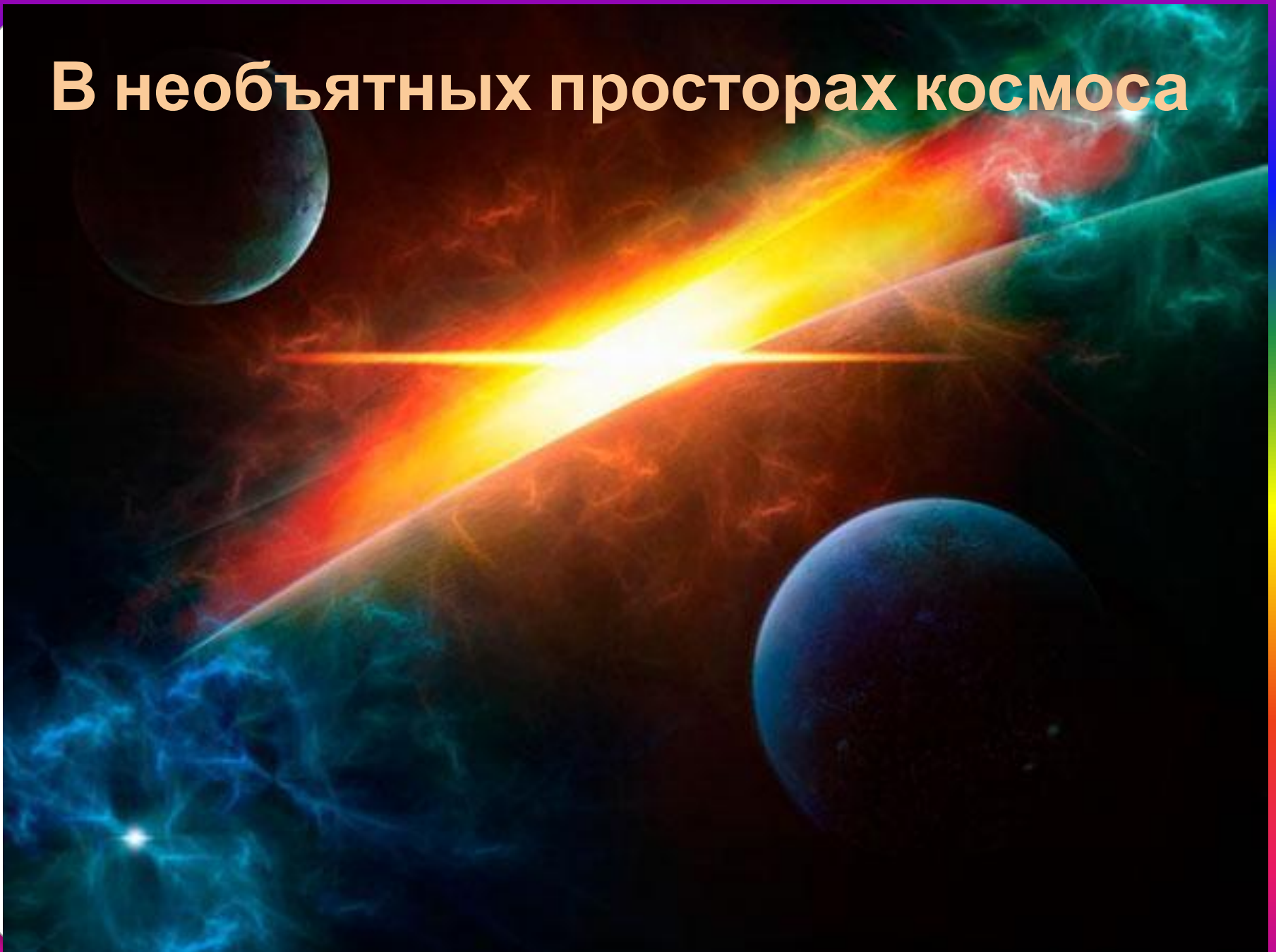
A vibrant space-themed background featuring a bright sun in the upper left, a view of Earth from space on the right, and the rings of Saturn in the lower right. The scene is filled with stars and a blue nebula-like glow.

