

A stylized illustration of the solar system. On the left, a large, bright, fiery Sun is depicted. To its right, several planets are shown on elliptical orbits. From left to right, the planets are: Mercury (small, greyish), Venus (yellowish), Earth (blue and white), Mars (reddish), Jupiter (large, orange and white striped), Saturn (yellowish with prominent rings), Uranus (light blue), and Neptune (darker blue). The background is a dark space with some nebulae and a comet streaking across the bottom left.

Альбом

# Солнечной системы

*Составил: обучающийся*

*9б класса*

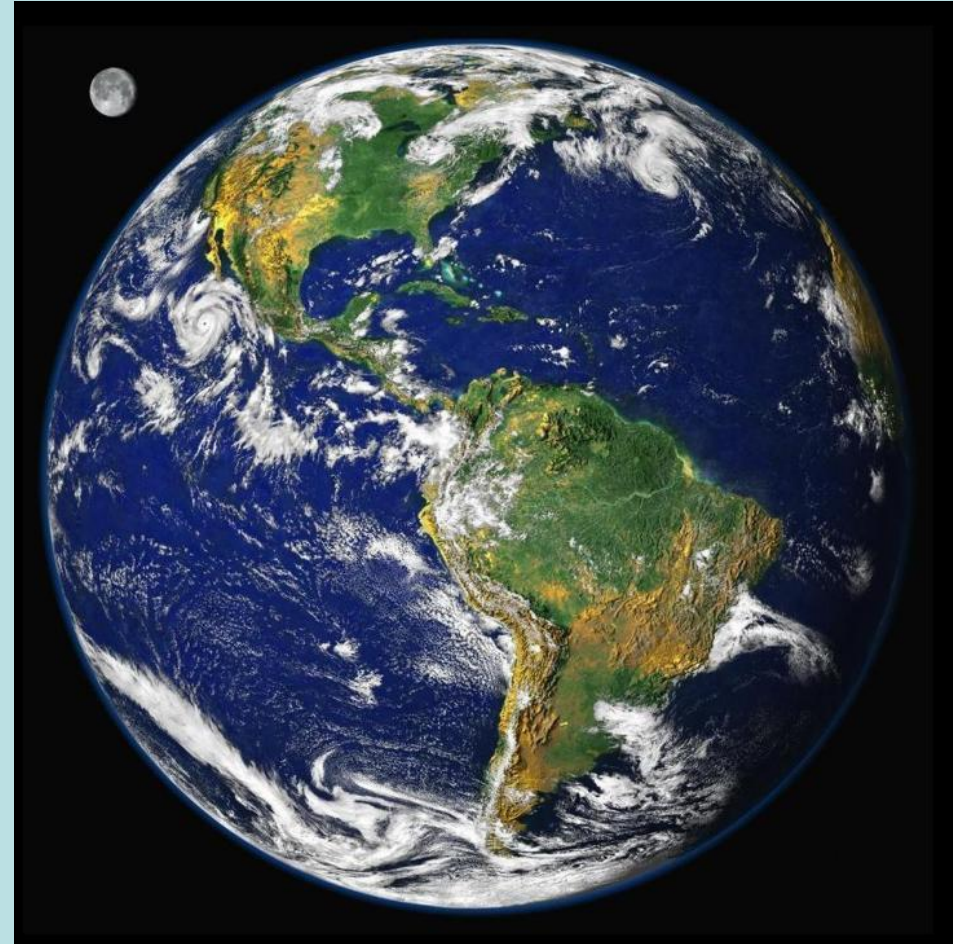
*Петкевич Александр*

Мы живем на планете,  
которая называется

***Землей***. Она  
находится в бескрайнем  
космическом  
пространстве.

В нем множество  
других планет,  
миллиарды звезд,  
колоссальные массы  
мелких камней, пыли,  
газов. И все это мы  
называем

***ВСЕЛЕННОЙ***



*Никто не знает,  
есть ли  
у Вселенной  
пределы.  
А если они есть,  
то что  
за ними?*





САМЫЙ  
БОЛЬШОЙ

# ВЗРЫВ

В МИРЕ!



*Большинство ученых считает, что Вселенная возникла в результате так называемого Большого взрыва несколько миллиардов лет назад*

**Где же мы?**



**Земля**

Раскрой и узнай

**Планета Земля находится  
в галактике...**

Мы вот здесь!



**Млечный Путь!**

### **СОЛНЕЧНАЯ СИСТЕМА**

Часть Млечного Пути — наша Солнечная система. В её состав входят восемь планет, которые вращаются вокруг Солнца.



