КОСМОС

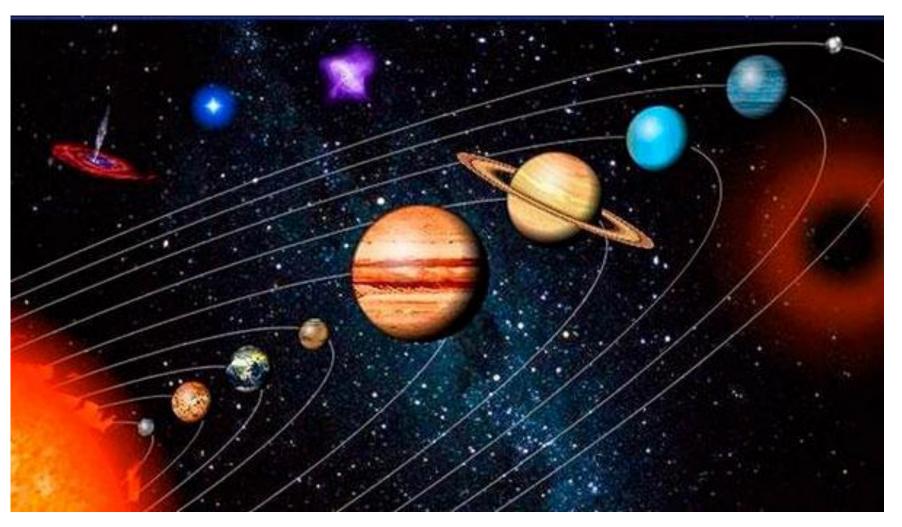


необъятных просторах космоса вращается наша Земля.

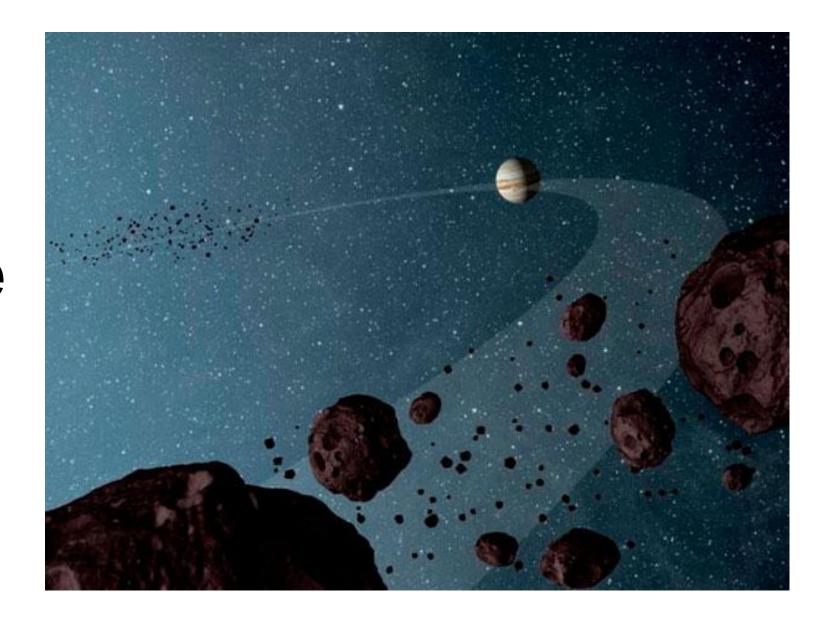


Она – одна из планет Солнечной системы. Солнечная система – это объединение планет и их спутников – вращающихся вокруг звезды – Солнца.

Планет всего девять, все они разные. В глубокой космической мерзлоте, на границе солнечной системы, движутся планеты – небольшие тела изо льда, пыли и камней. А между орбитами Марса и Юпитера расположено большое скопление астероидов – каменных глыб.



Астероид ы и каменные глыбы



Земля – третья от солнца планета

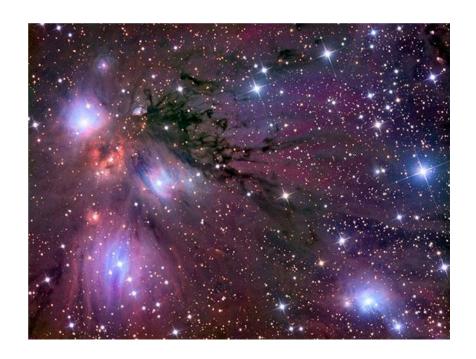


Она представляет собой огромный каменный шар, большая часть поверхности которого покрыта



Землю окружают СЛОИ воздуха, которые называются атмосферо







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.

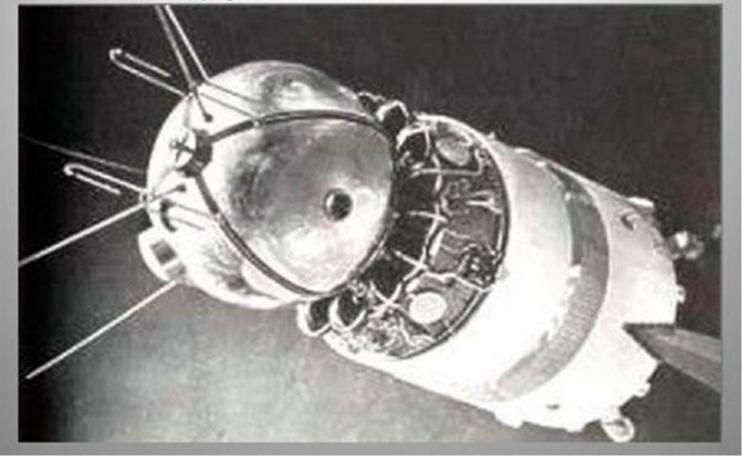


Первым человеком покорившим космос, был советский космонавт Юрий Алексеевич Гагарин.



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

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



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.



