

THE THEORY OF EVERYTHING. ELECTROMAGNETIC NATURE OF THE UNIVERSE "NOOKOSMISM"(APPLICATION FOR SCIENTIFIC DISCOVERIES)

Oskin V.V. (Russian Federation)

*Oskin Viktor Vasilyevich - Senior electrical Engineer,
INSTITUTE OF ELEKTRINIKS CONTROL MACHINES, MOSKOV*

Abstract: *the article is devoted to the disclosure of the "theory of everything", explaining the relationship of processes occurring in the micro and macro world, revealing the problems of modern biophysics. The proposed interpretation of the "theory of everything" as "The electromagnetic nature of the universe "Nookosmism" is based on the discoveries of the greatest scientists of the last century: A. Einstein, E. Fermi, E. Schrodinger, who discovered that there are no "elementary particles" in atoms, but only energy, a field.*

Keywords: *Theory of everything, energy; elementary particles, gravity; electricity, dark matter, ball lightning.*

ТЕОРИЯ ВСЕГО. ЭЛЕКТРОМАГНИТНАЯ ПРИРОДА МИРОЗДАНИЯ «НООКОСМИЗМ» (ЗАЯВКА НА НАУЧНЫЕ ОТКРЫТИЯ)

Оськин В.В. (Российская Федерация)

*Оськин Виктор Васильевич - ст. инженер-электрик,
Институт электронных управляющих машин,
г. Москва*

Аннотация: *статья посвящена раскрытию «теории всего», объясняющей взаимосвязь процессов, происходящих в микро и макро мире, раскрывающей проблемы современной биофизики. Предлагаемая трактовка «теории всего» как «Электромагнитная природа мироздания «Ноокосмизм» сделана на основании открытий величайших учёных прошлого века: А. Эйнштейна, Э. Ферми, Э. Шрёдингера, открывших, что в атомах нет «элементарных частиц», а есть только энергия, поле.*

Ключевые слова: *Теория всего, энергия; элементарные частицы, электричество, гравитация, тёмная материя, шаровая молния.*

Введение:

Исходя из того что Э. Шрёдингер открыл, что «**Электроны это не частицы, а виртуальные волны**» [1]. Подтверждение этому сделал А. Эйнштейн: «**Элементарные частицы — это сгущения электромагнитного поля**», «**То, что действует на наши чувства в виде вещества, есть на деле огромная концентрация энергии в сравнительно малом пространстве**», «**Основным**

элементом, или кирпичиком, реальности следует вместо массы считать поле... переход от массы к полю». [2]. Э. Ферми подтвердил: «В атомах нет никаких элементарных частиц - они получаются вне атомов». [3].

Эти открытия были сделаны после того, как в научном сообществе утвердилось ошибочное предположение Э. Резерфорда о составе атомов из электронов и протонов, развитое в дальнейшем в открытии кварков, мезонов и ещё более 400 элементарных частиц, что само по себе абсурдно и противоречит правилу «Бритва Оккамы». Но новое всегда пробивается с трудом. Так открытие Коперника также пробивалось через инквизицию. По этому поводу Галилео Галилей сказал: «В науке мнение тысяч учёных не стоят искры разума одного единственного».

Предлагаемая **«Электромагнитная природа мироздания «Ноокосмизм»** полностью соответствует принципу «Бритва Оккамы»: **Единственной сущностью Космоса - Вселенной являются ЭМ волны, которые являются носителями и источниками энергии, строительной субстанцией атомов и клеток, носителями и источниками информации, языков, программ зарождения народов, рас и самой жизни, формирования и развития растений, живых организмов.**

На основании предлагаемой трактовки «Теории всего» в этой статье сделаны научные открытия - какова природа гравитации, электричества, эфира, элементарных частиц, шаровой молнии, тёмной материи, сверхпроводимости, что подтверждает правильность «Электромагнитной природы мироздания «Ноокосмизм».