**Меркурий**



**Венера**



**Земля**



**Марс**



**Юпитер**



**Сатурн**



**Уран**




**Нептун**



**Во Вселенной  
огромное множество  
галактик...**





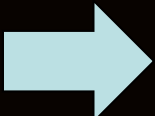


**Солнце – это огромный шар из раскаленных газов в центре Солнечной системы. Оно является источником тепла и света, без которых жизнь на Земле невозможна**

**Солнечная система состоит из единственной звезды – Солнца- и всего, что вокруг него вращается, - планет, их спутников, комет, астероидов и многого другого.**

Земля

Венера



Звезда Смерти



Марс

Меркурий

Эрида

Плутон

Луна



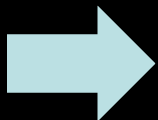
Харон



Церера

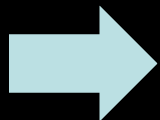


# Земля



Единственная планета, на  
которой известна жизнь

# Марс



Может гордиться вулканом,  
который втрое выше Эвереста

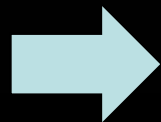
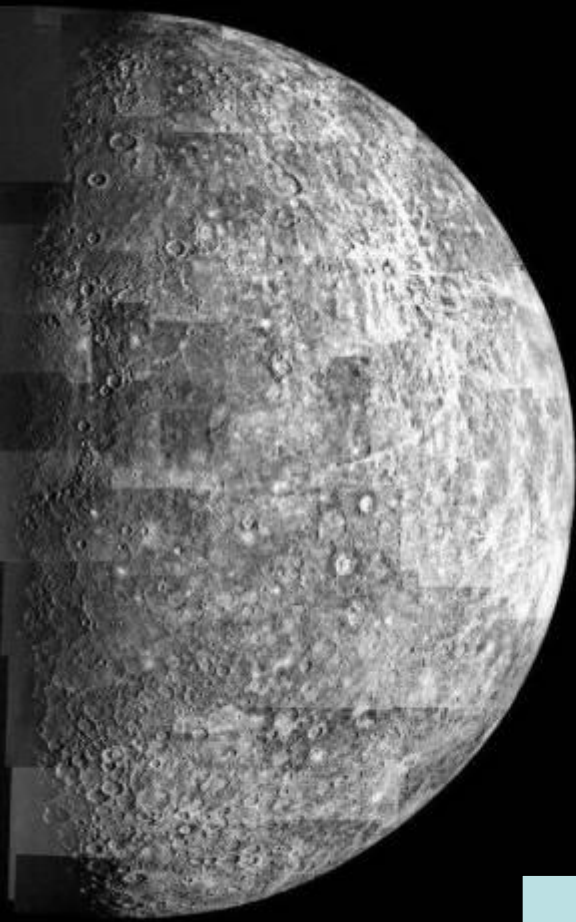
# Венера



Это самая жаркая планета. Слой сернистых облаков не дает ей рассеивать солнечное тепло



# Меркурий



Обращается  
вокруг Солнца  
за 88 дней

Юпитер



Сатурн



Уран



Нептун



Земля



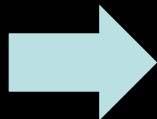
Плутон



# Юпитер



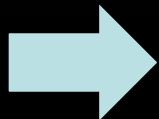
Самая крупная планета,  
имеет 63 спутника



