

УДК 53

DOI 10.21661/r-556022

Л.Б. Вельгас, Л.Л. Яволинская

ЧЕТВЁРТОЕ ДОКАЗАТЕЛЬСТВО ТОГО, ЧТО НАША ВСЕЛЕННАЯ НЕ ПРОТИВОРЕЧИТ СВОИМ ЗАКОНАМ

***Аннотация:** трех доказательств в нашей предыдущей статье о том, что наша Вселенная, на самом деле, обычная (не водородная) и подчиняется своим же законам, вполне достаточно. Но мы не смогли удержаться, чтобы не объяснить из-за чего понадобилась странная водородная вселенная и публикуем данный материал. Это понадобилось, чтобы оправдать термоядерную природу энергетики Солнца. Если превратить водород в гелий, то выделится огромное количество тепла. Но для этого нужно иметь водород в невероятных количествах и устройство преобразования. Издержки типа преобразования водородной вселенной в гелиевую рассчитывали, что это будет не скоро, и природа выкрутится.*

***Ключевые слова:** термоядерная энергетика, Солнце водородное, термоядерный реактор, электрическая энергетика, альтернатива, инженерное устройство.*

1. Сложное инженерное устройство.

Термоядерный реактор – это сложнейшее инженерное устройство, даже не учитывая устройства по технике безопасности. В Китае он не давно проработал 18 минут. Так вот, лучшие инженерные умы обещали в 2012 году сделать его окончательно, но почему-то закончить через 32 года. Осталось всего 22 года. Сроки реализации нового глобального проекта, по их словам, зависят от успехов ITER, но по плану 2012 года первый пуск DEMO произойдет не раньше 2044 года [1] Ну а что, по поводу чудес в природе?

2. Термоядерные реакторы в природе.

Сейчас бытует мнение, что термоядерные реакторы природа «клепает» без проблем, с гарантией работы на миллиарды лет, и «понавыпускала» их миллиарды миллиардов штук, взгляните ночью на звёздное небо, причём на каждом месте, на Солнце, на каждой звезде, точно такой же Термоядерный реактор появляется самостоятельно. Не советуясь, из-за слишком долгой связи, с другими звёздами.

Вам не удивительно, что 90% учёных-астрономов так думают до сегодняшнего дня, что на каждой звезде имеется термоядерный реактор? А остальные 10%, к сожалению, не задумывались. Кто-то же доказал, поэтому они считают, что идёт на звездах происходит термоядерная реакция. Их такой вариант вполне устраивает. Нас – нет! Мы не верим в чудеса. Чудес в природе не бывает. Мы задались вопросом «А зачем всё это делается? Ответ такой: а делается, чтобы оправдать идею термоядерной энергетики Солнца. Здравый смысл, он, если он действительно здравый, нам говорит, что термоядерной реакции нет, не идёт. Р. Дейвис [2] с цифрами в руках доказал, что на Солнце термоядерная реакция не происходит, – не верят. В 2002 году он получил Нобелевскую премию за это. Всё равно, не верят, что не идёт термоядерная реакция. Не то, чтобы не верят, а не видят альтернативы. А тем не менее, альтернатива термоядерной энергетике – существует.

3. Электрическая энергетика – альтернатива.

Электрическая энергетика – альтернатива термоядерной энергетике. Но для этого надо признать два важных фактора. Во-первых, факт того, что вращение тел вокруг своей оси происходит спутниками этих тел. Не по инерции.

4. Закон вращения тел вокруг своей оси.

Существует закон вращения тел вокруг своей оси. Вращение тела вокруг своей оси происходит посредством совместной перемещающейся по этому телу Силой локального тяготения:

$$F = k (m_1 \times m_2) / R^2 \quad F = k (m_1 \times m_2) / R^2$$

где F – общая сила 2-ух тел, m_1 – масса 1-го тела, m_2 – масса 2-го тела, R – расстояние между массами.

Эта формула применима для пары, состоящей из самого тела и каждого из его спутников в отдельности. Скорость вращения тела вокруг своей оси зависит от скорости обращения каждого спутника этой планеты (звезды) вокруг планеты (звезды).

5. Электрическая энергетика – альтернатива термоядерной энергетике.

Во-вторых, 1825 году, 200 лет тому назад, Великий учёный Ференц Араго сделал открытие о том, что если вращать диск вокруг своей оси из любого металла, то у диска появляются магнитные свойства. Он так и назвал это явление – Магнетизм вращения. Кроме этого, он заметил, что диск должен быть не обязательно медный [3].