Никола Тесла в своё время сказал: «Когда человечество раскроет – что такое «электричество» - это будет величайшим открытием». *Попытки найти источник гравитации за многие парсеки и поиски гравитона до сих пор тоже* не увенчались успехом. Но за поимку «гравитационных волн» присудили Нобелевскую премию, хотя из физики известно, что чем ниже частота и больше длина ЭМ волн, тем сильнее они притягиваются (гравитационны) к Земле. Поэтому за раскрытие в данной статье природы гравитации, электричества как величайшего открытия и других нерешённых проблем биофизики тем более необходимо присуждать Нобелевскую премию.

Но для этого сначала надо хотя бы зарегистрировать открытие. Однако в РФ с 1991 года прекращена государственная регистрация научных открытий.

Поэтому задача данной работы в том, чтобы показать и доказать – что первично, и из чего всё состоит, как образуются фотоны, другие «элементарные частицы», атомы, какова природа электричества, гравитации, тёмной материи, других нерешённых до настоящего времени проблем физики и биологии.

Научная новизна.

Сделаны следующие фундаментальные открытия:

1. Природа эфира
2. Формирование и дуальность элементарных частиц;

3. Природа *строения атомов и клеток*;
4. Природы *электричества и гравитации*;
5. Природа *сверхпроводимости, шаровой молнии, «тёмной материи»*
6. Электромагнитная *природа Мироздания (Теория всего)*;

1. Открытие №1. Структура и физическая сущность ЭМВ

Из исследований *Максвелла, Герца* и их *последователей* известно, что ЭМ волны это *вращающиеся* частицы *магнитного поля* *внутри* которого образуется и движется *электрическая энергия*, движение которой образует *вращающееся магнитное поле*, которые переходя друг в друга двигаются по прямой. И так до бесконечности.

ЭМ волны распространяются в любом пространстве не зависимо ни от каких внешних воздействий. ЭМ волны - это единственный носитель и источник энергии, информации - знаний, программ возникновения и развития живых организмов, это творец материального мира и строительная субстанция материи, т. к. из ЭМ волн состоят все атомы и клетки.

Всё гениальное просто.

Чтобы решить многие проблемы современной биофизики необходимо вспомнить об открытиях, сделанных великими учёными прошлого века.

Так Н. Тесла считал, что «Материя - всего лишь сгущённый свет». Э. Ферми (1901—1954) наряду с другими физиками [3] высказал предположение, что электроны и нейтрино до своего вылета из радиоактивного ядра не существуют в ядре, так сказать, в готовом виде, но образуются в процессе излучения. Подтверждением этому являются расчёты Э. Шрёдингера, согласно которым электроны в атомах являются волнами вероятности, плещущимися внутри атомов, а после излучения этих волн из атомов оставляют на регистрирующих экранах следы то пучков ЭМ волн, которые образовались из этих волн, то - как волны, не сформировавшиеся в пучки. [1]

А. Эйнштейн в своих работах также показывал:[2] «Элементарные частицы — это сгущения электромагнитного поля», «То, что действует на наши чувства в виде вещества, есть на деле огромная концентрация энергии в сравнительно малом пространстве», 1951 г. Основным элементом, или кирпичиком, реальности следует вместо массы считать поле... переход от массы к полю.

Г. Мосли показал, что порядковый номер элемента таблицы Менделеева пропорционален длине волны, которую излучает этот элемент. [4].

В 1913 году молодой французский математик Э.Картан заявил: «В природе должны существовать поля, порождающиеся вращением», что явилось предпосылкой теории торсионных полей.

Открытие №2. Исходя из приведённых высказываний - в атомах и клетках присутствует только поле, то есть энергия и никаких протонов и прочих частиц нет. А носителем и источником энергии поля являются ЭМ волны.

2. Что такое Эфир

С возникновением теории относительности понятие «Эфир» было запрещено к употреблению, так как не было и нет до этой публикации чёткого определения сущности эфира и из чего состоит эфир.