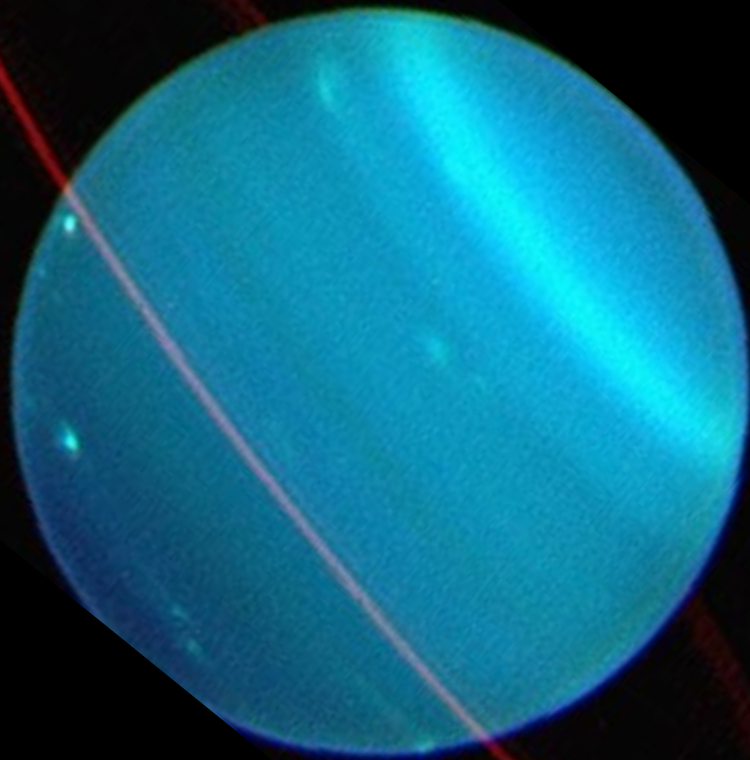


# Сатурн

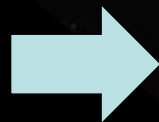
Знаменит своими  
кольцами из льда и  
пыли



# Уран

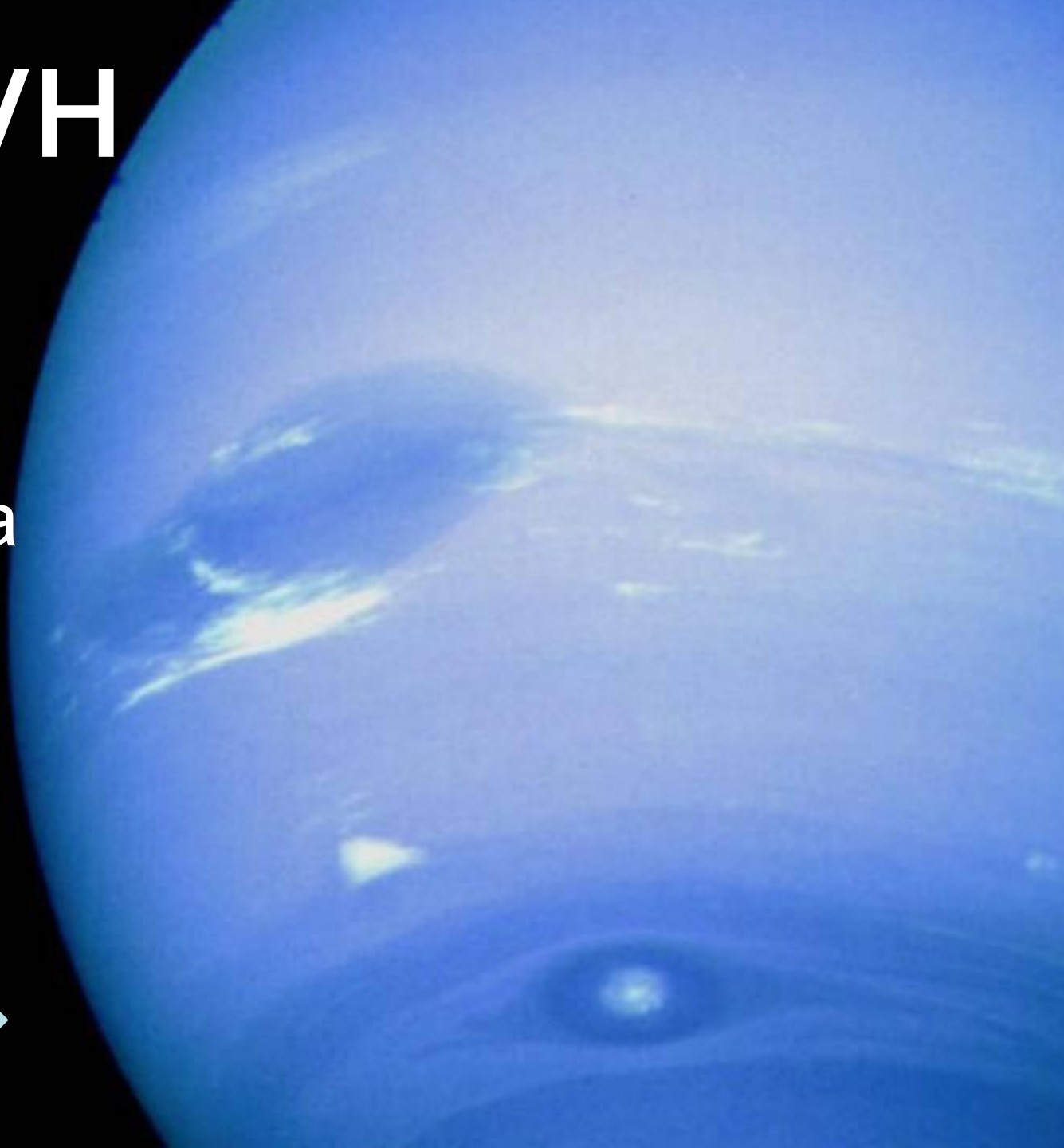
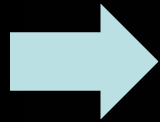


