



У Плутона в наличии есть 3 спутника, имена которым Гидра, Никта и Харон. Есть и иное мнение о спутниках этой планеты, по нему спутника только 2 – Никта и Гидра. А вот Харон в этом варианте относят только к части двойной системы, название которой Плутон – Харон. В 2006 году в космические просторы был запущен межпланетный аппарат, имя которого «Новый горизонт». Его НАСА направила к далекому Плутону. Предполагается, что этой планеты аппарат достигнет в 2015 году.

Мысль о том, что в нашей планетарной системе имеется в наличии 9-ая планета, возникла после того, как было выявлено наличие ряда отклонений, присутствующих в орбитальном перемещении двух гигантов Солнечной системы - Нептуна и Урана. Эти отклонения тогда обусловили тем, что происходило воздействие какой-то довольно крупной планеты, которая находилась на удалении от этих двух. Тогда на поиски таинственного девятого небесного планетного тела отправился знаменитый астроном Персиваль Ловелл. Он, кстати, создал Ловелловские обсерватории в Соединенных штатах, одну в Аризоне, а вторую во Флагстаффе. Тогда поиски не увенчались успехом, а в 1916 году Ловелл скончался, и их вовсе прекратили. Выявить таинственную планету получилось лишь после того, как были сделаны фотоснимки той области космоса.

Однако радость ученых была не долгой, открыв новую планету, и дав ей название Плутон, было обнаружено, что планетарная его масса недостаточна для того, чтобы хоть сколько-нибудь повлиять на орбитальное перемещение Урана с Нептуном. Тогда астрономы задумались, может быть, неверность траектории движения этих планет зависит от какой-то иной планеты, которая пока что не была выявлена. Конечно, сразу же астрономы предприняли шаги по поиску таинственной планеты «Х», все они, как известно, были провальными. Кстати, гораздо позже ученые выявили, что те самые погрешности в орбитальном движении двух гигантов исчерпывают себя, если в расчетах задействовать максимально возможные точные данные о массе Нептуна.

Сегодня основная часть астрономов склоняется к мысли о том, что Плутон – не планета, а крупное небесное тело в поясе Койпера. На основании этого было принято решение не включать Плутон в планетарный состав Солнечной Системы.

Все-таки планета или нет? - общие сведения Урана, атмосфера, спутники планеты

Автор: Administrator

23.11.2012 09:47 -
