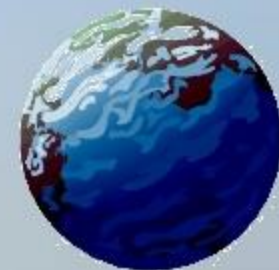
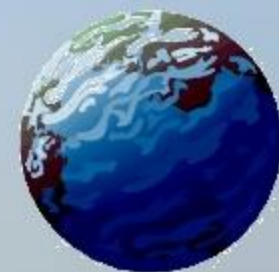


Такой загадочный КОСМОС

Презентацию подготовила:
воспитатель подготовительной
группы №5 Вареник Е.С.



Посмотри на этих малышей – они с интересом смотрят в ночное небо! Там столько красивых звезд! Люди с самых давних времен любили смотреть на звезды, и им было очень интересно – какие же они на самом деле!



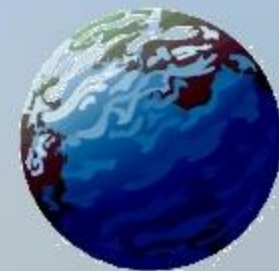
И вот однажды они
решили полететь в
космос! К звездам!
Прежде чем человек
полетел в космос, там
побывали животные.

Первой в космос
отправилась собака
Лайка.

В то время люди ещё
очень мало знали о
космосе, а космические
аппараты ещё не умели
возвращать с орбиты.
Поэтому Лайка навсегда
осталась в космическом
пространстве.



Через 3 года после неудачного полета собаки Лайки, в космос отправляются уже две собаки – Белка и Стрелка. В космосе они пробыли всего один день и удачно приземлились на Землю



После удачного полета в космос животных, стала открытой дорога человеку к звёздам. Через 8 месяцев на таком же космическом корабле, на котором летали собаки Белка и Стрелка , в космос отправился и человек. Это был Юрий Алексеевич Гагарин.



12 апреля 1961 года в 6:07 с космодрома Байконур стартовала ракета-носитель "Восток". Когда космонавт сел в ракету, пошел обратный отсчет: «Пять, четыре, три, два, один, ПУСК!». Ракета оторвалась от земли, из ее хвоста вырвался огонь – так сильно работал ее двигатель. И ракета полетела высоко в небо.



Скафандр «Восток»



Скафандр первого поколения «Восток», в котором совершил свой полет Юрий Гагарин, теперь находится в музее.

Вместе со шлемом он весит около 11 кг.



Одежда космонавтов – скафандр: первого поколения «Восток»

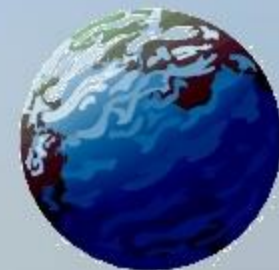


современный



PPT4WEB.ru

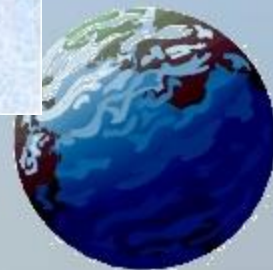
Но дело в том, что в космосе очень и очень холодно. Если выйти в космос без специального костюма – можно моментально замерзнуть и превратиться в ледышку. Кроме того – в космосе очень мало воздуха и обычный человек в нем не сможет дышать. Именно поэтому на космонавта, который полетел в космос, одели вот такой скафандр. Скафандр очень теплый и защищает космонавта от холода даже в космосе. Кроме того – в скафандре человек может дышать – он снабжает человека воздухом.



Что едят космонавты?

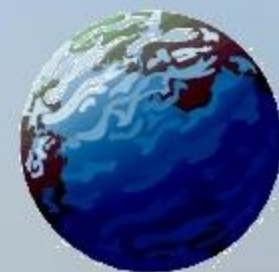


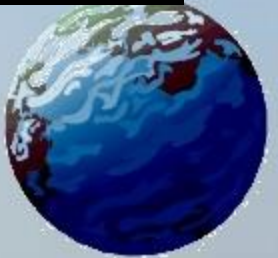
Едят космонавты продукты питания, которые хранятся в консервированном виде. Перед использованием консервы и тюбики разогревают, а пакеты с первым и вторым блюдами, разводят водой.



