

УДК 69

DOI 10.21661/r-474797

*Л.В. Вельгас, Л.Л. Яволинская*

## **ЕЩЁ РАЗ ПОДРОБНО О ТОМ, ОТКУДА БЕРЁТСЯ СОЛНЕЧНАЯ ЭНЕРГИЯ**

*Аннотация:* в концепции, представленной в данной статье, авторы пытаются доказать, что все планеты вращаются вокруг своих осей из-за воздействия своих спутников. Вращение Совместной Силы Тяготения аналогично для всех планет и для Солнца. Солнце и каждая Планета могут иметь несколько спутников. Совместная Сила Тяготения каждой пары – спутника планеты и самой планеты, спутника Солнца и самого Солнца, если она, Совместная Сила Тяготения, перемещается из-за движения спутника по орбите, вращает планету или Солнце. В работе упоминается, что Совместная Сила Тяготения Луны и Земли держит Луну так, чтобы сторона Луны с большей массой была расположена в направлении на Землю. Все спутники (а их более 150) находятся в жёстком устойчивом положении – в зависимости от своих планет. И все планеты-спутники в Солнечной системе во вращении вокруг своих осей зависят от своих спутников. Земля и Луна в этом вопросе, не оригинальны. Исследователи приводят доказательства отсутствия термоядерной реакции на звёздах и доказывают, что энергия солнечного излучения – это электрическая энергия, не термоядерная. Авторы упоминают, что Термоядерная Реакция на Солнце не идёт, так как Р. Девис доказал: нет, очень мало, недостаточно солнечных нейтрино для существования Термоядерной реакции. А это значит, скорее всего, существует другой источник Солнечной энергии. И он действительно есть. В статье объясняется механизм метода Ф. Араго.

**Ключевые слова:** Солнечная система, Совместная Сила Тяготения, Ф. Араго, магнетизм, электромагнетизм, планета-спутник.

*L.B. Velgas, L.L. Iavolinskaia*

**ONCE AGAIN IN DETAIL**

**ABOUT WHERE DOES SOLAR ENERGY COME FROM**

***Abstract:** in the concept presented in this article, the authors try to prove that all the planets revolve around their axes due to the impact of their satellites. The rotation of the Joint Force is similar for all planets and for the Sun. The sun and each planet can have several satellites. Joint Force of Gravitation each pair – the satellite of the planet and the planet itself, the satellite of the Sun and the Sun itself, if it is, the Joint Force of Gravitation, moves because of the satellite's orbit, rotates the planet or the Sun. The work recalls that the Joint Force of the Moon and the Earth holds the Moon so that the side of the moon with a larger mass is located in the direction of the Earth. All satellites (there are more than 150 of them) are in a rigid stable position – depending on their planets. And all planets-satellites in the solar system in rotation around their axes depend on their satellites. Earth and the Moon in this matter are not original. Researchers provide evidence of the absence of a thermonuclear reaction on the stars and argue that the energy of solar radiation is electrical energy, not thermonuclear. The authors remind that the Thermonuclear Reaction to the Sun does not go, as R. Davis proved: there is no, a very few, not enough for the existence of a Thermonuclear reaction solar neutrinos. And this means, most likely, there is another source of solar energy. And he really is. The article explains the mechanism of the method of F. Arago.*

***Keywords:** Solar system, Joint Force of Gravitation, F. Arago, magnetism, electromagnetism, satellite planet.*

*1. Оппоненты, рецензенты, специалисты*

Уважаемые мы посылаем Вам новую оригинальную теорию. Для того, чтобы понять её, не нужно обладать специальными знаниями – достаточно нормального образования и нормального же здравого смысла.

Мы, как раз, считаем, что нашими рецензентами и арбитрами в споре со специалистами должны быть обыкновенные образованные люди. И мы надеемся,

что Вы из их числа. Пусть они, специалисты, попробуют объяснить нам, обычным людям, со здравым смыслом.

Следующие факты:

Почему, *во-первых*, ВСЕ небесные тела, имеющие спутников, интенсивно вращаются вокруг своих осей, а тяжёлые, массивные, даже быстрее, чем лёгкие. Специалисты, вращение вокруг оси объясняют, что это вращение по инерции. Кто-то когда-то закрутил. А, тела, не имеющие спутников, не вращаются вокруг своих осей. Этот «крутитель, кто-то» ими почему-то пренебрёг.

*Во-вторых*, почему *все* интенсивно вращающиеся небесные тела обладают магнетизмом и теплом. Неужели тоже по инерции? А магнетизм и тепло, это очень важные характеристики.

