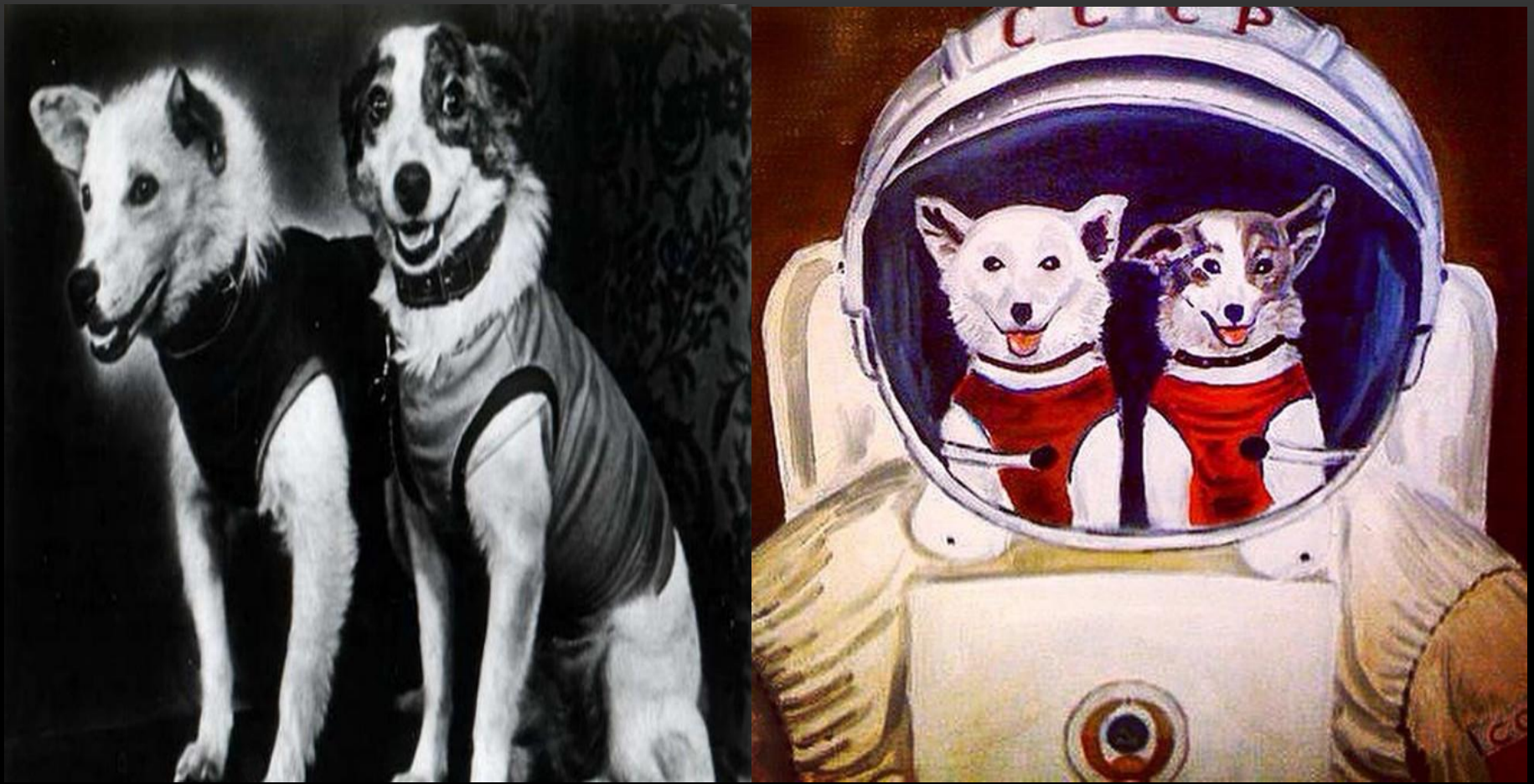




КОСМОС

Выполнила воспитатель
ГБДОУ д/с №18
Приморского района
Бабалиева Н.С.