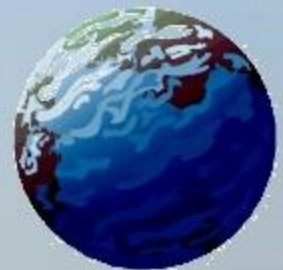


Вот такой оказалась наша Земля из космоса.



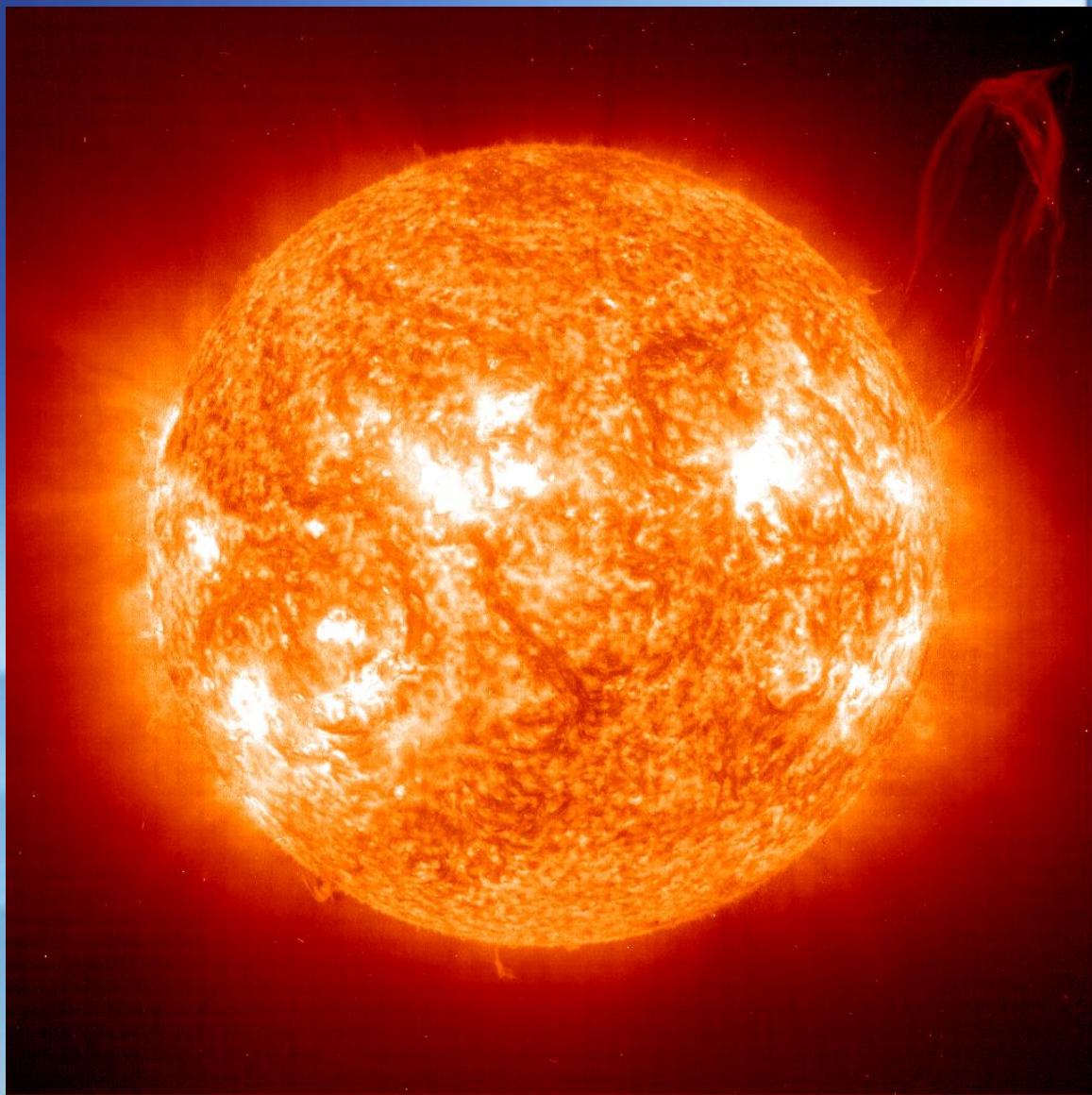


Луна из космоса тоже видна как шар.
Луна намного меньше нашей планеты Земля.

