

1. Вступительный слайд.

2. Реальность, описанная теориями и постулатами современной науки, ограничена и в рамках макро- и микромира. В домене макрокосмоса ограничение оформлено в виде так называемого «предела люксонов», то есть скорости света как показателя скорости, которую не может ни достичь, ни превзойти ни один объект, обладающий реальной массой покоя, и это является одним из основных постулатов Теории относительности. С другой «стороны», то есть в Области микромира, Реальность, описанная Квантовой теорией, ограничена показателями константы Планка, и все, что меньше 10^{-35} метров, или короче соответствующего интервала времени – не может существовать.

Тем не менее, нам известно, что в «настоящей», «высшей» Реальности существуют объекты, скорость движения которых многократно превышает скорость света, а также такие, которые принадлежат к духовному аспекту реальности, то есть к различным уровням сознания.

3. Мои теоретические исследования показали, что эти ограничения можно преодолеть без нарушения действующих постулатов теории относительности и квантовой теории, если отделить константы в уравнениях Максвелла от скорости света, которые в прошлом считались одинаковыми. Эта «процедурная» и, видимо, случайная ошибка – основная причина того, что современная наука описывает большую часть реальности как виртуальную, или воображаемую.

4. Следовательно, экспериментально вычисленная скорость света является скоростью, с которой движутся фотоны как кванты электромагнитного излучения, но, как мы предполагаем, это не та скорость, которую теория относительности должна бы иметь в виду, говоря о «максимально возможной скорости», существующей в природе. Как мы предполагаем, «максимально возможная скорость» есть скорость, которую невозможно измерить практически, экспериментальным путем, но ее можно вычислить теоретически, опираясь на особенности вакуума. Ее величину утвердил Дж.К.Максвелл. Это «незначительное» различие не оказывает практически никакого воздействия при малых, средних, а также высоких скоростях. Скорее всего, в этом кроется одна из причин, по которым оба эти показателя уравнены, практически стали считаться одинаковыми. Тем не менее, объективная действительность свидетельствует о том, что мы должны строго различать обе эти величины таким образом, чтобы в «коэффициент Лоренца», четко определяющий показатели релятивистских объектов специальной и общей относительности как «максимально возможную скорость в природе», вместо значения скорости света внести показатели константы Максвелла.

Существенная важность применения этой небольшой поправки в восприятии физических величин, показатели которых сохраняют соответствие первоначальным определениям, состоит в том, что теперь скорость света становится доступной и корпускулярным объектам.

5. На этом слайде мы видим огромную разницу в истолковании Специальной теории относительности с точки зрения классической науки и с точки зрения модели Квантированной Плотности Энергии. Левая часть диаграммы от точки 1 до точки 3 является диаграммой, предлагаемой классической наукой, на которой она сходится, если мы сочтем одинаковыми величины константы Максвелла и скорости света. Энергетическое «окно» между точками 2 и 3, как и «зеркальная картина» известной науке реальности, представленная на диаграмме областью между точками 3 и 5, описывает объекты с «другой стороны» пределов люксона и мир энергетических феноменов, обратных тем частям из «противоположной» реальности, причем все они абсолютно реальны...

6. Принцип Реальности как фрактальной рекурсии противостоящих полуреальностей можно распространить на всю структуру пространства-времени, причем Макро – мир, то есть универсум, единое пространство и множество времени, то есть Часть реальности, в которой пространство – континуум, а время – дисконтинуум, точнее – пространство знакомо и определено, а время – неопределенно и хаотично. В микромире все наоборот. Пространство квантировано во времени.

Время продолжительно и непрерывно, а пространство эпизодично, причем существует идеальная симметрия, или определенность времени и тотальная асимметрия и хаотичность пространства.

7. Эти идеи можно проиллюстрировать многочисленными примерами сравнения параметров пространства и времени ряда объектов в мире атомов или космических систем.

8. Иллюстрация Реальности как зеркально противоположной двойственности – путем сравнения основных пространственно-временных показателей.

9. Структурой, которая в большой степени согласуется с такой действительностью, является модель «Двойной геликоидальной спирали пространства-времени» Даниеля Срсы, в соответствии с которой пространство и время – две абсолютно одинаковые, но противоположные друг другу категории, так что у каждого объекта есть свой реальный, но противостоящий «двойник», и – что еще интереснее – пространственно более сложный объект, например, четырехмерный, который может проявиться в форме множества своих «проекций» более низкого уровня, например, в виде двух трехмерных «ликов».

10. Многомерные структуры теоретически очень хорошо описаны в виде различных форм топологических областей произвольного сложения, но проблема состоит в том, как представить их в нашем воображении, поскольку они не являются частью нашего чувственного опыта.