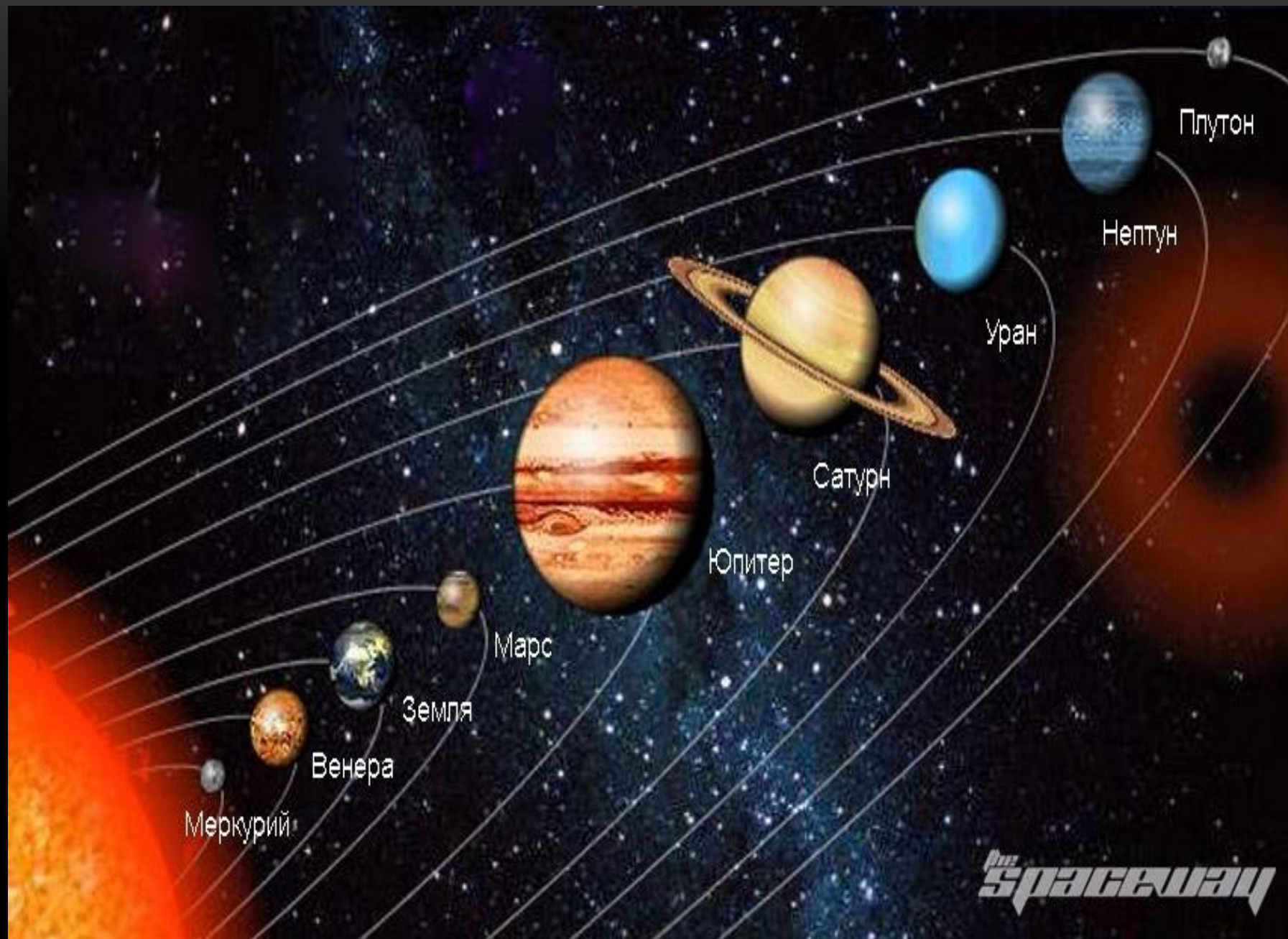
Как известно, прежде чем в космический корабль сел человек, в полет были отправлены четвероногие друзья человека. В августе 1960 года советский космический корабль «Восток» с собаками Белкой и Стрелкой на борту совершил суточный полет с возвращением на Землю.

Самым первым космонавтом, который полетел в космос, был Юрий Гагарин.



ПЛАНЕТЫ СОЛНЕЧНОЙ СИСТЕМЫ





Меркурий

Венера

Земля

Марс

Юпитер

Сатурн

Уран

Нептун

Плутон

Spaceway

НАША ПЛАНЕТА – ЗЕМЛЯ!

Она с огромной скоростью мчится в космическом пространстве вокруг звезды под названием Солнце.



Луна - спутник Земли



Звезда по имени Солнце

Солнце – это огромный огненный шар.

Другие звёзды кажутся искорками – так далеки они от нас, а Солнце – самая близкая к нам звезда.

Оно дарит нам тепло и свет, без него не было бы жизни на Земле.



МЕРКУРИЙ – самая близкая к Солнцу планета.
Она самая маленькая в нашей системе и
движется
по небу быстрее других планет.
Поверхность Меркурия изрыта глубокими ямами,
которые астрономы называют кратерами.
Это могут быть не только следы извержения
вулканов.
Кратеры также образуются, когда
падают каменные глыбы.