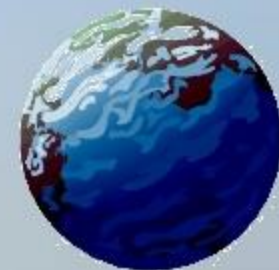
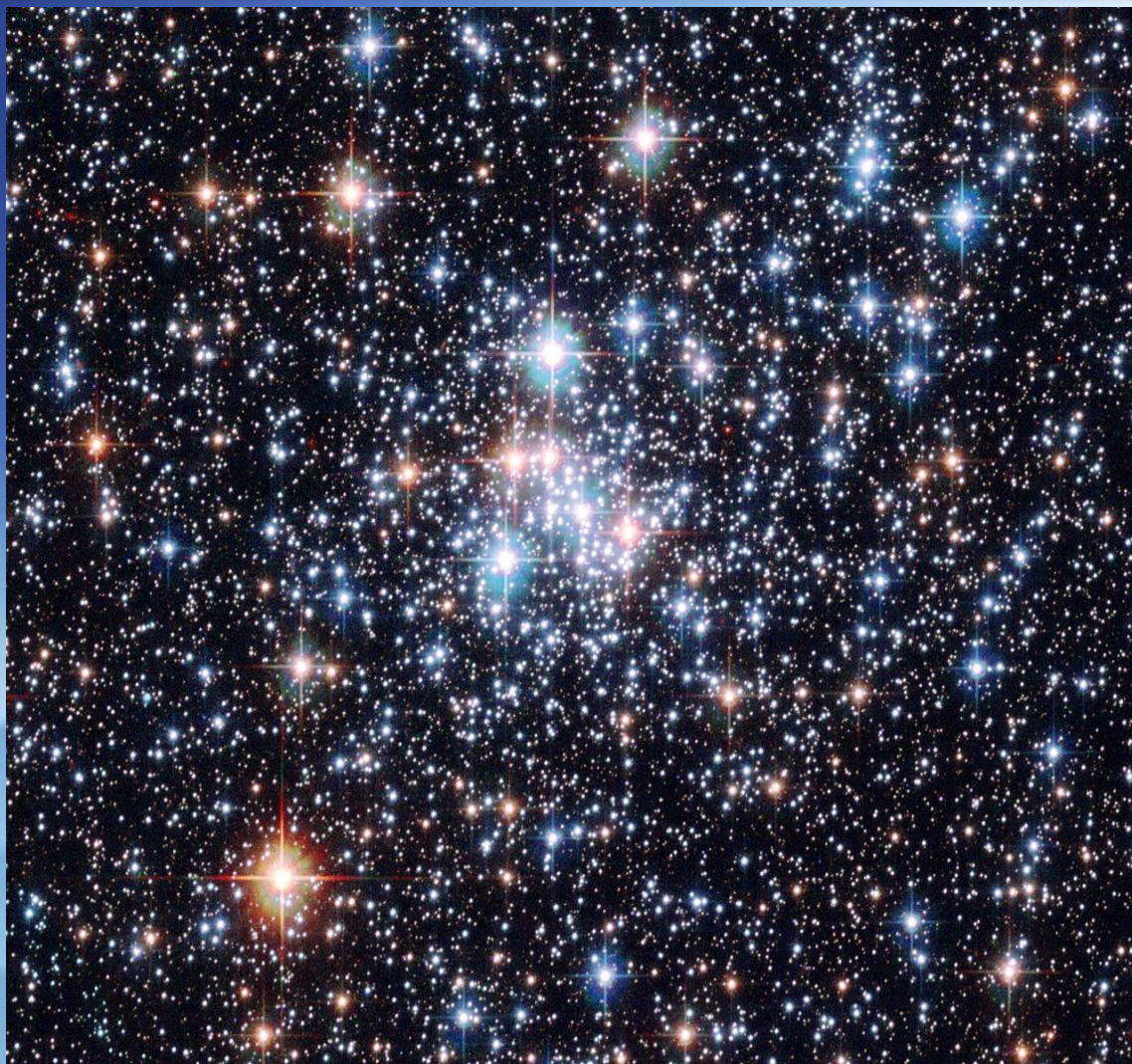