*В-третьих*, с какой стати, *все* спутники планет устали одной стороной на свои планеты. Причём *все* спутники одной планеты с той же стати «оказались» в одной плоскости вращения этой планеты. Можно, конечно, их обозвать «синхронизированными». Но вообще-то, если подумать, то не нужно, даже нельзя! стоячие тела нельзя, даже называть «синхронизированными». Спутники планет в Солнечной Системе – стоячие тела, относительно самих себя. Они не вращаются вокруг *своей* оси. У них, даже нет этой своей оси! А ВСЕ спутники Солнца, тоже, как ни странно, «оказались» в одной плоскости вращения. Они, спутники планет, обращаются вокруг своей планеты, вокруг её оси, и перемещаются вместе со своей планетой по её орбите.

Мы в своей статье «Предполагаемая концепция: вращение – метод существования вселенной» [3] логично объясняем эти явления природы. И, новые, недавно открытые, факты: на Юпитере, На Уране, тоже легко, без зазора укладываются в эту концепцию.

## 2. Причина вращения земли вокруг своей оси и доказательства

А знаете ли Вы почему Земля вращается вокруг своей оси? Примеры ответов: «Все знают» – часть знает, что все небесные тела: Солнце, планеты, спутники вращаются вокруг своей оси, потому что все небесные тела вращаются.

Другая часть считает, что все тела вращаются вокруг своей оси по инерции. Кто-то, когда-то крутанул, и теперь все тела вращаются по инерции.

Так вот – это неправда. Это глубокое заблуждение.

Во-первых, не *все* небесные тела вращаются вокруг своих осей. Солнце – да! Вращается вокруг своей оси. Планеты – да! Вращаются вокруг своих осей. А вот спутники планет в Солнечной Системе – нет! Не вращаются! вокруг своих осей. Чтобы получилось, что «все вращаются» придумали такое хитрое вращение для спутников планет, будто за время одного обращения вокруг своей планеты, они, спутники, делают точный один оборот вокруг своей оси. Теория вероятности категорически против возможности такой точности.

Во-вторых, никакие тела не могут длительно вращаться по инерции. Так сказал И. Ньютон. По инерции можно длительно двигаться только прямолинейно. Первый Закон И. Ньютона. И действительно, никто не вращается вокруг своей оси по инерции, ни Солнце, ни планеты. Некоторые тела, как например: сырое яйцо, которое вообще не желает вращаться по инерции, два-три оборота по инерции вокруг своей оси, и останавливается. (Между прочим, Земля – сырое яйцо) [4].

Из этого жёсткий вывод, что, раз тела вращаются не по инерции, то это значит, что есть сила, *не инерционная*, которая творит, создаёт и поддерживает вращение вокруг своей оси.

У Луны и Земли имеется совместная Сила тяготения.

$$F = \kappa (m1 \times m2) / R^2$$

где  $F$  – общая сила и Луны, и Земли,  $m1$  – масса Земли,  $m2$  – масса Луны,  $R$  – расстояние между массами.

*Сила* всегда что-то творит, делает. В данном случае: Совместная Сила Тяготения Луны и Земли перемещается по земле, потому что Луна перемещается по орбите вокруг Земли. Наибольшая Совместная перемещающаяся Сила Тяготения на поверхности Земли, ближайшей к Луне. (так как в этом месте  $R$  – *наименьшее*) [1].

*Скорость перемещения* планеты вокруг своей оси зависит от скорости, (скоростей) спутника, (спутников) по своим орбитам вокруг планеты.

Всё это аналогично для *всех* планет и их спутников.

*Воздействие на Луну Совместной Силы Тяготения Луны и Земли,*

*из-за которой Луна всегда обращена к Земле одной стороной*

Луна природное тело. Вокруг Луны никто не вращается.

Ничья Совместная Сила Тяготения не перемещается по Луне.

Но у Луны, поэтому, именно, что Луна природное тело, у неё есть сторона с большей массой. Природное тело не может быть абсолютно симметричным.

Совместная Сила Тяготения Луны и Земли держит Луну так, чтобы сторона с большей массой была расположена в направлении на Землю.

При сильном ударе метеоритом, болидом по касательной Луна может повернуться на какой-то угол, но возвращается на место.

Всё вышесказанное – это аналогично для всех, их ~ 170 спутников Солнечной Системы.

*3. Энергия солнечного излучения – это электрическая энергия, не термоядерная*

И сейчас наша Теория – это работающий механизм, агрегат, работающая система. На основании этой теории объясняется ряд фактов, которые не объяснимы с точки зрения существующих теорий. Меняется взгляд на некоторые вопросы в астрономии, в философии. Теория очень похожа на кусочек истины,

Из этого вытекает и, если это так! (Напоминаем, что Термоядерная Реакция на Солнце не идёт, так как Р. Девис доказал, что нет, очень мало, недостаточно солнечных нейтрино для существования Термоядерной Реакции). И значит, скорее всего, существует другой источник Солнечной Энергии. И он действительно есть.