ВЕНЕРА находится к нам ближе всех планет, её хорошо видно с Земли. Вечером после заката или утром после восхода это самая яркая точка на небе. По размеру Венера почти такая же как наша планета. Она окружена густым слоем облаков, которые состоят из капелек едкой кислот



НАША ЗЕМЛЯ – третья планета от Солнца. Это единственная планета Солнечной системы, на которой существует жизнь. Планета окутана воздушной оболочкой – атмосферой. Атмосфера защищает Землю от палящих лучей Солнца и космического холода, поэтому у нас не слишком жарко и не слишком холодно.

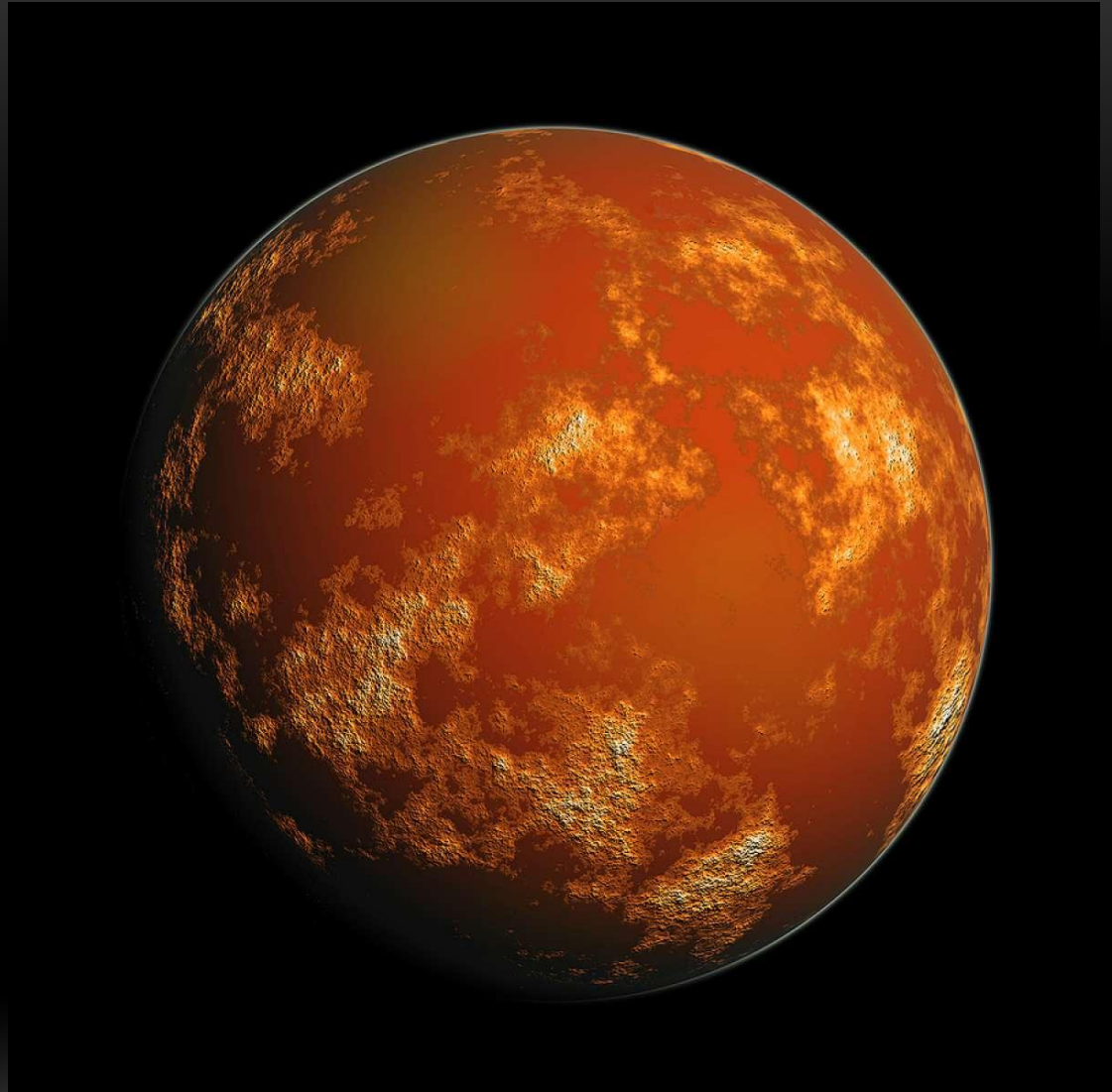


МАРС – четвертая планета от Солнца. Он в два раза меньше Земли. Поверхность Марса красно-коричневого цвета, потому что в его грунте много железа.

На планете суровый климат.

Здесь бывает намного холоднее, чем на Земле – ночью температура опускается до -85°C .

Иногда случаются сильнейшие бури, которые поднимают пыль и камни высоко-высоко в небо.