11. Многочисленные эксперименты указывают на «искривление» пространственно-временного континуума мира, в котором мы живем, что абсолютно недвусмысленно указывает на его гиперсферическую форму, так что преимущество Римановой геометрии над геометрией Евклида – очевидно!

12. Единственный способ понять абстрактные математические решения – «мысленные эксперименты» и нахождение аналогий между чувственно, умственно и опытным путем познанного мира с помощью трех «пространственных» и одного «временного» измерения и структурами более низких измерений, и далее – их аналоговое «отражение» в многомерной структуре.

13. Результатом моих исследований пространственно-временной структуры стала Модель Квантированной Плотности Энергии. Анализ объектов в широком диапазоне шкалы размеров в области микро-, макро- и гипермира показал, что плотность любого объекта не может иметь случайной величины. Квантирование энергии ввел в физику Макс Планк. В нашей Модели этот принцип распространяется на всю пространственно-временную структуру. В соответствии с постулатами нашей Модели, плотность энергии квантирована, а стабильно могут существовать только объекты с определенным соотношением энергии этого объекта и частью пространства, которую он занимает. Анализ многочисленных объектов показал, что их массы приблизительно пропорциональны квадрату их диаметра при первом уровне квантирования. Эта закономерность действительна для всей шкалы – от макрокосмоса и через микрокосмос к гиперкосмосу, то есть области четвертого квадранта, которому мы приписываем духовный аспект нашей реальности, или различные уровни сознания.

14. Хотя эта область относится к метафизике и эзотерике, мои исследования показывают, что сущности в этой области реально наличествуют, а их существование базируется на тех же основах, что и наличие сущностей в макро- и микромире. Возможность установления связей между субстанциональными и волновыми формами объектов, их массами, величинами и соответствующими волновыми длинами, по сообщению де Бройля – с духовными объектами, предоставляет нам намного больше знаний о мире, в котором живем, чем то обеспечивает классическая наука. И, что еще важнее – делает это, не нарушая основных постулатов принятых на сегодняшний день теорий.

15. Понимание времени как трехмерной структуры, аналогичной структуре пространства, с учетом закономерности зеркально противоположного «отражения», которое предлагает нам модель Квантированной Плотности Энергии, предоставляет нам возможность познакомиться с миром «временных существ» из области гиперкосмоса – с теми самыми тонкими энергетическими формами из «мира идей». Безусловным фактом является то, что, в соответствии с установками нашей Модели, диаграмма IV квадранта энергии-пространства, то есть области гиперкосмоса, охватывает духовный аспект нашей Реальности, и это послужило для меня главным поводом для поиска возможных ответов в сведениях, полученных в результате исследований сознания.

Одним из весьма значительных последствий наших исследований стало то, что оба диаметрально противоположных философских направления, «материализм» и «идеализм», приходят к абсолютно равноправным отношениям, поддерживая тех, кто считает материю единственной субстанцией и мерилom всего, но также и тех, для кого таковыми являются духовные ценности и идеи вообще, и они сходятся на межевой границе действительности. Это явление, по сути, важнее всего. Именно этот факт стал поводом для самого серьезного изучения сведений, полученных от древних мистиков, использовавших свой конкретный опыт.

Действительность высших (мистических) состояний сознания лично исследовали и пережили на собственном опыте все без исключения практикующие эзотерики, следовавшие своим религиозным традициям. В мистическом состоянии разные люди в разные периоды, равно как и последователи разнообразных религиозных течений и учений, пришли к одинаковым знаниям, только описали их несколько иначе. Итак, судя по всему, их опыт абсолютно идентичен, причем разница отражается только в языке и в форме описания, то есть, в использовании различной терминологии при описании одинаковых явлений. Потому суть дела состоит всего лишь в том, что мы выбрали (причем это не играет решающей роли) представительное сравнение двух эзотерических традиций, одной восточной и одной западной, Индуизма и Христианства, и тем самым к Стабильным объектам из области IV квадранта диаграммы, постулированной Моделью, мы присоединили соответствующие «духовные категории» из космогонии Упанишады и Даскалоса.

16. Рассматривая нашу диаграмму энергии-пространства стабильных объектов, мы видим, что Фотон – квант-носитель так называемых электромагнитных волн Герца, стабильный объект $k=+8$, и Теслион – квант-носитель Волн Теслы, стабильный объект $k=+9$, находятся в середине «пути» («траектории» роста и развития...) между «Верховным Духовным Абсолютом» и «Космосом», этими конечно-начальными «точками» их вечной трансформации, то есть взаимно инверсионного «превращения» одного в другого, и к этой «области» мы можем (естественно, только в абстрактно-ассоциативном смысле) присоединить понятие «пространство-время зеркала», как своего рода «пограничной области», в которой временные категории трансформируются в пространственные, а пространственные – во временные. Другими словами, параметры пространства, измеряемые метрами, превращаются во временные категории, выражающиеся в секундах, и наоборот. Более чем интересно – и это очевидно – что это одновременно является и «пограничной» областью между духовными и материальными формами существования. (!)