# 12 апреля - День Космонавтики

Для детей старшей  
группы

**В необъятных просторах космоса**

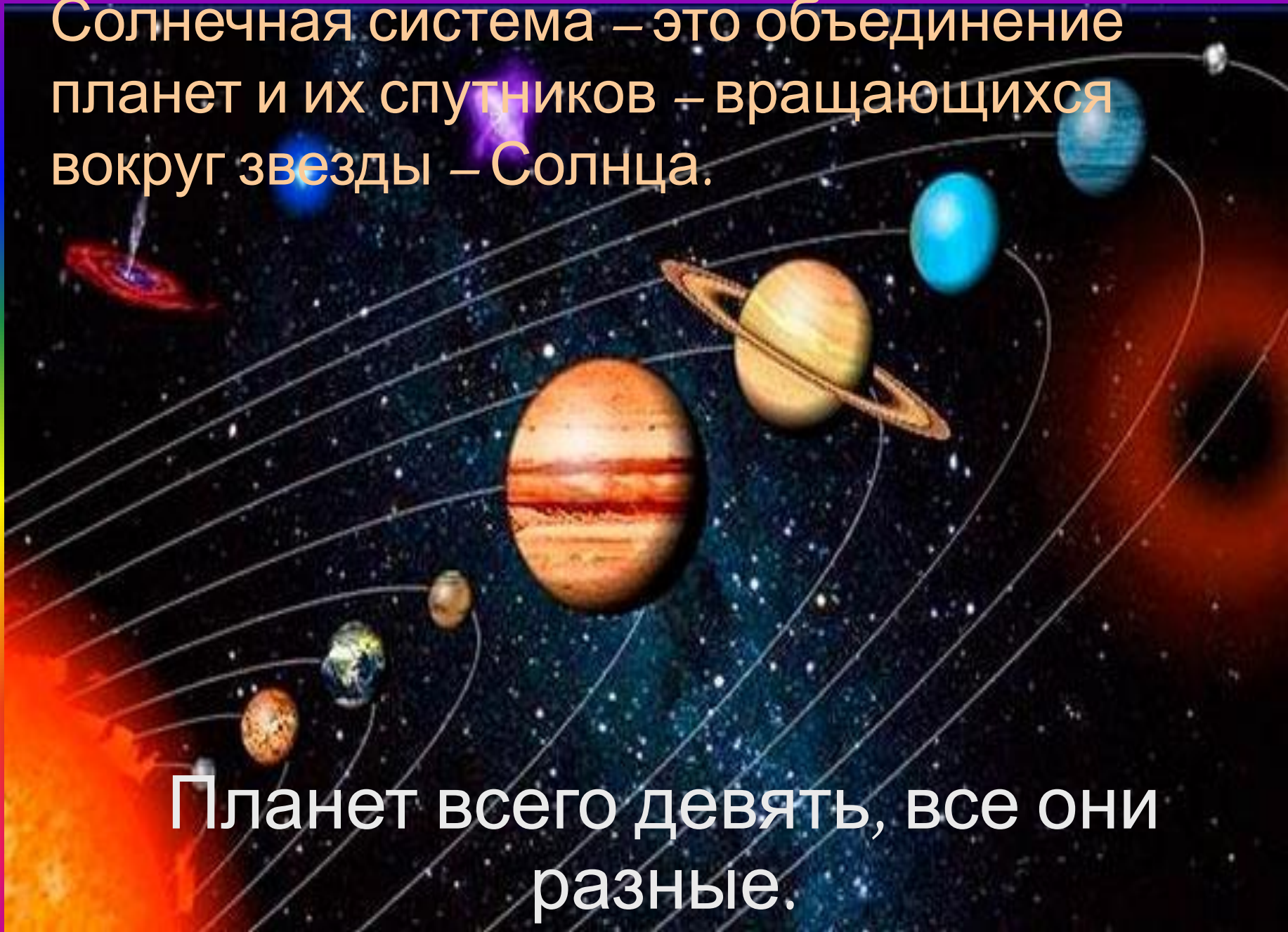




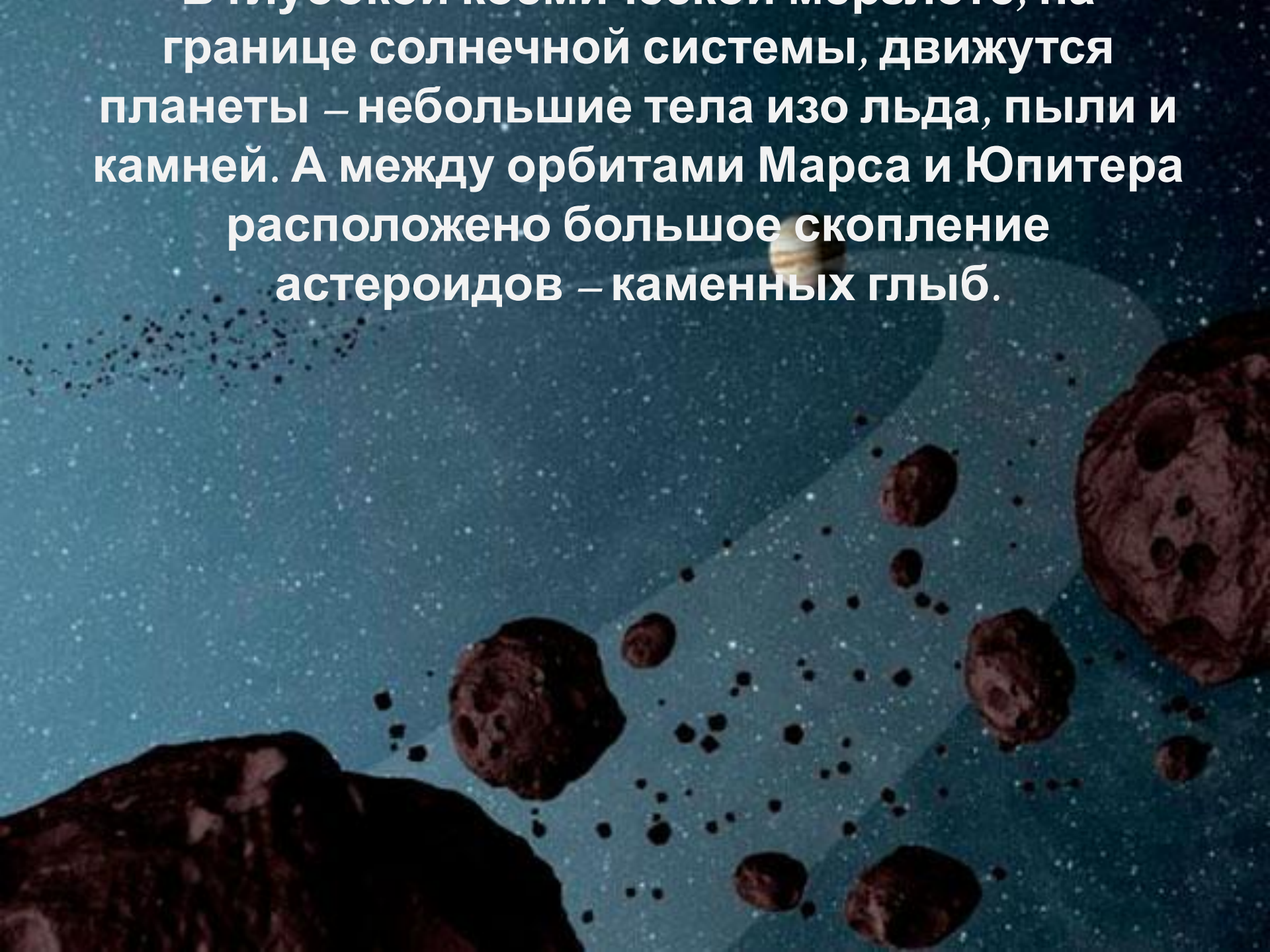
**вращается наша Земля. Она – одна из планет Солнечной системы.**

Солнечная система – это объединение планет и их спутников – вращающихся вокруг звезды – Солнца.

Планет всего девять, все они разные.



В эту область космоса, за пределами границе солнечной системы, движутся планеты – небольшие тела изо льда, пыли и камней. А между орбитами Марса и Юпитера расположено большое скопление астероидов – каменных глыб.




**Земля - третья от Солнца планета.**





**Мы  
живем  
на  
планет  
е  
Земля.**



**Она представляет собой огромный каменный шар, большая часть поверхности которого покрыта водой.**





Землю окружают слои воздуха, которые называются атмосферой.

Наша планета находится в постоянном движении: она вращается вокруг своей оси и вокруг Солнца.