*По библии творец - бог создал всё из «ничего». А что такое- «ничего» не сказано. А согласно нынешнего понимания «ничего» - это пустота (вакуум), отсутствие вещества (материи). Так в межзвездном пространстве есть пустота, «ничего», что и называется вакуум. Но всё пространство космоса – в том числе и межзвёздная пустота (вакуум) - **заполнено** ЭМ волнами, что и является Физическим вакуумом. А согласно Максвеллу Эфир имеет электромагнитную природу, то есть состоит из ЭМ волн, которые распространяются в пространстве.*

Согласно существующим теориям эфира - он состоит из неких всепроникающих частиц, не препятствующих движению материи. Однако из чего они состоят - также не известно. Поэтому к таким частицам вполне подходят частицы электрической и магнитной энергии, из которых состоят ЭМ волны, и которыми заполнено всё пространство, включая безвоздушное и любое прозрачное для ЭМ волн пространство. ЭМ волны не препятствуют продвижению материи. Исходя также из Закона сохранения энергии и открытий Г. Герца, Р. Декарта, Н. Тесла, Д. Максвелла, А. Эйнштейна, Э. Шрёдингера, Э. Ферми предлагаю следующее определение электромагнитной природы Эфира:

Открытие №3: «Эфир – это пространство, заполненное ЭМ волнами, состоящими из частиц электрической и магнитной энергии. Физический вакуум - это пустота заполненная ЭМ волнами. Само пространство - в частности - пустота и заполненное чем либо пространство - не движется. Двигается только то, чем заполнено пространство. В любом пространстве Энергия движется самостоятельно в виде ЭМ волн не зависимо от отсутствия (вакуум) или наличия материальной среды, не имеет массы, не препятствует продвижению материи.

Открытие №4. На несущей энергии ЭМВ находится безграничная информация в виде импульсов энергии, составляющая высший разум, который управляет зарождением, ростом и развитием живых организмов и растений.

ЭМ волны является единственным творцом материального мира (атомов и клеток) и их строительно субстанцией, единственным источником энергии, движения, информации, а при возникновении необходимых и достаточных условий творцом самой жизни в её разнообразных формах. Это соответствует принципу Бритвы Оккамы, т. к. используется единственная субстанция - ЭМ волны - для формирования, взаимодействия и состава атомов и клеток - материи.

Таким образом, частицами эфира являются не материальные шарики, амеры и т.д., а частицы электрической и магнитной энергии, из взаимодействия которых формируются и состоят все ЭМ волны, которые при соответствующих условиях переходят во вращательное движение, образуя атомы и клетки, которые излучают соответствующий спектр ЭМВ, в том числе в виде спектра ДНК живых организмов и растений.

Поэтому существующее мнение, что вся материя состоит из эфира - ошибочно, т.к. материя (атомы и клетки) состоят из ЭМ волн, а пространство в формировании и в составе клеток и атомов не участвует, а является лишь средой, в которой находятся атомы, клетки и ЭМ волны и в которой протекают различные процессы. Также существующее мнение, что источниками ЭМВ являются звёзды, атомы и клетки верно лишь в том, что атомы и клетки излучают то, из чего сами они созданы и состоят. То есть ЭМВ как первичные носители энергии согласно закону сохранения энергии существуют изначально не только в самих атомах и клетках, но и независимо от атомов и клеток.

3. Открытие №5: Как образуются ЭЧ, атомы, клетки, ДНК

Как, например, образуются фотоны? Согласно закону Ампера - два провода, по которым течёт ток в одном направлении – притягиваются, т.к. вокруг них образуется вращающееся магнитное поле. А что такое – ЭМ волны? Это тоже вращающееся магнитное поле. Поэтому ЭМ волны одной частоты также притягиваются друг к другу.

А таких волн, исходящих из звезд, может быть тысячи, и при большом количестве ЭМ волны согласно закону Ампера о проводниках с током объединяются в пучок ЭМ волн - фотон. При этом магнитное поле отдельных ЭМВ переходит в единое магнитное поле пучка ЭМВ, а электрический ток объединяется в единый ток и при попадании на экран делает отпечаток как от частицы. Аналогично образуются и другие ЭЧ из движущихся ЭМ волн после вылета их из атомов в приборах для получения «элементарных частиц».

