

УДК 53

DOI 10.21661/r-555170

Вельгас Л., Яволинская Л.

ДОКАЗАТЕЛЬСТВО ОТСУТСТВИЯ ТЕРМОЯДЕРНОЙ ЭНЕРГЕТИКИ И НАЛИЧИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ ЭНЕРГЕТИКИ НА СОЛНЦЕ И НА ПЛАНЕТАХ

Аннотация: в данной статье мы хотим показать насколько несостоятельна позиция, даже чисто по теоретической возможности протекания Термоядерной Реакции.

Ключевые слова: энергетика термоядерная, энергетика электрическая, газовый шар, свободные электроны, магнетизм, Электромагнетизм, солнечные нейтрино.

Таблицу из Википедии мы привели, чтобы наглядно оценить материал в Википедии по вопросу возможности появления и последствий работы Термоядерного Реактора на Солнце:

Скорость	$\sim 2,2 \cdot 10^5$ м/с ^[2] (на орбите вокруг центра Галактики) 19,4 км/с ^[1] (относительно соседних звёзд)
----------	--

Эффективная_температура поверхности	5780 К[4]
-------------------------------------	-----------

Температура короны	$\sim 1\ 500\ 000$ К
--------------------	----------------------

Температура ядра	$\sim 15\ 700\ 000$ К
------------------	-----------------------

Средняя плотность	1,409 г/см ³ ^[3]
-------------------	--

«По предположениям ученых, Солнце находится на расстоянии 25 000 световых лет от центра нашей галактики и движется по эллиптической орбите, совершая полный оборот каждые 220–250 млн лет. Получается, что скорость Солнца около 200–220 км/с, что в сотни раз выше скорости движения Земли вокруг оси и в десятки раз выше скорости ее движения вокруг Солнца. Вот так выглядит движение нашей Солнечной системы» [1].

1а. Оценим эти предположения

Выглядит, как анекдот – что-то предположили учёные: сначала – на каком расстоянии, потом за сколько лет – опять предположили, сможет облететь (220–250 млн лет) и отсюда появилась скорость в таблице. Можно ли о чём-нибудь тут говорить?

1б. Из таблицы:

Скоростей типа 19,4 км/сек, скорее всего, – нет. У природы нет сил для разгона таких масс до таких скоростей.

Средняя плотность $1,4 \text{ г/см}^3$, скорее всего, выше в 2–3 раза. Материал состав Солнца скорее всего традиционный.

Температура в центре – ядро, скорее всего, твёрдое. Никаких миллионов градусов нет.

2. Доказательство отсутствия термоядерной энергетики и наличия электрической энергетики на Солнце и на планетах.

В настоящее время реально существует 2 вида энергетики, которые, возможно, скорее всего, используются природой.

Это термоядерная и электрическая энергетика.

Какая из них наиболее вероятно используется природой?

Сейчас считается, что энергетика термоядерная. Мы напоминали, что Р. Дейвис строго доказал – солнечных нейтрино меньше в 3 раза, чем необходимо для протекания термоядерной реакции. Но некоторые не успокаиваются – придуманы недостающие нейтрино.

Термоядерный реактор включается при достижении телом массы определённой величины.

Тело должно обладать большим количеством водорода для преобразования его в гелий.

Солнце должно быть минимум на 90% водородным.

«Солнце состоит из водорода ($\approx 73\%$ от массы и $\approx 92\%$ от объёма), гелия ($\approx 25\%$ от массы и $\approx 7\%$ от объёма [8]) и других элементов с меньшей концентрацией» [1].

«Каждую секунду в ядре Солнца около 4 миллионов тонн вещества превращается в лучистую энергию, в результате чего генерируется солнечное излучение и поток солнечных нейтрино» [1].

Водород, самый лёгкий газ, по какой-то причине должен собраться в такую массу, если только для того, чтобы нам одним посветить и обогреть нас в Солнечной Системе.

Мы советовались с одним хорошим механиком, так вот он тоже, даже не может представить, как можно вращать газовый шар. А создание шара без оболочки для газа – это, вообще, уму непостижимо. А вот то, что этот солнечный шар вращается вокруг своей оси – это объективная реальность.

А, так как вращение – это объективная реальность, то она утверждает – это значит, что Солнце шар не газовый, а, скорее всего, он такой же, как все точно известные нам небесные тела: Земля, Луна, метеориты. Состав Солнца, скорее всего, это состав с полным набором элементов таблицы Менделеева.

Все математические преобразования, нет не преобразования, а манипуляции – подгонка данных под желаемый результат.

Газовый шар, даже не шар в нашем земном понимании, а просто газ можно собрать только в закрытом объёме.

Мы думаем, что у вселенной и не хватит газообразного водорода, если его вот так расходовать, даже для одного нашего Солнца.

А про включение Термоядерного Реактора от природного «давления» в газовом шаре мы того хорошего механика о нём, даже не спрашивали. У нас уже есть репутация, чтобы такие вопросы задавать. Он нас тоже не спросил. Ему в

голову, скорее всего, не пришло, что внутри газового шара может возникнуть давление.

Термоядерную энергетику очень легко опровергнуть – её не может быть, потому что её не может быть никогда.

