

КОСМОС

Посмотри на этого малыша— он с интересом смотрит 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 люди решили полететь в космос! К звездам! Для полета в космос люди построили космическую ракету.



Первыми в космос отправили собак - Белку и Стрелку.



Для полета в космос людям стала необходима специальная одежда – Скафандр. Космические скафандры предназначены для осуществления безопасного пребывания и работы космонавта в открытом космосе.



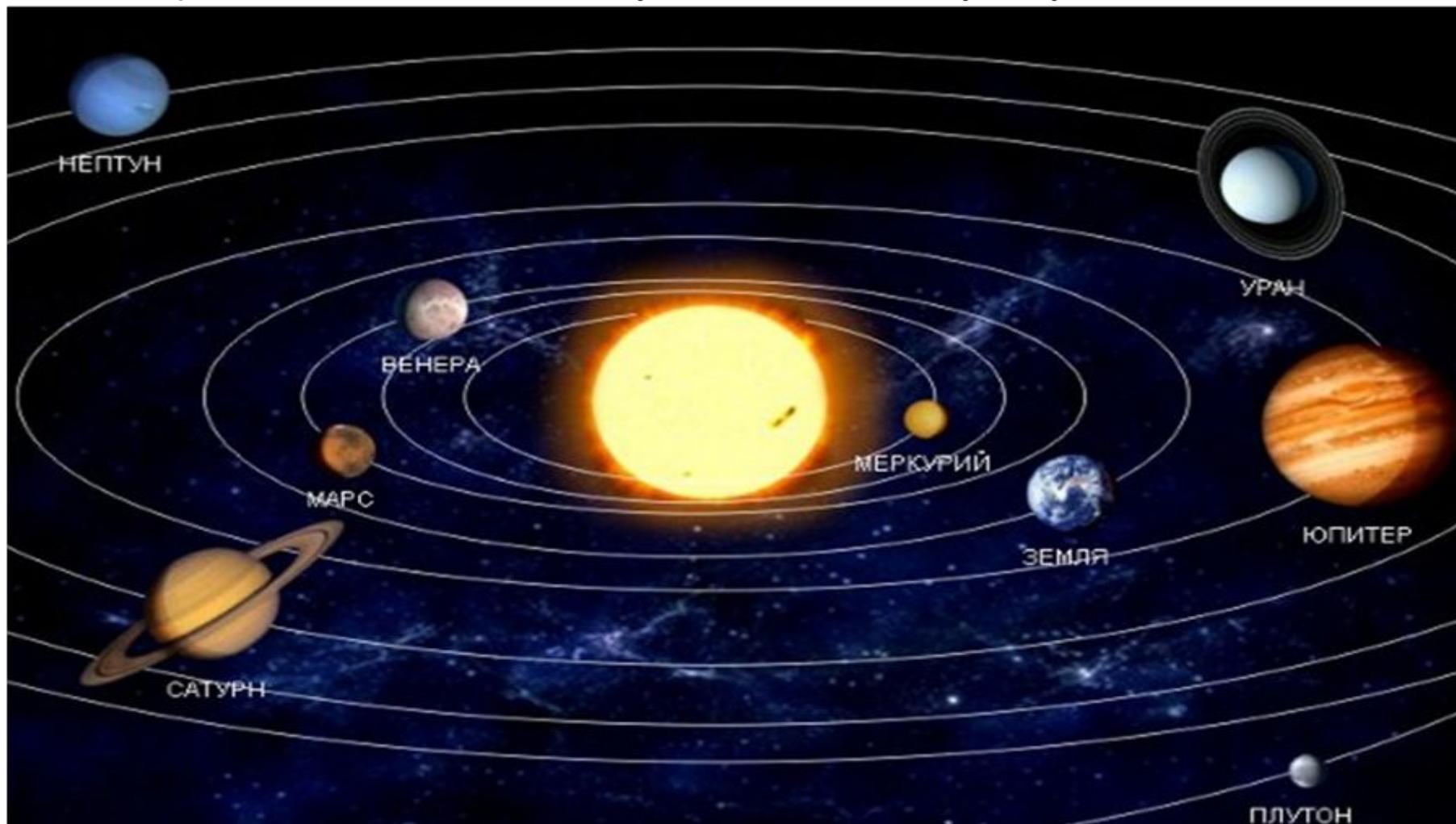
Самым первым космонавтом, который полетел в космос, был Юрий Гагарин.