Исходя из того, что фотон образуется из ЭМ волн, и что все атомы состоят из ЭМ волн, то при экспериментах по выявлению «элементарных частиц» используются не только ЭМ волны, излучаемые из атомов, но и энергия ЭМ волн самих приборов. В результате согласно поставленной цели можно получить следы любого размера и отклонения как от заряженных частиц. Так тот же Бозон Хиггса формируется из ЭМ волн в следующем порядке. При первом обороте исследуемых на Коллайдере частиц ускорительный блок действует для их ускорения пучком ЭМ волн. При втором – ещё пучок и т.д. несколько тысяч раз. Но т.к. все волны, используемые для ускорения, одной и той же частоты, то они объединяются в единый пучок по закону Ампера. В результате мы получаем огромный пучок ЭМ волн, который нам преподносят как частицу бога.

Исходя из того, что все элементарные частицы образуются из пучков ЭМ волн, они и проявляют себя то как следы частиц, то как отдельные волны, не объединённые в пучки. И в зависимости от устройства приборов, на которых получали «следы» «элементарных частиц» мы получаем различные размеры следов и отклонений пучков ЭМ волн. Так при пропускании света через стеклянную призму - мы получаем разложение света на 7 цветов. Это говорит о том, что на движение ЭМ волн воздействует материя среды, которая также состоит из ЭМ волн. При этом волны каждой частоты отражаются по разному.

В результате сегодня зарегистрированы сотни ЭЧ, которые якобы находятся внутри атомов, хотя вне атомов они наблюдаются доли секунд в виде следов на регистрирующих устройствах.

Поэтому главная проблема современной науки в ошибочном строении атома согласно предложению Н. Бора и Резерфорда. Так согласно Э. Шрёдингера [1], А. Эйнштейна [2], Э. Ферми [3] в атомах нет элементарных частиц – они создаются вне атомов. А так как атомы излучают конкретный спектр ЭМ волн, а излучать можно только то, что есть внутри, то в атомах находятся ЭМ волны, названные Э. Шрёдингером – виртуальные.

Формирование материи из ЭМ волн и исчезновение материи подтверждается процессом горения или взрывом атомных бомб, в результате чего высвобождается огромное количество энергии в виде ЭМ волн. Таким образом в конце XIX века физики пришли к выводу, что атомы распадаются на ЭМ волны и исчезают как вещество [5], так как любое вещество состоит из сверхконцентрированной энергии в малом пространстве атомов и клеток [3].

Другим подтверждением того, что материальные частицы формируются из нематериальной среды являются научные открытия лауреатов нобелевской премии П. Девиса, Д. Бома и И. Пригожина согласно которым материя полностью исчезает. А учёным из CERN удалось смоделировать момент творения материи из нематериального мира и затем их полного исчезновения при изменении условий.

Следовательно, атомы формируются из ЭМ волн при наличии необходимых и достаточных условий. Только для образования атомов и клеток ЭМ волны при достижении непрозрачной преграды из прямолинейного движения либо отражаются, либо переходят во вращательное, образуя атомы с магнитной оболочкой как границу атомов (и клеток). В результате в зависимости от длины волны и образуются атомы различных размеров и атомных весов. Об этом свидетельствует соответствие длины максимальной волны в составе спектра - величине атома.

Это показал в своих исследованиях [4] Г. Мосли, согласно которому порядковый номер элемента таблицы Менделеева пропорционален длине волны, которую излучает этот элемент. А учитывая, что порядковым номерам

элемента соответствуют конкретные атомные веса, следовательно, атомные веса также пропорциональны длине волны, из которых они состоят. А порядковый номер присутствует потому, что у одних и тех же элементов есть разные изотопы, имеющие другие атомные веса, отличающиеся на Атомную единицу массы. Это видимо следствие того, что кроме основной частоты ЭМ волн присутствуют ЭМ волны, частота которых в 2,4 раза выше.

4. Какова природа гравитации и электричества

Открытие №6: Природа гравитации:

Т.к. атомы состоят из вращающихся ЭМ волн, которые состоят из частиц электрической и магнитной энергии, то вращение электрической энергии в составе ЭМ волн создаёт на концах их оси вращения - магнитную ось и вокруг – магнитную оболочку, то есть границу атомов. В результате огромного количества атомов-магнетиков в объёме Земли мы получаем огромное магнитное (гравитационное) поле. Чем оно отличается от обычного магнитного поля?