**Звезды кажутся нам из далека светящимися огоньками, потому что они находятся очень далеко. На самом деле каждая звезда – это гигантски газовый шар, подобный нашему солнцу, который излучает тепло и свет.**





**Созвездие – это узор из звезд ,  
создающих какую-либо фигуру.**

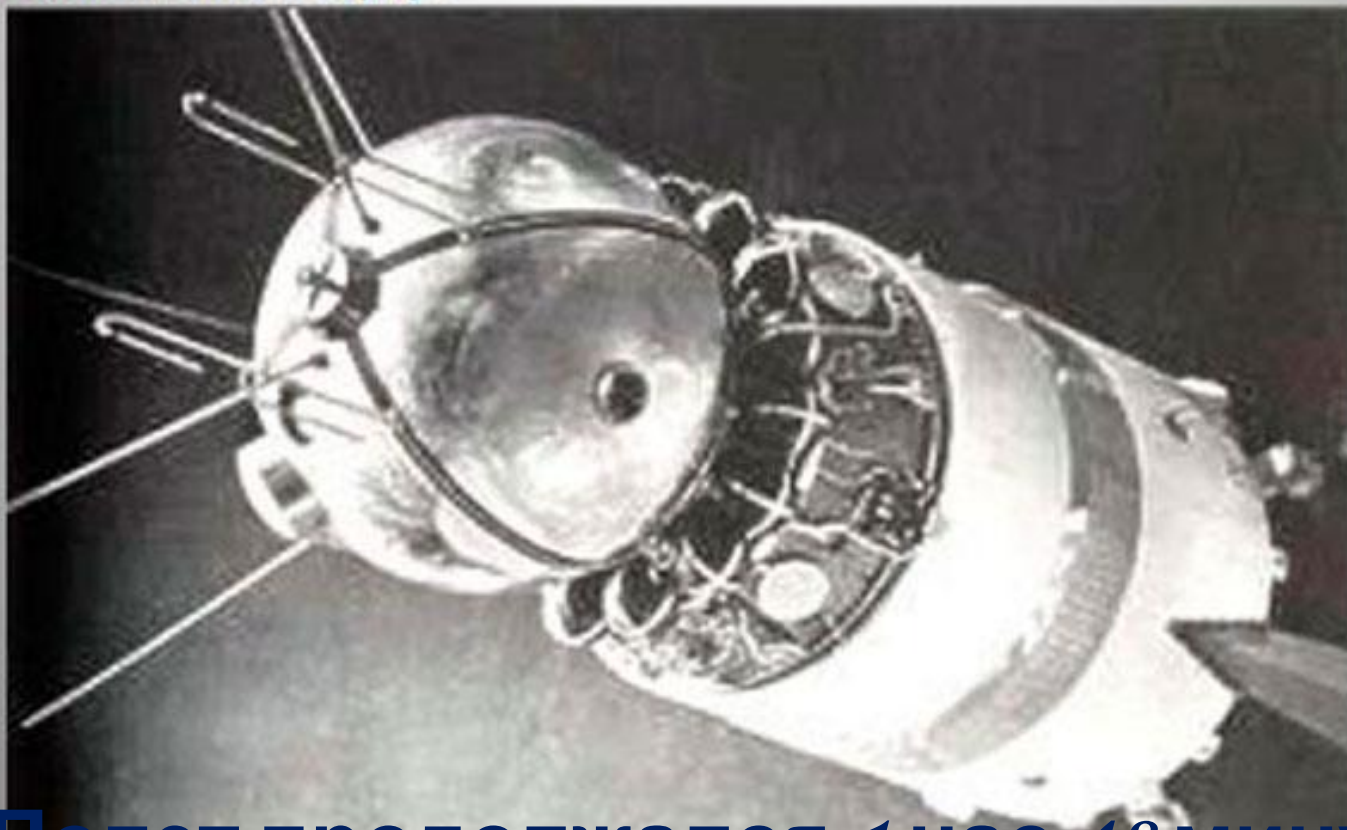


**Покорившим  
космос, был  
советский  
космонавт  
Юрий  
Алексеевич  
Гагарин.**

В космической ракете  
С названием «Восток»  
Он первым на планете  
Подняться к звёздам смог.  
*Поет об этом песни  
Весенняя капель:  
Навеки будут вместе  
Гагарин и апрель.*

*В. Степанов.*

12 апреля 1961 года в 9 часов 7 минут Советский Союз вывел на орбиту Земли космический корабль-спутник 'Восток' с человеком на борту.



**Полет продолжался 1 час 48 минут.  
Корабль «Восток» совершил один  
оборот вокруг Земли.**



**Для проведения некоторых исследований нужно, чтобы человек долгое время находился в космосе. Были придуманы космические дома - орбитальные станции.**



**Спутники, запущенные человеком в космос присылают на Землю снимки нашей планеты и снимки космического пространства.**





С ДНЕМ КОСМОНАВТИКИ!