



Учеными по всему миру доказано, что все планеты нашей Солнечной системы формировались этапами. Сначала образовались газовые гиганты, и только после полного формирования газовых гигантов в них началось зарождение планет. Так как в то время Солнце не было таких размеров как сейчас, то в тот момент, когда внутри газовых гигантов отделялась область газов, пространство внутри планет посещала солнечная корона, которая дополняло газового гиганта нужными тяжелыми элементами. Через некоторое время Солнце набрало свои размеры и стабилизировалось.

Стоит также напомнить, что планета Земля и ее спутник Луна по предположениям большинства ученых формировались из одного облака. Но в свою очередь Землей стал центр облака, в котором концентрировалась большая часть тяжелых элементов, Луне же досталась только дополнительная часть, которая также была наделена тяжелыми элементами, но в недостаточном количестве, чтобы стать планетой. Также в области, где формировалась Луна, находились более легкие элементы. Первоначально размеры Земли была в несколько раз меньше. К примеру, по предположениям ученых диаметр Земли достигал 7 тысяч км против 13 тысяч в настоящее время. Были опровергнуты предположения, что на Луне была атмосфера. В настоящее время удалось точно определить, что на Луне никогда не было ни атмосферы, ни воды. Предположения того, что на Луне могла быть вода и атмосфера исходили из того факта, что оба космических объекта формировались из одного облака, а следовательно на них должны были быть идентичные условия для формирования. Также загадочным остается тот факт, что Луна повернута к Земле всегда одной частью, и мы никогда не сможем с Земли увидеть обратную сторону нашего спутника. Объясняется это все энергией приливов и отливов. Даже отвечая на некоторые вопросы космологии, у нас возникает еще большее количество загадочных и необъяснимых фактов.