

**Отклик на статью Л.А. Кулак
«Возврат к истокам на новом Витке
эволюции сознания».**

Данная обстоятельная статья глубокоуважаемого автора дает многоплановый обзор многочисленным попыткам серьезных ученых современности найти ответ на то, что же является всеобъемлющей исходной первосубстанцией Мироздания и разрешить так называемый основной вопрос философии. И через это определить наиболее верные тенденции развития социума, создания теории его гармоничного возвышения.

Одновременно Л.А. Кулак, на основе своего фундаментального труда «Субстанция, Атом, Теория Всего» раскрывает свое оригинальное видение этих главных проблем физики, философии, социологии и других. Отмечая, ювелирную проработку «*фрактально-голографического строения Вселенского Миропорядка*» и основного элемента, «*базового Шаблона*» всех взаимодействий - Мебиусоподобного аттрактора, на наш взгляд, необходимо разобраться получены ли в статье ответы на поставленные автором вопросы и какие при этом возникли новые.

Во-первых, на наш взгляд, без достаточных онтологических оснований *Исходному Базовому Фракталу Бытийности* придается статус *Субстанции*.

В связи с последним утверждением представляется целесообразным дать на суд читателя авторское определение первосубстанции, как таковой.

В начале сформируем понимание ее неотделимых свойств, атрибутов:

Первым таким атрибутом первосубстанции является непосредственная пространственная Всеобщность в обеих мирах, феноменальном и ноуменальном;

Вторым атрибутом первосубстанции является отсутствие в ней составных частей, составляющих, а также возможной предыдущей эволюции, то есть, по существу отсутствие содержания и формы.

Повторюсь, очевидно, что первосубстанция должна быть отправной точкой эволюции, не содержащей в себе реально ничего, (кроме себя самой), но потенциально все.

Этими атрибутами явно не обладает указанный Л.А. Кулак шаблон. Более того не менее очевидно, что процесс эволюции, даже его начало возможны только при возникновении противоречия приводящего к движению, к изменению, своего рода толчка. Это было слово Бога и это слово было Бог, как первая целеформобразующая атрибутивная информация - предтеча Духа. Физически это было бесконечно малое противоречие в каждой точке Бесконечного Пространства энергоэссенции Абсолютного Вакуума между его абсолютной симметрией (антисимметрией) и симметрией каждой отдельно взятой его точки, что выражалось в своего рода предродовом тотальном колоссальном энерго-напряжении с энергоплотностью равной $0,691109779465 \cdot 10^{38}$ Дж/м³ и потенциальной Латентной Массоплотностью $0,767110997110 \cdot 10^{21}$ кг/м³. См. Блог автора <http://chebanov.trinitas.pro/>.

Осуществляемая Л.А. Кулак привязка триалектики к «*Триадному Моделирующему Принципу*» представляется достаточно обоснованной, однако проводимое, вслед за уважаемым П.А. Сергиенко, противопоставление Диалектики и Триалектики совершенно необоснованно и проистекает из-за непонимания совершенно различных онтологических оснований одной и другой, которое, в свою очередь, возникает из-за довлеющей в

современной науке (подобно двух тысячелетней геоцентричности в астрономии) - Материоцентричности.

Действительно, называя в качестве субстанции «Исходный базовый Фрактал Бытийности», многоуважаемая автор статьи скрытно принимает в качестве ее составляющих первосубстанций сразу, без онтологического основания:- Материю и Дух, при этом без рассмотрения их формы и содержания как таковых, а также без нахождения этапов и форм их эволюции и соответственно составляющих и их форм.

Безусловно видимый эволюционный процесс действительно является результатом взаимодействия различных эволюционных уровней Материи и Духа. Однако, при этом возникает масса вопросов, основные (недалеко неполные) из которых сформированы мною в (11) приложение 1.

Из них здесь хочу привести лишь пару, доказывающих необходимость более глубокого поиска первосубстанции и определяющих факторов эволюции:

1. В условиях качественной и количественной эволюции Вселенной, ее ускоряющегося расширения, при сохранении уровня градиентов во всех пространственных и временных направлениях:

- Поля тяготения;
- Реликтового излучения;
- Темных энергии и материи;

теория должна соответствовать законам сохранения, в первую очередь, энергии, что невозможно без постоянного действующего источника (потока) энергии и материи. Этого же требуют сохранение и постоянное взаимодействие составляющих частиц, их тотальное движение, а также зафиксированные рост объемов и масс Земли и других планет, значительно превышающие (во много раз) возможный рост за счет материальных частиц из космической пыли, метеоритов и т.п. Аналогично, требуют подобного объяснения тепловые балансы звезд и различных вихревых двигателей с КПД более 100%, с использованием различных рабочих агентов;

2. Теория должна раскрывать эволюционную лестницу развития, ее реперные точки, без инфляций, больших взрывов, сингулярностей и прочих неестественных изысков. При этом найти место и вскрыть физическую суть темных энергии и материи;

На самом деле перечень можно расширить до полусотни.

