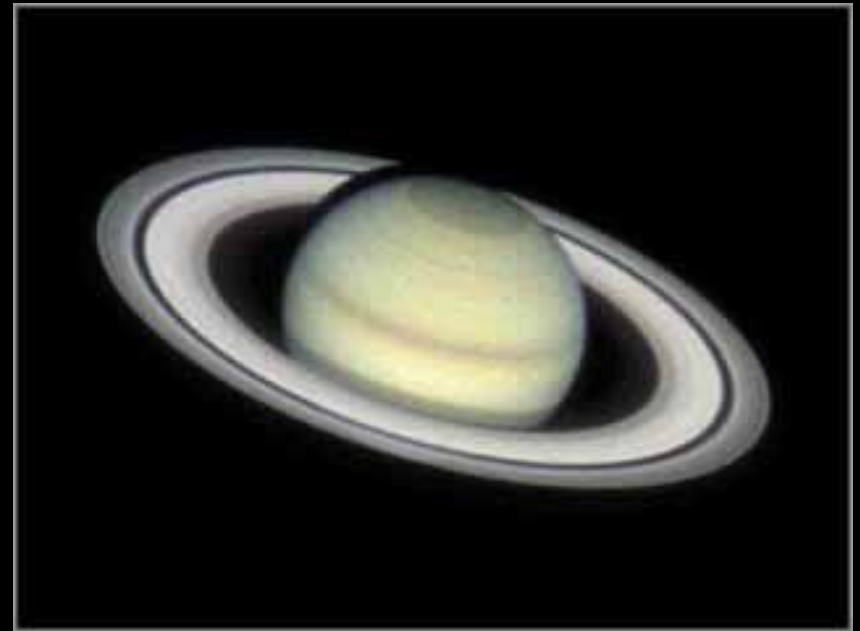
Сатурн.

- Планета Сатурн - вторая по величине среди планет Солнечной системы.
- В телескоп видны вытянутые вдоль экватора темные полосы, называемые также поясами, и светлые зоны.



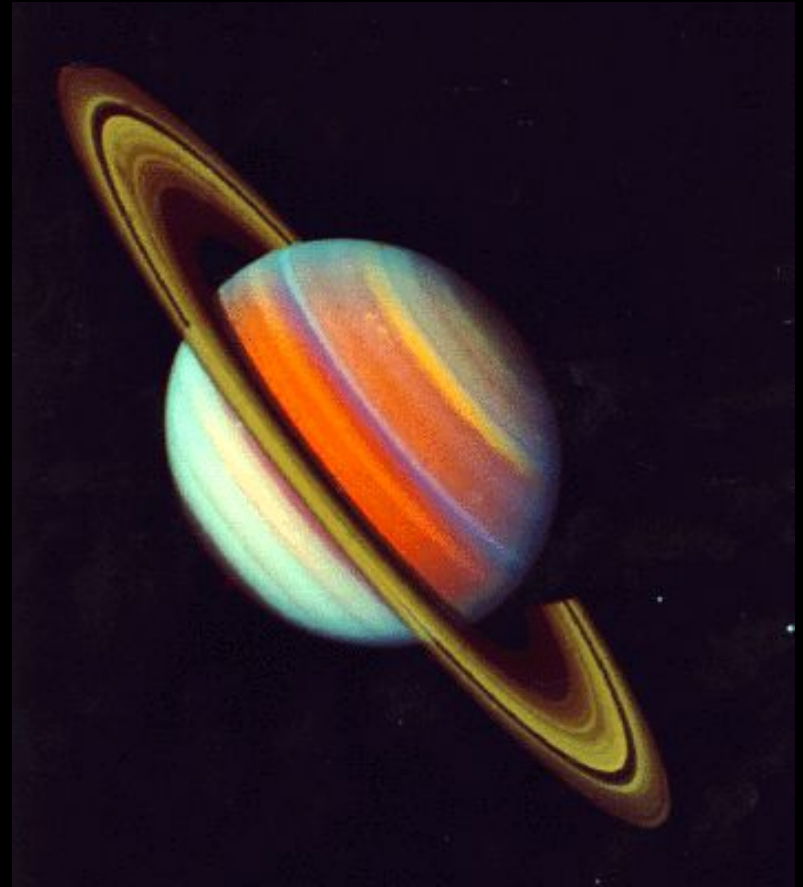
Удивительные кольца

- Сатурн окружен кольцами, которые хорошо видны в телескоп в виде "ушек" по обе стороны диска планеты. Они были замечены еще Г. Галилеем в 1610 году.
- Плоская система колец опоясывает планету вокруг экватора и нигде не соприкасается с поверхностью.



Удивительные кольца

- Сквозь все кольца Сатурна просвечивают звезды. Кольца вращаются вокруг Сатурна, причем скорость движения внутренних частей больше чем наружных.
- Кольца Сатурна не сплошные, а представляют собой плоскую систему из бесчисленного количества мелких спутников планеты.
- Толщина колец, по современным данным, около 3,5 км.



Спутники Сатурна

- Кроме колец у Сатурна известно 10 спутников.



Спасибо за внимание.

- Презентацию подготовил
ученик 4 «а» класса
МОУ Заболотовская СОШ
Шестаков Андрей