И что касается плотности. Ну, не может быть плотность Солнца $1,4 \text{ г/см}^3$, у кремния – основного, наверно, элемента в природе ~ 3 . И металл при Электрической Энергетике, наверное, при 6000 градусах выгорает, хотя и пополняется Солнце метеоритами.

Во всяком случае в таком виде, как описывается в Википедии, Термоядерной Энергетики не может быть.

Есть подозрение, что авторы этой теории никогда не видели звёздного неба.

Теперь рассмотрим возможность появления Электрической энергетики.

Может ли она быть на Солнце?

Конечно! Во-первых, никакой другой нет.

В 1825 году, 200 лет тому назад Великий учёный Ференц Араго открыл, что если вращать диск, то у диска появляются магнитные свойства. Он так и назвал это явление – Магнетизм Вращения. И, кроме этого, он заметил, что диск должен быть не обязательно медный [2].

Но магнетизм с потолка не упал.

В этом случае мы, Вельгас Лев и Яволинская Лия, подхватили эту тему. 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 называется электрический ток. Так вот откуда берётся появляется магнетизм. Это электромагнетизм. Сначала от вращения появляется ТОК, а потом от тока электромагнетизм-магнетизм!

И Солнце имеет все компоненты для выработки тепла – спутники – есть, вращение – 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. На поверхности 6 тысяч градусов. Металл расплавлен. Сопротивление в расплаве очень маленькое. Значит ток огромный. И он ещё

ТОК в формуле исчисляется в квадрате! Тепла соответственно будет более чем... 6000 градусов – очень приличная температура.

Для того, чтобы тело выдавало тепло и светилось надо, чтобы тело было обычное по составу, чтобы масса была оптимальная.

Оптимальная – это значит, что тело, должно быть само таким массивным, чтобы захватить быстрых массивных спутников, которые сумеют его интенсивно вращать.

Обычное по составу, значит, быть, как Земля, Луна, Метеориты.

Должно иметь металл в своём составе. Всё это иметь возможно, допустимо у 5–7% тел, от общего количества подобных масс – и это будет видно, когда за светится. Назовем ее Светящаяся Материя, а ту, остальную материю, которая не засветится по вполне допустимым причинам, давайте будем называть – Тёмная Материя!

Небольшое лирическое отступление по поводу возможного рождения метеоритов.

Солнце, или, подобное Солнцу тело, может взорваться, если в него на большой скорости проникнет ледяной метеорит размером с Тихий Океан. Вода в метеорите моментально испарится. Произойдет ВЗРЫВ. И тело, если оно массой как Солнце, в которое проникли, разлетится на 300 тысяч кусков размером, как Земля. Вероятность такого события очень мала, но она есть.

3. Дополнительные доказательства наличия электрической энергетики у планет.

а) Все планеты солнечной системы, которые врачаются вокруг своей оси, выделяют тепла больше, чем получают его от Солнца. А некоторые его даже сбрасывают в виде лавы из вулканов. Откуда тепло?

б) У Земли внутри точно нет термоядерного реактора. А лава магма есть! Значит у Земли появляется тепло от вращения, вокруг своей оси. Тепло у Земли

точно не от инерции. – 273С градуса снаружи. Тепло от вращения – 100 процентов. А у Солнца, которое в 4 раза быстрее Земли вращается, вдруг тепло от термоядерного реактора – и это вызывает большое сомнение.

Энергетика у Земли, скорее всего, электрическая.

в) У Урана на полюсах, хорошо освещаемых Солнцем, температура меньше, чем на экваторе, который почти Солнцем не освещается. У Урана нет скорее всего, тоже, как у Земли, термоядерного реактора, ему и по массе он не полагается. Уран вращается быстрее Земли в 5 раз.

У Урана энергетика, скорее всего, электрическая.

г) Юпитер, скорее всего, светится от собственного тепла, так как Солнце под толщу облаков не пробивается. Но Юпитер в 25 раз быстрее Земли вращается. У него быстрые спутники и магнетизм на поверхности (значит и ток на поверхности) и он на порядок выше, это значит, в 10 раз больше.

Миссия Юнона на Юпитер, последняя, это доказала [3]

У Юпитера, почти никаких сомнений, электрическая.

д) А у кого нет спутников – нет вращения, нет магнетизма, нет тока и нет собственного тепла. Их нет у Венеры, у Меркурия, у спутников планет!

е) Солнце имеет все компоненты для выработки тепла – спутники – есть, вращение – есть, металл – есть. электрический ток – есть, Магнетизм-Электромагнетизм – есть, как у Юпитера магнетизм и ток на поверхности. На поверхности – 6000 градусов.

А до центра Солнца расстояние 700 тысяч км. Тысяч! Какие миллионы градусов в центре? Теплопроводность на такое расстояние – не серьёзно.

Список литературы

1. Солнце // Википедия [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://ru.wikipedia.org/wiki/Солнце#Структура>
2. Араго Ф. Магнетизм вращения [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://www.bibliofond.ru/view.aspx?id=73336>

3. Магнитное поле Юпитера оказалось в десять раз сильнее поля Земли [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://www.bbc.com/russian/news-40047027>

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

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