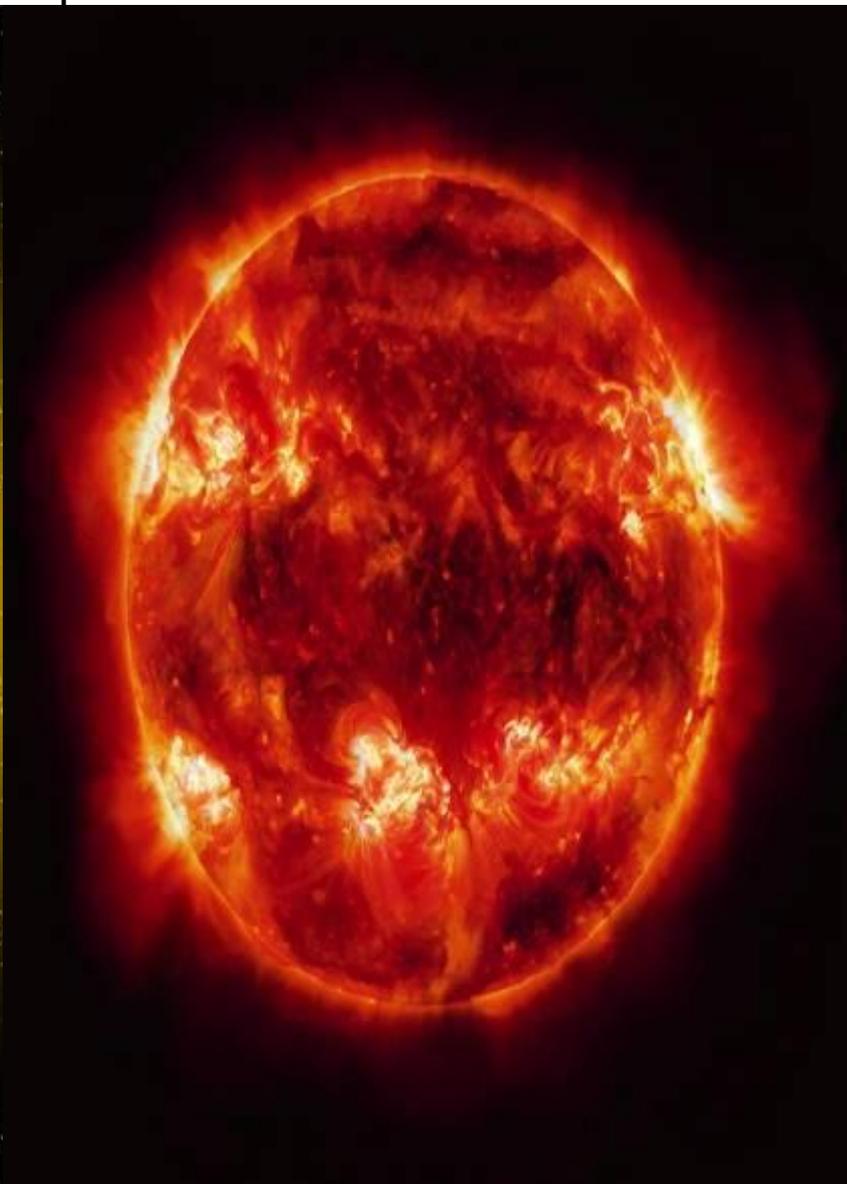
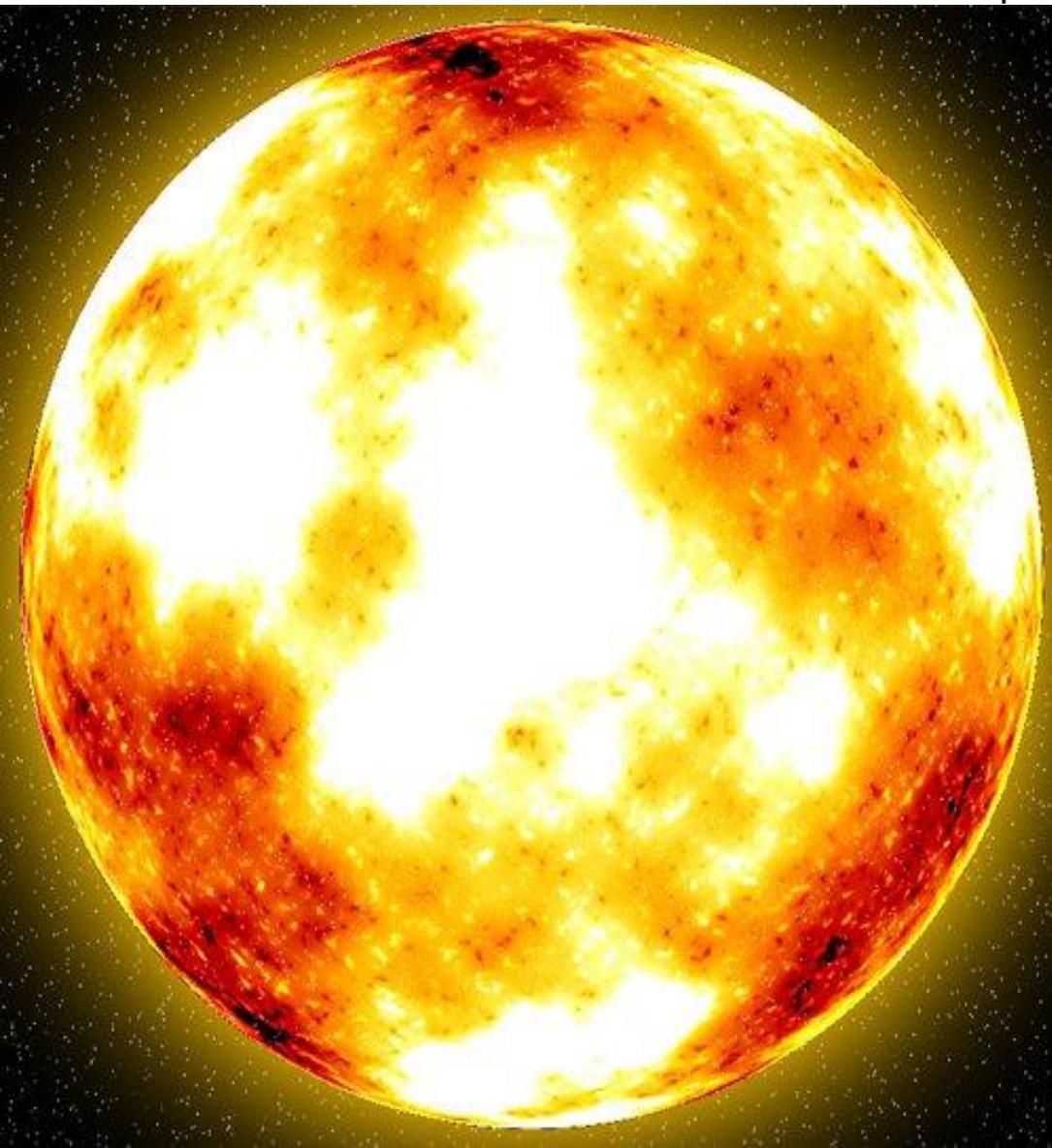
Первой женщиной полетевшей в космос стала Валентина Терешкова.