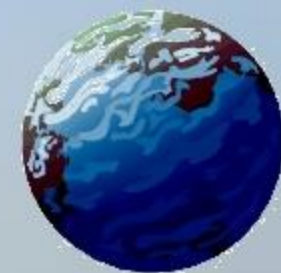
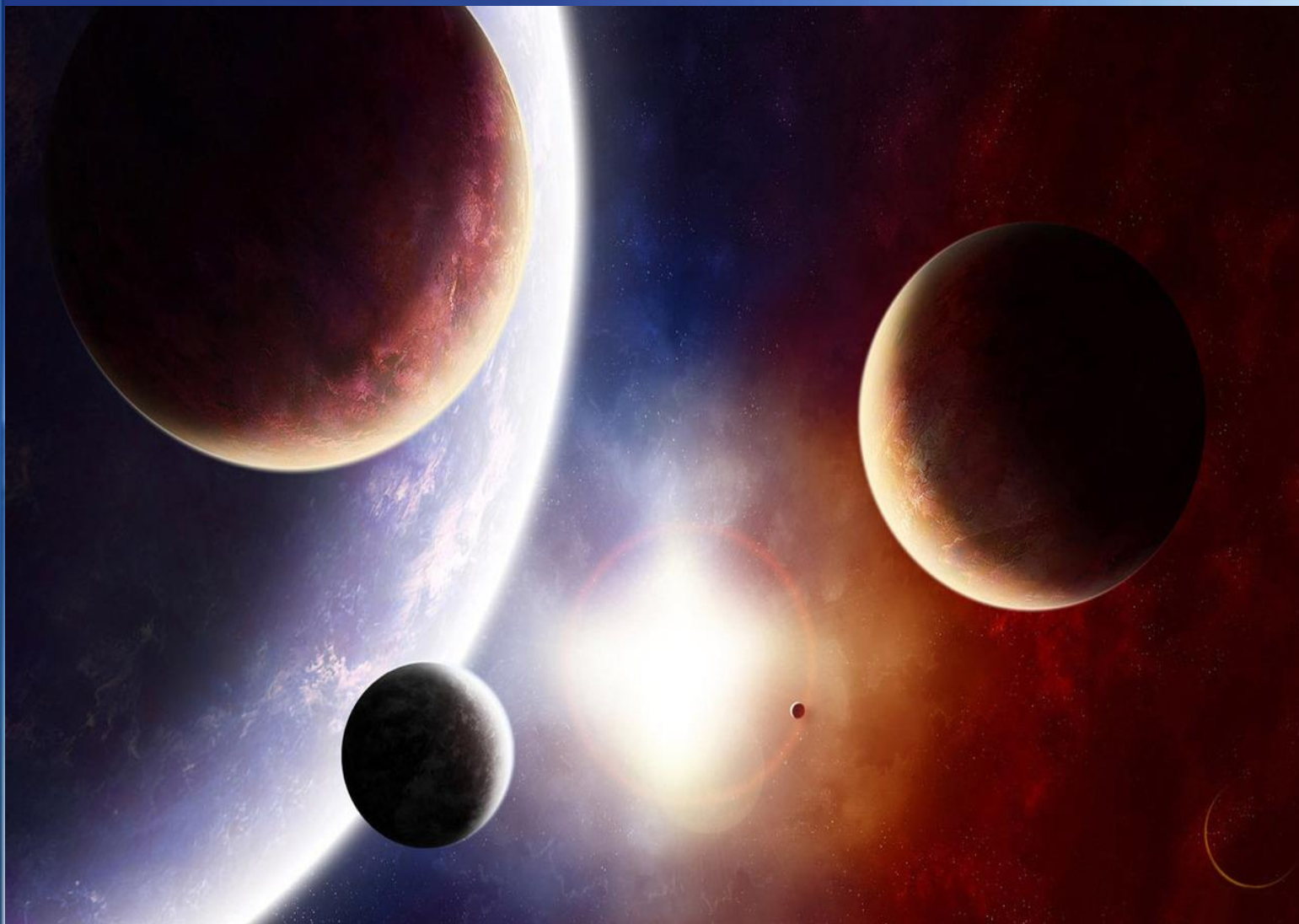
А вот таким
космонавты увидели
наше Солнце.
Огромный
светящийся огненный
шар. Но подлететь
близко к Солнцу
космонавты не
смогли – ведь Солнце
очень и очень
горячее. Если
приблизиться к нему
слишком близко – то
можно вообще
сгореть.



Другие звезды,
которые мы видим с
Земли - это тоже
солнца. Просто они
находятся так далеко
от нас, что кажутся
всего лишь
маленькими
точечками.