На основе установленных закономерностей и принципов, постулированных Моделью в форме весьма простых математических связей, можно определить соответствующие «пары» материя-дух, то есть установить ассоциативную взаимосвязь между соответствующими уровнями квантированности. Следовательно, каждый Стабильный объект Единства можно непосредственно связать со своим «противоположным» обликом существования, причем Модель предоставляет нам все сравнительные сведения, то есть, «ожидаемые» параметры пространства-времени-энергии: массу и диаметр реальной или фиктивной сферы, то есть соответствующей частоте де Бройля.

17. На этом слайде показана часть полученных результатов анализа, с помощью которого мы можем проиллюстрировать полное соответствие «Реальности», которую мы рассмотрели с позиций классической научной мысли, и с позиций эзотерического видения – которое полностью недоступно современному человеку и современной науке по причине того, что оно неподвластно

нашим чувственно-умственным возможностям, и охватывает Объекты, параметры которых намного меньше показаний, характеризующих постоянную Планка. С учетом того, что область гиперизмерения «над» зоной «4D зеркала» абсолютно аналогична «нижней» полугиперсферической области, она не показана полностью, так как она идентична «своему образу» пространства-времени-энергии. Результаты отражения Стабильных объектов соответствующего уровня квантированности, то есть «материальных» и «духовных феноменов», получены на основании постулатов Модели, по тем же самым образцам, путем инверсии их пространственно-временных параметров. Таким образом, например, Стабильный объект $K=-10$, соответствующий «Универсуму» в нынешней фазе развития, «отражается» в своей инверсионной форме существования: Стабильный Объект $K=+28$, который соответствует понятию «Творческого сознания» по космогонии Упанишады, или «Богу Отцу» по космогонии Даскалоса.

Большой интерес представляет тот факт, что объекты, «близкие» к области «Гиперсферического экватора», который образуют микрочастицы и энергетические волны, описанные пространственно-временными величинами, очень близки по своим показателям – они «отражаются» друг в друге, однако мы должны учитывать, что речь идет о «структурах» с различным «удельным весом», принадлежащих к разным «мирам», или, в соответствии с Моделью, с различной плотностью энергии. Тем не менее, об установлении взаимной связи бесспорно свидетельствует тот факт, что Стабильный объект из области $K=+3$ до $K=-4$, который в нашем реальном физическом мире является молекулой, клеткой ткани, ..., галактикой – «отражается» в объекте: $K=+16$ до $K=+22$, и который по космогонии Даскалоса охватывает «Третье небо» или «Нижний поэтический мир», в котором «Интеллект Абсолютного Бытия выражается через мысленные облики от одноклеточных организмов... до галактик»...

18. Количество и род информации, новых знаний и возможных объяснений, которые предоставляет нам Модель, действительно являются исключительными по многим критериям, но уникальной ее делает возможность описывать нефизические феномены. При этом ожидаемые показания реальных физических параметров, характеризующих эти феномены, основываются на точно установленных данных и сведениях, полученных действующими научными учреждениями. С учетом того, что одним из основных принципов Природы является фрактальность, наша идея о том, что связи и закономерности, обнаруженные в материально-физической части реальности, могут быть обобщены и распространены на всеобщее Единство, нашли полное подтверждение. Количественная и качественная согласованность феноменов «физической» и «нефизической» реальности указывает на Космическую универсальность и общую гармонию на всех уровнях существования, а тем самым и однородность общих Принципов Природы.

19. И в заключение. Принимая во внимание структуру Реальности таковой, какой ее подразумевает Модель КПЭ, одна и та же энергетическая сущность – некий конкретный Стабильный объект – может быть выражен «формами» существования в виде частиц или волн, но также и в своем – «духовном» – свойственным противоположным «материи» облике. При этом каждый «материально-пространственный» феномен всегда обладает своим «духовно-временным» двойником, то есть своей «зеркальной, мысленной картиной», или духовной (тонкой энергетической) формой определенного уровня сознания в качестве своей «пространственно-временной» – противоположной пары. И наоборот. Как наверху, так и внизу – давным-давно сказал Тот Атлант, Гермес Трисмегист, король мистерий, хранитель записей, всемогущий царь... что на небе, то и на земле, утверждали и греческие философы, и наша Модель утверждает то же самое: «Универсум-объект» по сути есть зеркальная картина того же самого «Мысль-объекта», то есть «Пракрити» есть всего лишь корпускулярная форма «Пуруши»... И наоборот...