Но магнетизм не с потолка упал. Этот случай мы, авторы статьи Вельгас Лев и Яволинская Лия стали исследовать, изучать и обнаружили следующее. Металлический диск отличается от не металлических тем, что у него имеются свободные электроны. Свободные электроны в диске от вращения двигаются упорядочено. Упорядоченное движение свободных электронов называют электрическим током. Так вот откуда берётся появляется магнетизм. Это электромагнетизм. Сначала от вращения появляется ТОК, а потом, из-за появления тока, электромагнетизм-магнетизм! Все компоненты для электрической энергетике на Солнце есть. Спутники – есть, вращение – от спутников есть, металл- есть, электрический ток – есть, магнетизм-электромагнетизм – есть. Как у Юпитера, магнетизм и ток на поверхности – есть.

$$Q = I^2 \times R \times t$$

Q – количество тепла в калориях, I – ток в амперах, R – сопротивление, t – время.

Величина силы тока в формуле находится в квадрате! Тепла будет очень много. Для того, чтобы тело выдавало тепло и светилось надо, чтобы тело было обычным по составу. А Солнце, звёзды – обычные тела, как Земля, Луна, метеориты. Они состоят из различных элементов таблицы Менделеева в приближенной пропорции, так же, как и эти элементы распространены в природе. И Вселенная сохраняется в нормальном состоянии, она никакая не водородная. И электрическая энергетика у Солнца существует!

6. Мы прогнозируем.

У Цереры должны быть, два спутника диаметром менее 10 км. Их орбитальная скорость высокая – это следует из того, что оборот вокруг своей оси Церера делает за 9.5 часов. А то, что 2 спутника, то это следует из-за возрастания температуры 168K -238K от 273K – 238K= от – 273 до диапазона от – 105 до – 35C. Т.е. температура Цереры от абсолютного нуля повысилась на 170–240 градусов в среднем. По какой причине? Мы считаем, что это происходит из-за вращения Цереры вокруг своей оси. Вращение, которое вызвано спутниками, в свою очередь, вызвавшее появление электрического тока в металле Цереры. Оборот вокруг своей оси за 9.5 часов – реальный факт. А, у Харона, спутника Плутона, стабильно держится температура (- 220C). У Харона нет спутников и нет вращения вокруг своей оси. Однако в настоящий момент: «Спутников у Цереры не обнаружено. По крайней мере пока, наблюдения «Хаббла» исключают существование спутников размерами более 10–20 км» [4].

7. Пылинки не могут затормозить большую массу.

Доказательство для тех, кто считает, что пылинки могут затормозить большую массу на мизерную величину, на какое-либо расстояние.

Все знают и чувствуют, что это невозможно, особенно, при начале движения, и у вас нет никаких сомнений, что это справедливо. Пылинка-бабочка не может сдвинуть танк на дороге с места ни на сколько, совершенно аналогично и при движении. Все предметы, обладающие силами, которые меньше определённой величины просто игнорируются. Нет никакого органа памяти, что они были. Чтобы преодолеть предел расстояния в пространстве, надо приложить силу пропорциональную массе и пределу расстояния. Причём чтобы, тело двигалось, надо эту минимальную силу прилагать не разово, а постоянно. Величина предела расстояния равна, примерно, размеру атома. Все бабочки всего мира, допустим, могут сдвинуть лёгкий танк на эту величину. Танк сдвинется на эту мизерную величину, но, чтобы сдвинулся на вторую мизерную величину, бабочки должны взлететь и сесть одновременно вторично. Предел расстояния в природе, естественно, для всех тел одинаков, а масса-то – нет [5].

Список литературы

1. Самая грандиозная научная стройка современности. Как во Франции строят термоядерный реактор ITER [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://tech.onliner.by/2018/07/13/termoyadernyj-reaktor-iter>
2. [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://yandex.ru/search/?text=p.+дейвис+нобелевский+лауреат&lr=131&clid=2100782-003&win=235&src=suggest_In
3. Араго, Франсуа [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://ru.wikipedia.org/wiki/Араго,_Франсуа
4. Церера [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://ru.wikipedia.org/wiki/Церера>
5. Вельгас Л. Расстояние имеет минимальный предел, размер, а инерция, как оказалось, имеет к этому отношение / Л. Вельгас, Л. Яволинская // Интерактивная наука. – 2021. – №4.

Вельгас Лев Борисович – изобретатель-рационализатор, научный практик, Москва.

Яволинская Лия Львовна – координатор, МБОО «Возрождение», Москва.