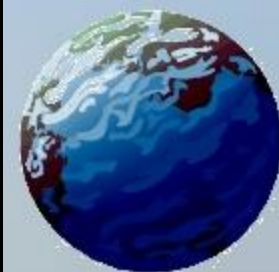
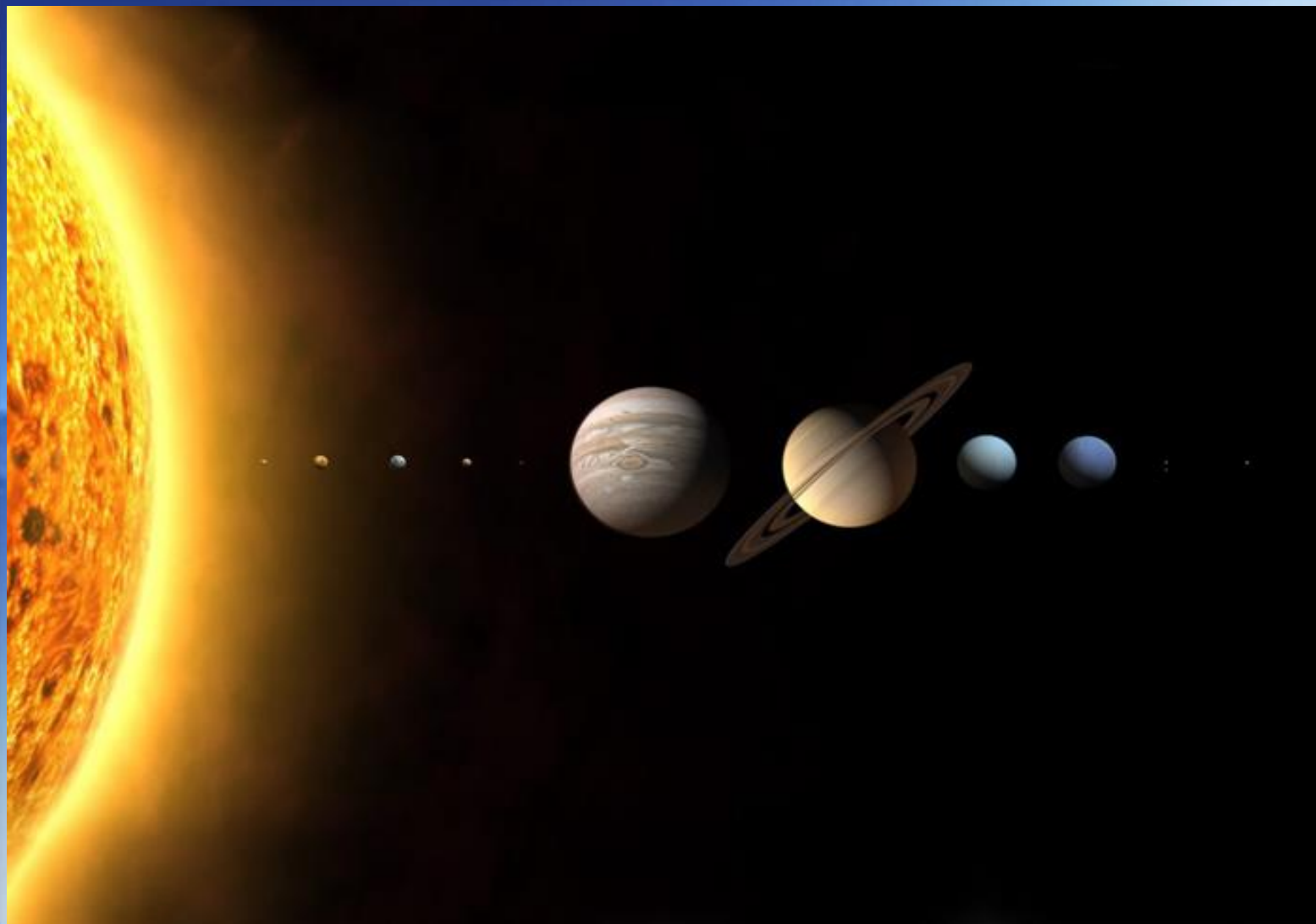