Ф. Араго в 1825 году показал, что от вращения образуется магнетизм. Араго его так и назвал «Магнетизм Вращения». Но Араго показал, а мы доказываем, что на самом деле – это не магнетизм, а *электромагнетизм от вращения*. Потому что, он, *электромагнетизм*, образуется от вращения в металлическом диске. В металлическом диске всегда присутствуют свободные электроны. Араго, даже

подчеркнул, что диск может быть не обязательно медным [5]. От вращения Солнца так же возникает упорядоченное движение свободных электронов – это электрический ток.

А электромагнетизм появляется всегда при наличии электрического ТОКА. Вот наличие тока – это тепло, свет и Электромагнетизм.

*Это электромагнетизм на Солнце и на планетах, имеющих спутники, потому что он пропадает, выключается при отсутствии вращения, и включается при наличии вращения. Так доказал Ф. Араго, и это главное отличие магнетизма от электромагнетизма.*

А наличие электромагнетизма означает, что имеется, протекает по проводнику Электрический Ток, которому всегда сопутствует электромагнетизм.

Основное доказательство того, откуда берётся энергия для расплава металла – это не само наличие у планет сильного магнетизма. *Магнетизм планеты, Звезды – индикатор наличия тока* – доступная наблюдению и измерению характеристика изучаемого объекта, позволяющая судить о других его характеристиках, недоступных непосредственному исследованию

И это показал Ф. Араго в 1825 году. Кроме того, Электрический же Ток вообще, и у вращающегося тела в частности – источник тепла  $Q = I^2 \times R \times t$   $Q$  – количество тепла в калориях,  $I$  – ток в амперах,  $R$  – сопротивление,  $t$  – время. Источник тепла может разогреть до свечения небесное тело. Так как, на Солнце, металлический материал расплавлен. В расплавленном металлическом материале связи ослаблены, в этом случае ток протекает легко, почти не встречая сопротивления. И поэтому величина тока очень большая. Обратим внимание: величина тока в формуле тепла в *квадрате*.

*Солнце, Звёзды, не костры – не термоядерные костры – это, скорее, большие электролампы. Как в электролампах спираль, нить накаливания не горит, она просто током накалена, так и, соответственно на Солнце, Звёздах, почти, ничего не сгорает.*

А ту часть, всё-таки утрачиваемого вещества, пополняют метеориты, астероиды. НО ледяные метеориты (кислородно-водородные) вероятно до Солнца не

долетают, если долетают, то в весьма ограниченном количестве. Они прекращают своё существование далеко от поверхности Светила.

*Справка:* Считается, что метеоритов на Землю падает 2 тысячи тонн в год. Солнце в 300 тысяч раз массивнее Земли. Прикиньте: сколько же метеоритов падает на Солнце! [6].

### **Список литературы**

1. Гравитация: Википедия [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://ru.wikipedia.org/wiki/Гравитация>

2. Поймать невидимку [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://www.vokrugsveta.ru/vs/article/218/>

3. Вельгас Л.Б. Предполагаемая концепция: вращение – метод существования Вселенной / Л.Б. Вельгас, Л.Л. Яволинская // Интерактивная наука. – 2018. – Вып. 7 (29) [Электронный ресурс]. – Режим доступа: [https://interactive-science.media/ru/article/472588/discussion\\_platform](https://interactive-science.media/ru/article/472588/discussion_platform)

4. Земля планета. Строение Земли: Википедия [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://ru.wikipedia.org/wiki/%C7%E5%EC%EB%FF> п.4–6

5. Араго Ф. Магнетизм вращения [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://www.bibliofond.ru/view.aspx?id=73336>

6. Метеориты: Википедия [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9C%D0%B5%D1%82%D0%B5%D0%BE%D1%80%D0%B8%D1%82>

### **References**

1. Gravitatsiia. Retrieved from <https://ru.wikipedia.org/wiki/Gravitatsiia>

2. Poimat' nevidimku. Retrieved from <http://www.vokrugsveta.ru/vs/article/218/>

3. Vel'gas, L. B., & Iavolinskaia, L. L. (2018). Predpolagaemaia kontsepsiia: vrashchenie – metod sushchestvovaniia Vselennoi. *Interaktivnaia nauka, Vyp. 7 (29)*. Retrieved from [https://interactive-science.media/ru/article/472588/discussion\\_platform](https://interactive-science.media/ru/article/472588/discussion_platform)

4. Zemlia planeta. Stroenie Zemli. Retrieved from <http://ru.wikipedia.org/wiki/%C7%E5%EC%EB%FF>

5. Arago, F. Magnetizm vrashcheniia. Retrieved from <https://www.bibliofond.ru/view.aspx?id=73336>

6. Meteority. Retrieved from <https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9C%D0%B5%D1%82%D0%B5%D0%BE%D1%80%D0%B8%D1%82>

---

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

**Velgas Lev Borisovich** – inventor-innovator, research expert, Russia, Moscow/

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

**Iavolinskaia Liia Lvovna** – at the MBOO «Vozrozhdenie», Russia, Moscow.

---