



Не было бы ни Земли, ни других планет, если бы не было такого бесконечного пространства, как космос. Большая часть нашей галактики и соседствующих галактик не изучена до сих пор, и поэтому, большая часть всех ученых занимаются именно этой частью науки, которая является очень интересной, как для детей, так и взрослых. Космос таит в себе массу интересных фактов, а иногда эти факты просто шокируют.

Например, если бы можно было поместить каждую планету в друг друга, как матрешку, то самой последней «барышней» стал бы Юпитер – именно он самая большая планета в нашей галактике. Кроме того, если бы Земля двигалась вокруг собственной оси в отличную сторону, по подсчетам ученых и с помощью специальных компьютерных программ, было установлено, что тогда бы год длился надвое суток короче.

Все тела, находящиеся в космосе постоянно двигаются. И не только в космосе. Даже те люди, которые стоят на месте двигаются, причем с немаленькой скоростью – более 200 км в секунду. Считается, что в скором времени Луна вовсе отделится от Земли и станет самостоятельной планетой. А так же, это космическое тело просто когда-то откололось от земной поверхности. Может быть, мы этого и не чувствуем, но на нашу планету каждый день падает множество метеоритов. Иногда, это число достигает 200 тысяч метеоритов. Правда, они имеют очень маленький размер.

Как рассказывали космонавты, которые проводили небольшой опыт, что те, кто храпит, когда спит на Земле – не храпят в условиях невесомости. Этот факт обрабатывается учеными. И самый главный вопрос – сколько же еще будет греть нас наша звезда-Солнце, мучает как ученых, так и простых жителей нашей планеты. Здесь есть несколько предположений. Например, что оно будет светить еще до 5 миллиардов лет. Так что, можно быть спокойными.