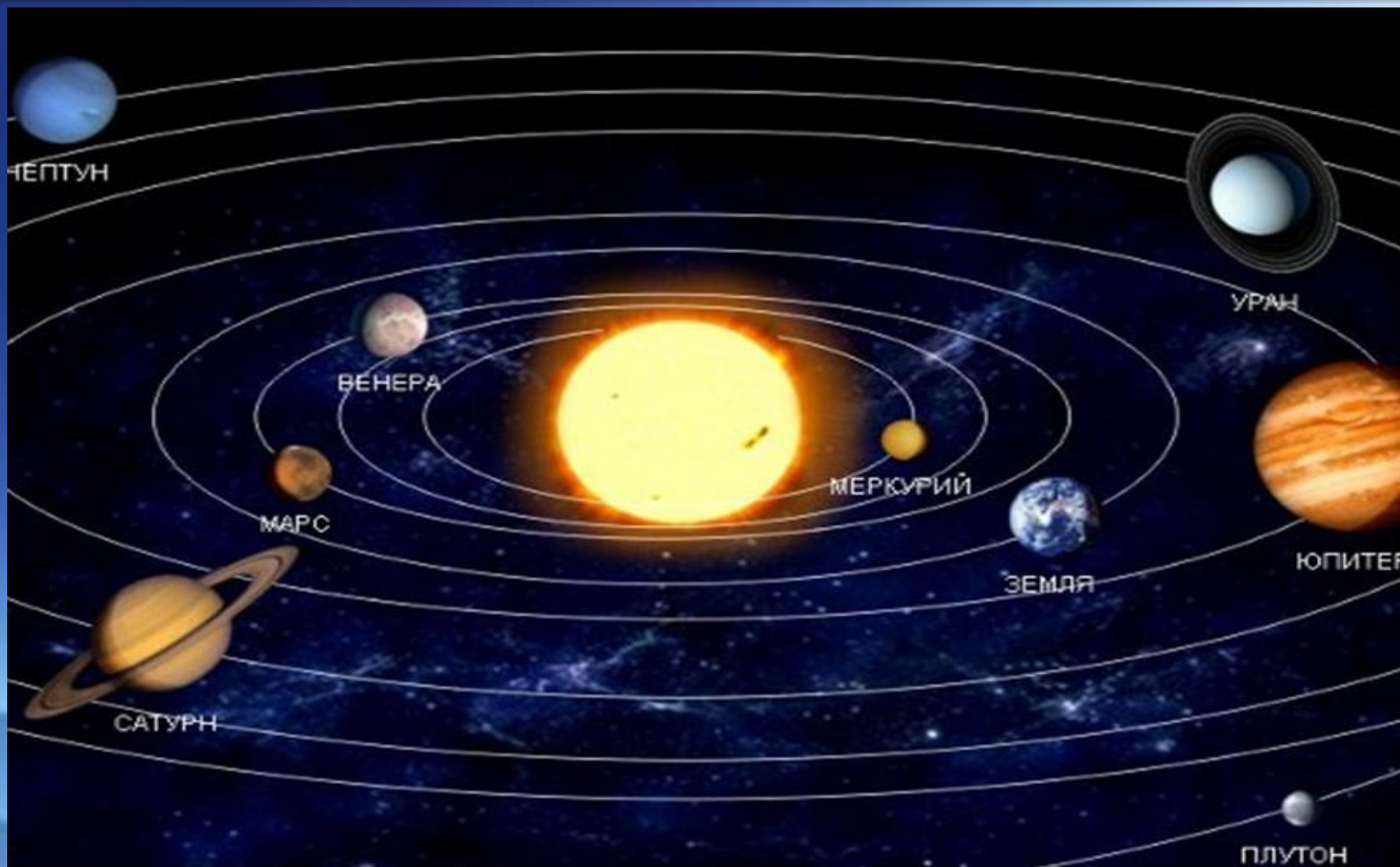
А еще космонавты увидели в космосе планеты, которые вращались вокруг Солнца.



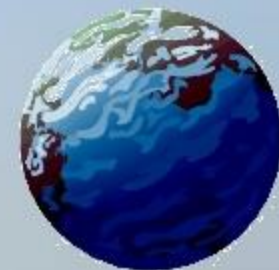


На этой картинке ты можешь увидеть какие разные по размеру бывают планеты и какое большое оказывается наше Солнце. С Земли Солнце нам кажется не таким большим, потому что оно очень далеко от нас. На самом деле – вот какое оно огромное!





Все планеты солнечной системы вращаются вокруг Солнца по своей орбите. На тех планетах, которые очень близко к Солнцу – очень жарко – горячее, чем на горячей сковородке! Мы не смогли бы пробыть там и секунды! А на самых дальних планетах – которые далеко от Солнца – наоборот очень холодно, потому что солнечные лучи туда плохо долетают.



спасибо



за внимание