Возьмём обычный магнит из стали. С одной стороны N, с другой S полюс. Но сам магнит состоит из атомов, которые представляют собой маленькие магнетики, которые под воздействием внешнего поля одной стороной повернулись влево, а другой – вправо. В результате все атомы-магнетики на концах магнита образуют суммарное магнитное поле магнита, магнитные полюса которого внешне замкнуты. А внутри магнита – магнитное поле нулевое. Но если распилить магнит пополам, получим 2 магнита.

Если же мы имеем множество атомов - магнетиков, которые расположены хаотически в земле или в любом теле, то их суммарная магнитная энергия будет в несколько раз меньше, чем в магнитах из сплавов железа. При этом она не будет замкнутой, как в обычных магнитах, а направлена перпендикулярно поверхности.

То есть исходя из вышеприведённых примеров – атомы и клетки обладают магнетизмом и являются источниками гравитации.

Открытие №7: Природа электричества:

Вращение магнитной составляющей энергии ЭМ волн внутри атомов создаёт на концах оси вращения ЭДС. А когда провод попадает под воздействие магнитного поля, то атомы – как маленькие магнетики с ЭДС - выстраиваются «+» одного к «-» другого. И чем длиннее провод – тем больше выстраивается атомов, тем больше суммарная ЭДС на концах провода. Это известно из любого трансформатора: чем больше витков, тем больше ЭДС на концах обмотки.

5. Открытие №8. Сверхпроводимость

При понижении температуры большинство материальных тел уменьшается в объёме. В результате межатомные расстояния уменьшаются.

А при достижении критической температуры атомы настолько сближаются, что их магнитные оболочки под воздействием внешней электромагнитной энергии переформируются в единое вращающееся магнитное поле по аналогии с полем вокруг фотонов или соединившихся проводов с током. А токи внутри атомов соединяются в единый суммарный ток. Поэтому когда в замкнутом контуре из сверхпроводника при критической температуре задать направление тока, то атомы в сверхпроводнике займут последовательное положение «+» одного с «-» другого. Таким образом, по замкнутому сверхпроводнику будет течь бесконечный по времени ток, созданный самими атомами. А движущийся электрический ток создаёт вокруг себя постоянно вращающееся магнитное поле, которое вытесняется из внутренней части единого проводника.

Для разных материалов критическая температура разная. Так для соответствующего сплава железа критической температурой является температура поверхности нашей Земли.

Открытие №9. В результате если взять длинный провод из соответствующего сплава и подвергнуть его магнитному воздействию, то при замыкании этого провода на себя или на нагрузку, то по нему должен постоянно и бесконечно течь электрический ток. Этот ток будет формироваться из энергии внешних ЭМ волн, то есть из эфира.

6. Открытие №10. Шаровая молния

Физика не может определить – что такое «Шаровая молния», потому что проводить с нею какие-либо опыты не удаётся, т.к. при любом соприкосновении она распадается, выделяя огромное количество энергии. Если исходить из того, что любой атом – это вращающиеся ЭМ волны в созданной ими же магнитной оболочке, то шаровая молния полностью подходит под определение атома, в котором вращаются ЭМ волны большой длины, соответствующей диаметру шаровой молнии.

7. Открытие №11. Тёмная материя

Понятие «Тёмная материя или тёмное вещество» возникло для того, чтобы объяснить, что заставляет звёзды двигаться вокруг центра галактики с большей скоростью, чем они должны были бы перемещаться сами по себе при видимой массе. То есть кроме гравитационного притяжения видимой массы галактики есть ещё дополнительная гравитация от невидимого источника. В результате учёные и пришли к заключению, что существует некая тёмная материя, которая даёт дополнительное притяжение. Что это такое – существует множество предположений.

Что же такое – Тёмная материя – в действительности?