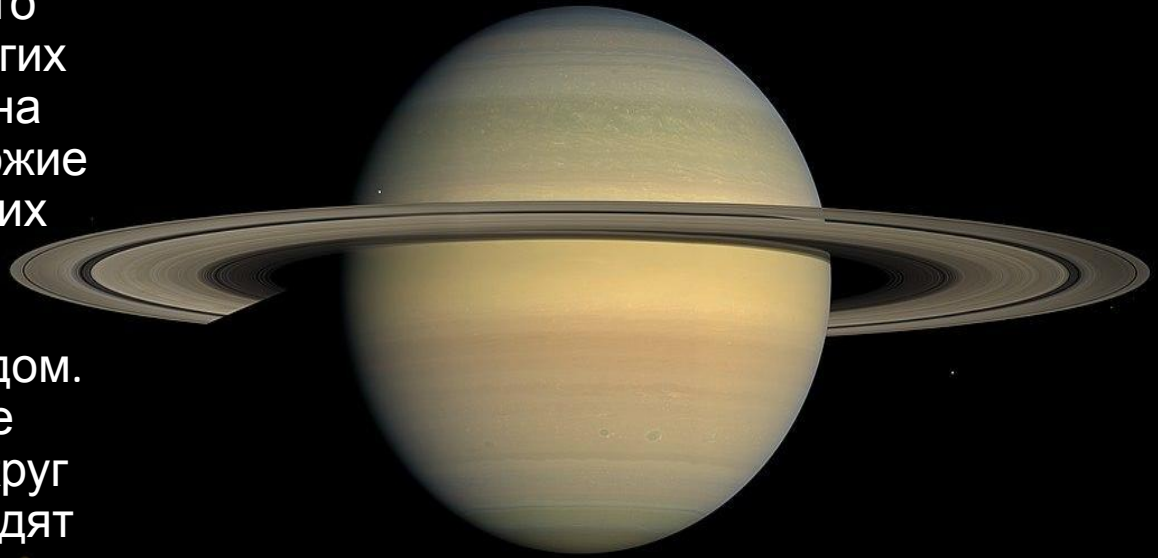


ЮПИТЕР – самая большая планета Солнечной системы. Она такая огромная, что все остальные планеты легко поместились бы внутри её!

У Юпитера нет твёрдой поверхности, твёрдое только ядро. В основном планета состоит из газа.

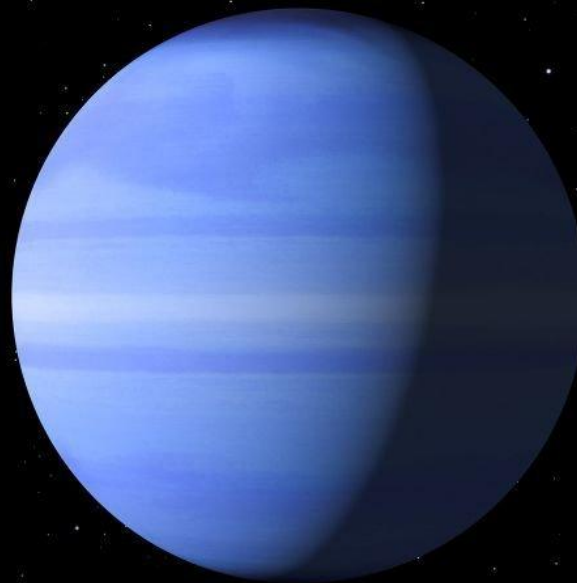


САТУРН – шестая планета от Солнца. Его легко отличить от других планет. Вокруг Сатурна широкие кольца, похожие на обручи. Ширина этих колец огромна, они состоят из летающих камней, покрытых льдом. Маленькие и большие камни вращаются вокруг планеты, как будто водят вокруг неё хоровод, но они так далеко от нас, что мы видим только кольца. Как и Юпитер. Сатурн не твёрдая планета, она тоже состоит из газа.



УРАН – планета, которая вращается «лёжа на боку». Учёные считают, что в далёком прошлом Уран столкнулся с каким-то крупным неизвестным телом и от сильного удара повернулся «на бок».

На Уране царит вечный холод.



НЕПТУН - восьмая и самая дальняя от Солнца планета. Её путь вокруг Солнца такой длинный, что год на Нептуне длится более 160 земных лет! Здесь очень холодно – таких свирепых ураганов и ледяных ветров, как на Нептуне, не встретишь ни на одной другой планете Солнечной системы.



У многих планет солнечной системы есть спутники, которые вращаются вокруг них. Например, у юпитера 29 спутников, у урана – 27.

У марса 2 спутника – фобос и деймос.

У нептуна известно 14 спутников.

У сатурна – 62 спутника.

А у венеры и меркурия вообще нет спутников.





**СПАСИБО
ЗА ВНИМАНИЕ!**