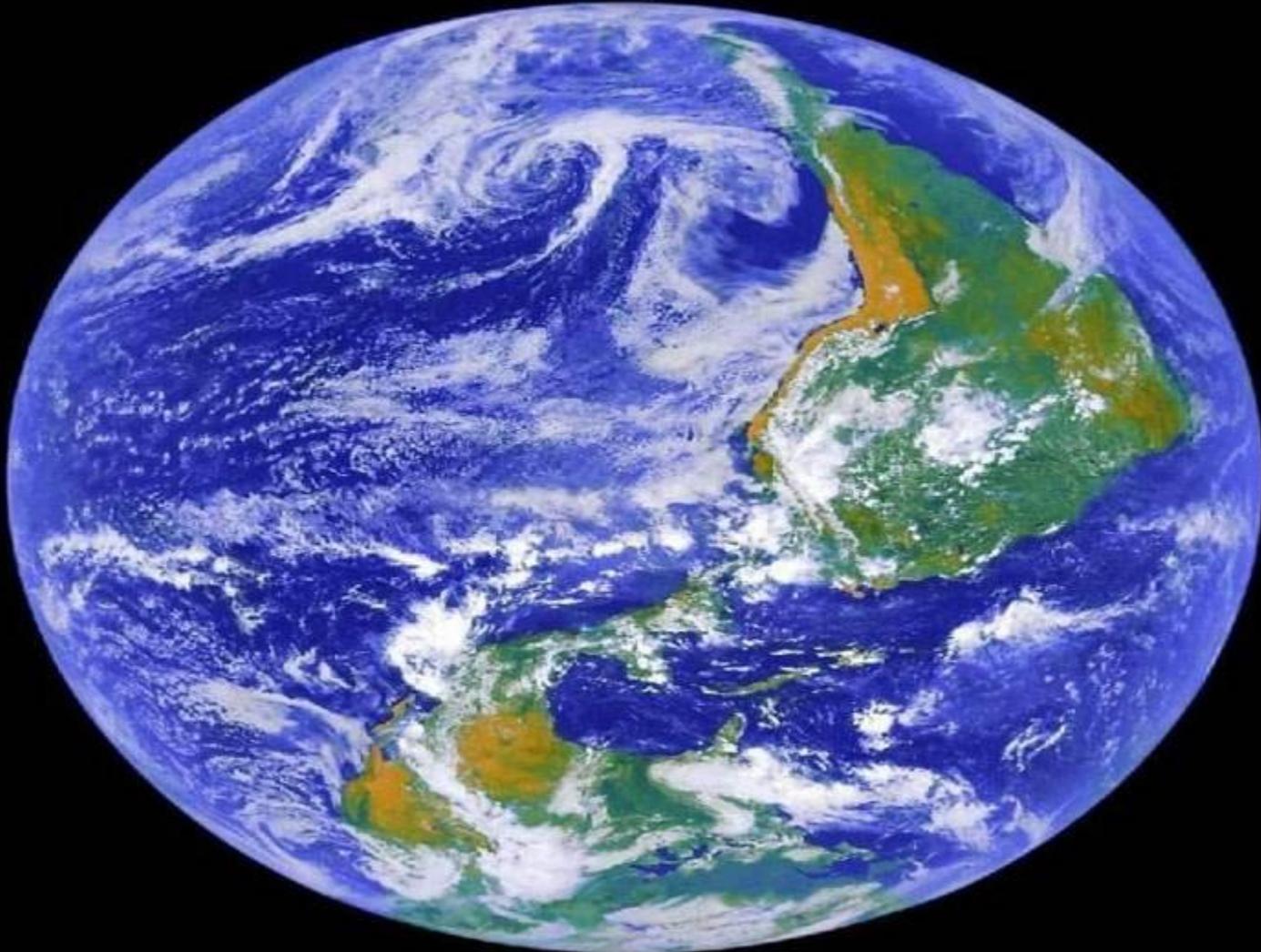
Все планеты солнечной системы вращаются вокруг Солнца по своей орбите. На тех планетах, которые очень близко к Солнцу – очень жарко – горячей, чем на горячей сковородке! Мы не смогли бы пробыть там и секунды! А на самых дальних планетах – которые далеко от Солнца – наоборот очень холодно, потому что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