Окружён 27  
спутниками (у Земли  
всего один)



# Нептун

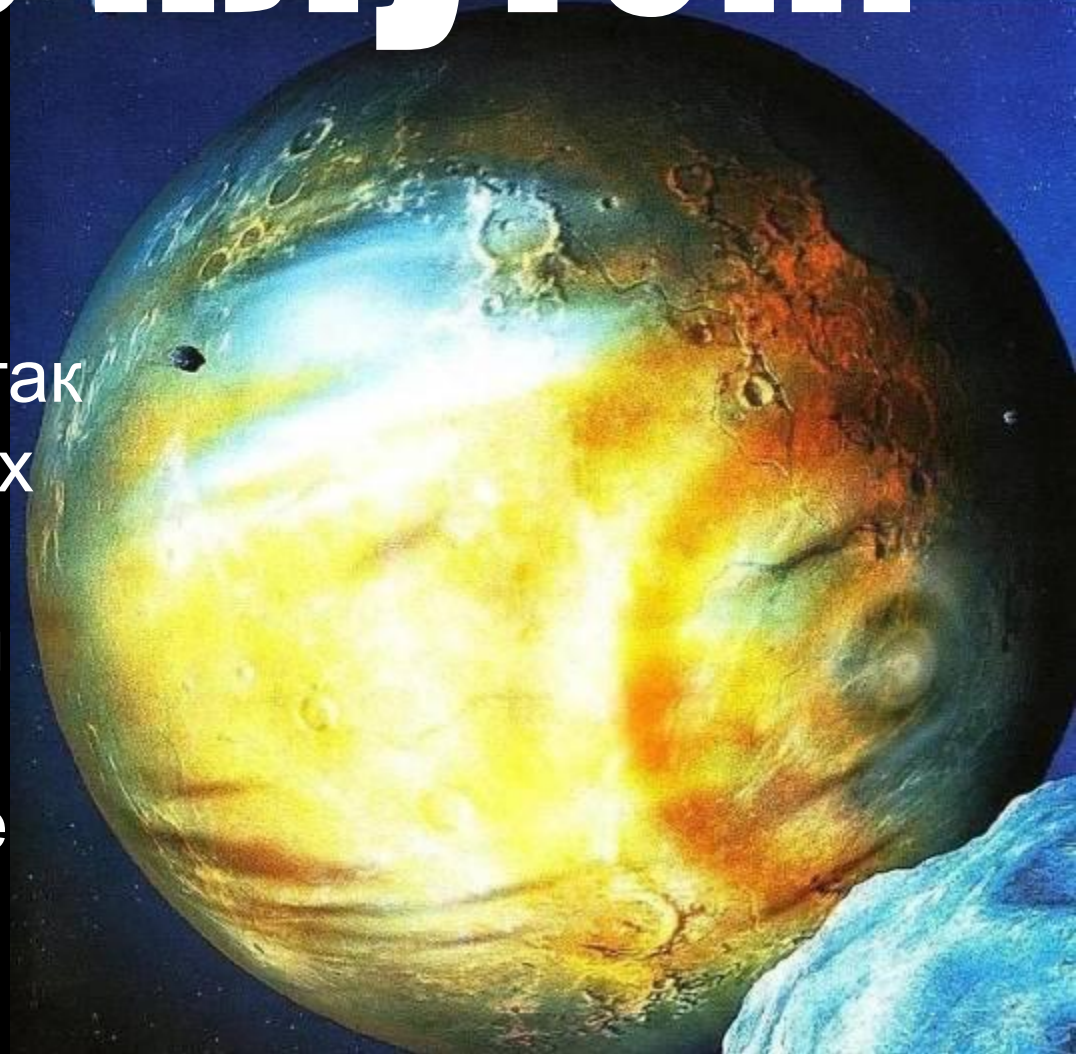
Это планета  
ветров,  
дующих с  
огромной  
скоростью





# Где же Плутон?

В 2006 году астрономы перевели его в разряд так называемых карликовых планет. Они не только мельче настоящих, но и ведут себя иначе. В солнечной системе еще два таких карлика – Эрида и Церера





Спасибо за  
внимание!