

ПЛАНЕТА ФАЭТОН: МИФ ИЛИ РЕАЛЬНОСТЬ

Н.О. Армяков
студент группы 22 МЦ
г.о. Отрадный, ГБПОУ «Отраденский нефтяной техникум»
Научный руководитель:
Ю.В. Морозова
преподаватель
г.о. Отрадный, ГБПОУ «Отраденский нефтяной техникум»

*Астрономы давно предполагали,
что между Марсом и Юпитером была
когда-то пятая, крупная планета,
и назвали её Фэтоном.*
Г. Мартынов. «Гость из бездны»

Исследование планет – интересное занятие. Вселенная исследована ещё не до конца, и знаем мы о ней так мало, что во многих случаях можно говорить только о гипотезах. Исследование планет – это область, в которой основные открытия ещё впереди.

Актуальность: многие учёные занимались исследованием планеты Фэтон, а учёные нашего времени строят гипотезы о её существовании. Но никто так и не может однозначно их подтвердить или опровергнуть.

Задачи исследования:

1. Рассказать об истории существования планеты Фэтон, о мифах вокруг загадочной планеты.
2. Определить причины распада планеты Фэтон.
3. Привести доказательства существования планеты.
4. Провести систематизацию сведений.

Гипотеза: если между Марсом и Юпитером существовала планета, то пояс астероидов между ними – это осколки планеты Фэтон. На рисунке 1 показано положение осколков возможно существовавшей планеты Фэтон.

Методы исследования: изучение теоретического материала, анализ полученной информации.

В ходе исследования мы узнали о таком космическом теле, как планета Фэтон, которая, возможно, существовала задолго до появления жизни на планете Земля. Рассмотрели, как научную точку зрения, так и с мифической стороны посмотрели на появление и исчезновение планеты. Так же, выяснили примерные габариты Фэтона.



Рисунок 1 – Осколки возможно существовавшей планеты Фэтон

Таким образом, версия о ранее существовавшей планете имеет место быть. Пока, к большому сожалению, никто не пришёл к 100% доказательствам как существования Фэтона, так и к его отсутствию. Поэтому можно сказать, что скорее, нужно придерживаться мнения учёных, которые доказывают, что планета существовала.

Заключение

Космос всегда манил человека своей неизвестностью. Существует предположение, которое даже пытались доказать

математически, что когда-то давно между Марсом и Юпитером была ещё одна планета. По какой-то причине, возможно, из-за каких-то произошедших катаклизмов, планета эта взорвалась и разлетелась на части. И теперь между Марсом и Юпитером находится крупный пояс астероидов...

Наиболее важным результатом исследования, на мой взгляд, является возможность уничтожения планеты каким-то неизвестным способом. Не хотелось бы, чтобы это произошло с нашей Землёй. Поэтому вопрос о существовании и причинах гибели Фэтона является таким важным.

Список литературы:

1. Грэм И., Стери П., Всё обо всем. Большая энциклопедия. М.: «Издательство Астрель», 2006. – 159 с.
2. Детская энциклопедия «Я познаю мир» (Космос). М.: АСТ 1999. – 446 с.
3. Кун Н.А. «Легенды и мифы Древней Греции». М.: ЗАО «Фирма СТД», 2005. – 558 с.
4. Мур П. Астрономия с Патриком Муром. М.: «Фаир – Пресс», 2004. – 368 с.
5. Я познаю мир. Космос: детская энциклопедия/авт. – сост. Т.Гонтарук / М.: АСТ: Транзит книга, 2009. – 398 с.
6. Справочник для детей «Хочу всё знать про всё на свете», «Ридерз Дайджест». – 2001 г.
7. Энциклопедия юного учёного «Космос», Москва, «Росмен», 2001г.
8. https://dzen.ru/a/ZGekFYHfMVSvkJ_q