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.



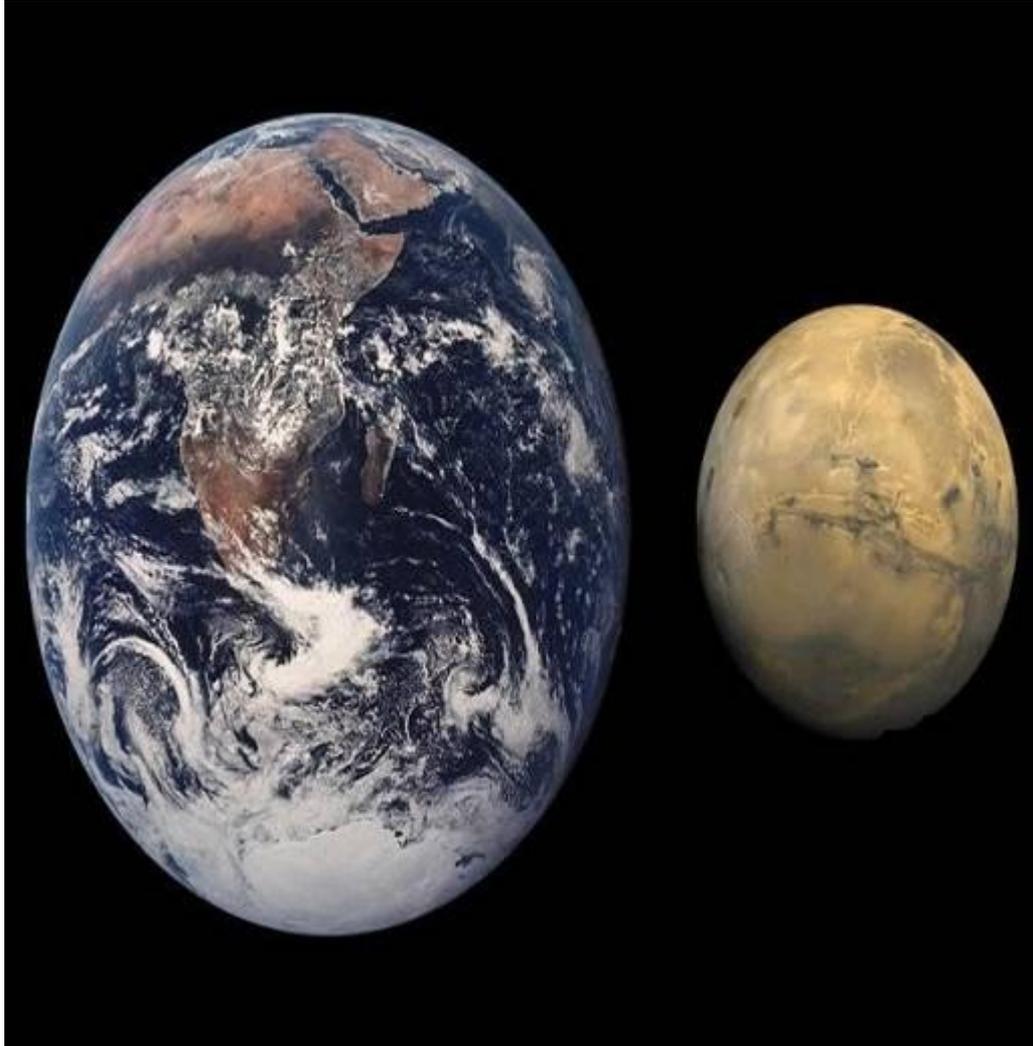
Это – наша планета Земля – мы на ней живем. Она круглая – похожа на большой мяч. Наша планета – очень и очень большая. Поэтому мы не замечаем, что она похожа на шар. Но если подняться над землей высоко-высоко – то из космоса мы ее увидим такой, как на этой картинке.



Посмотри, синие пятна на нашей планете – это вода – моря и океаны.
Зеленые пятнышки – это зеленые леса и луга. Коричневые пятна – это горы.
А этот небольшой шарик в уголке – это наша Луна!



Луна.