Из физики известно, что кроме гравитации у Земли есть магнитное поле, которое создаётся в результате вращение суммарной электрической энергии,

находящейся в каждом атоме и клетке Земли. И это магнитное поле Земли дополнительно к гравитационному полю удерживает около Земли Луну, хотя гравитационное притяжение Луны Солнцем в 2,2 раза больше. Это и есть та самая «Тёмная материя», которая удерживает Луну около Земли. Аналогичное магнитное поле от вращения Галактик дополнительно удерживает ближайшие космические объекты, которому по незнанию приписывают как «Тёмную материю».

Подтверждение этому является то, что планеты с меньшей скоростью оборота вокруг своей оси имеют меньшее магнитное поле. Так одинаковые по размеру Венера и Земля имеют разную скорость вращения и разное магнитное поле. У Венеры вращение вокруг своей оси примерно в 300 раз меньше, поэтому у Венеры практически нет магнитного поля. Если сравнить большие планеты солнечной системы, то практически все они вращаются вокруг своей оси примерно одинаково и массы их сравнительно одинаковые, в результате у них примерно одинаковые магнитные поля.

8. Теория всего

Все попытки учёных создать «Теорию всего» не привели к успеху из-за несоответствия Теории относительности и Квантовой механики принципу «Бритвы Оккамы», т.к. имеют множество сущностей, которые являются всего лишь предположениями и получены в результате математических изысканий на основе тех же математических предположений типа кривизны пространства.

Открытие № 12. Предлагаемая в качестве «Теории всего» - «Электромагнитная природа мироздания Ноокосмизм» исходит из одной сущности - ЭМ волн, которыми пронизано всё космическое пространство. Из ЭМВ состоят атомы и клетки, они формируют гравитацию, управляющую движением космических объектов, создают электричество, согласно находящейся на них безграничной и всевозможной информации в виде программ зарождения и развития живых организмов зарождается жизнь. Таким образом, в данной работе решена проблема возникновения гравитации через её связь процессов в микромире с процессами во Вселенной: Источником гравитации, управляющей процессами в микромире, являются процессы, происходящие в атомах и клетках, то есть в микромире. Поэтому «теория всего» имеет электромагнитную природу и должна называться «Электромагнитная природа мироздания Ноокосмизм».

Данная концепция мироздания решает также многие биологические проблем - как образуются ДНК, душа, клетки, их взаимодействие, мозги, происхождение жизни, народов, рас, языков, на основании чего мы растём и многие другие проблемы биофизики. Этим вопросам будет посвящена вторая часть «Электромагнитной природы мироздания «Ноокосмизм» - происхождение жизни, народов, рас.

Заключение

Поиски мирового научного сообщества в создании «теории всего» закончились созданием «Электромагнитной природы Вселенной», которую по аналогии с Ноосферологией В. И. Вернадского предлагаю назвать Ноокосмизм. В отличие от Ноосферологии, занимающейся вопросами Земли и её сферы, Ноокосмизм объясняет взаимосвязь процессов Космоса и микромира, убирает многие надуманные понятия типа сильного и слабого взаимодействия, тёмной материи, антиматерии и т.д.

Более подробно см.

<https://selfpub.ru/books/315832/reader/>

<https://www.cibum.ru/book/show/94246027>

Список литературы / References

1. Природа науки/ Принцип дополнительности / Уравнение Шрёдингера. [Электронный ресурс]. Режим доступа:http://elementy.ru/trefil/complementary_principle?context=20442&discuss=28&return=1 (дата обращения: 12.2016. С.1-2).
2. Альберт Эйнштейн. Собрание научных трудов в 4 томах, Москва, 1965 — 1967 г.
3. Э. Ферми - в атомах нет элементарных частиц Девис П. Суперсила. М.: Мир, 1989. 272 с. ISBN 5-03-000546. [Электронный ресурс]. Режим доступа: <http://www.bwbooks.net/index.php?id1=4&category=fizika&author=devis-r&book=1989&page=42/> (дата обращения: 11.10.2021).
4. Г. Мозли показал соответствие частоты волн порядковому номеру элемента, [Электронный ресурс]. Режим доступа: <https://slovar.cc/enc/bse/2018918.html> (дата обращения: 11.01.2021).
5. Архипцев Ф.Т. Материя как философская категория. М., 1961. Стр. 258.