Каждая звезда представляет собой большой светящийся шар. Этот шар испускает огромное количество энергии, поэтому и светится. Шар находится очень далеко, но свет его все равно доходит до Земли.



Глядя на Млечный путь, нелегко вообразить, что он состоит из множества неразличимых невооруженным глазом звёзд. **Млечный путь** – галактика, в которой находится наша Солнечная система.



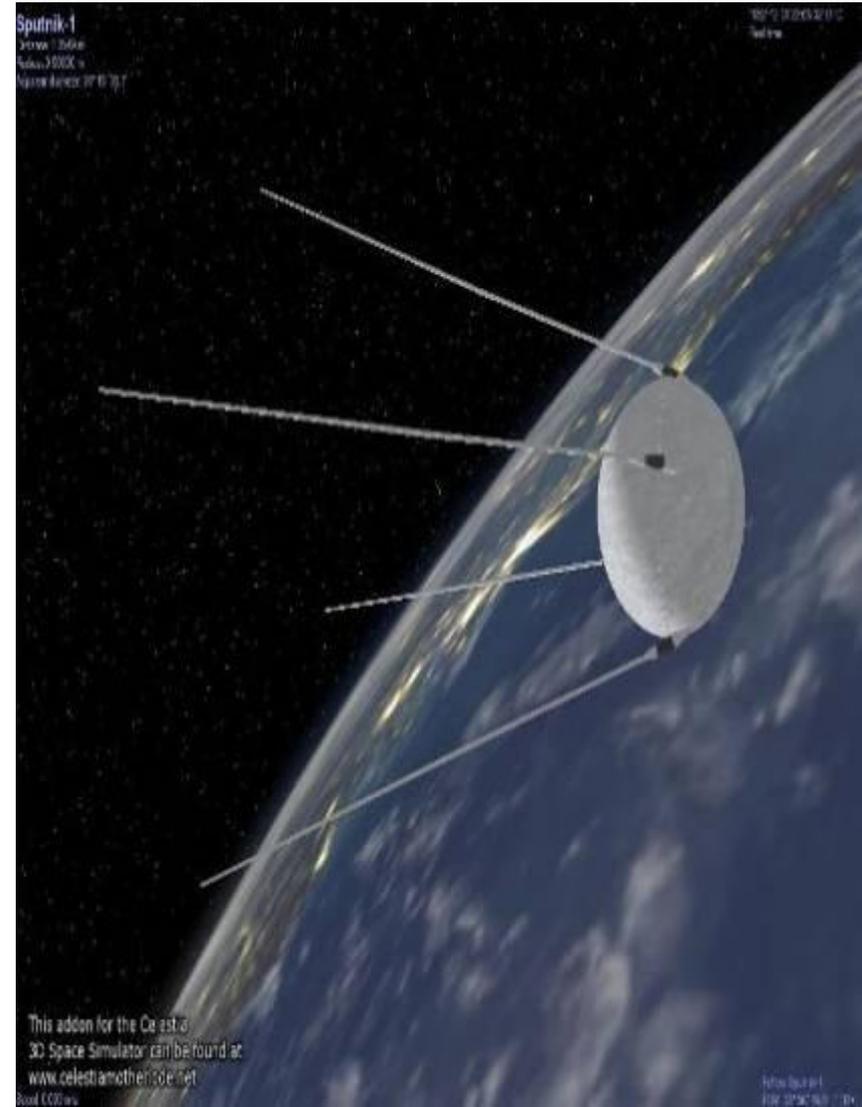
Кометы движутся вокруг Солнца. Когда мы видим комету, она похожа на яркую точку с длинным сверкающим хвостом. Комета — это небольшой мир, образованный из пыли и льда, как грязный снежный ком.



МЕТЕОРИТ кусок внеземного вещества, упавший на поверхность Земли; дословно - "камень с неба".



Космическая станция-второй дом космонавтов. Космический дом особенный - он называется орбитальная станция. Здесь космонавты живут и работают. Космонавты наблюдают за звездами, планетами и солнцем, фотографируют их.



12 апреля-день космонавтики.



С ДНЕМ КОСМОНАВТИКИ!