Далее утверждается, что не существует трансцендентального, отделенного от вещественного? А как же темная энергия? (в энергоинформизме это энергоэссенция Вакуума, не путать с приснопамятным эфиром, который упорно хотят сделать физическим, вещественным, равно как и физический Вакуум);

Аналогичными свойствами трансцендентальности обладают математическая и геометрическая информация, о чем интуитивно прозревали Архимед, Пифагор, Лейбниц, Кеплер и другие и что сейчас неявно обосновывают Сергиенко П.Я., сама Кулак Л.А. и ряд других.

Бесконечно долгие между 10^{498} и 10^{70} лет назад каждая точка АВ (Абсолютного Вакуума) тужилась, ища атрибутивную информцелеформосвязь и, наконец, по слову Бога распалась на $0,222919265 \cdot 10^5$ устойчивых солитона, которые по стольким же направлениям начали стремительно расплзаться и сворачиваться (как стружки в рубанке) в стоячие суперволны-будущие черные дыры и кольца КЭРРа, состоящие из планкееонов с массой $0,173669788264 \cdot 10^{-7}$ кг каждый в свободном состоянии, но сжатых самостружечным сворачиванием слоев до энергоплотности $0,951881819615 \cdot 10^{109}$ Дж/м³. Испарения черных

дыр сейчас являются источником материального пополнения расширяющейся Вселенной, так же как ЭЭВ (энерго-эссенция Вакуума - темная энергия) является источником энергии для поддержания существования и дальнейшей эволюции материальной Вселенной, в том числе для расширения последней.

В четыре эры и двадцать четыре первых ритма эволюции (из прослеженных мною 102 ритмов) формировалась трехслойная структура Вселенной, каждый из слоев которой выполняет свои функции, в том числе обеспечивает энергетически и топологически также рассматриваемый Л.А. Кулак «*Моделирующий Механизм в Конструировании Бытия*», и всеобщую триалектику, и триединую целостность Бытия.

Одновременно всеобщая диалектика имеет онтологически-физическим основанием своей тотальности две несубстанциональные (невещественные, нематериальные) первосубстанции: - энергию и атрибутивную информацию.

Энергия и информация являются тотальными аспектами и атрибутами всего сущего в Бытие, его первосубстанциональными создателями, развивающими и развивающимися творцами, а не просто мерой возможностей. В мире нет ничего кроме энергии и информации, Пространство, Время, Материя, тринитарный Логос в лице ЕЭИП. Жизнь, Дух, - есть формы существования энергии и информации, а движение, превращение и обмен — способы развития, обретения Свободы, Возвышения и Единения.

Как итог можно констатировать, что:

- Энергия и информация определяют атрибутивную способность той или иной формы, в том или ином ее виде, к эффективному изменению и, в конечном счете к свободе самореализации, самовозвышению, максимальному единению на основе соревнования.

- Энергия и информация зависят от состояния той или иной системы, в той или иной среде и бывают:

- а) компактизованная в различные формы материи (компоненты тринитарного Логоса в лице ЕЭИП, виды вещества) и их взаимное системное состояние и взаимодействие, системные топологию и влияние - относительно пассивная;

- б) Проявляемая, обменная, преобразуемая и преобразующая - относительно активная;

Материя, в обобщенном понятии, есть скомпактизованные энергия и информация в:

- массу,
- системно-топологическое состояние;
- движения различных видов и скорости;

Также представляется, что каждый биологический объект имеет в тринитарном Логосе в лице ЕЭИП свою матрицу - архив, в которой фрактально-голографически сгруппирована в Файлы вся родовая информация, а также прожитая объектом жизнь, включая память, и возможно допустить - наиболее вероятные события будущего, включая смерть.

Все мыслительные способности, начиная от развертывания матрицы ДНК и кончая научными открытиями, достижениями искусства и спорта реализуются через взаимодействие с ЕЭИП. Последнее является, с одной стороны, полным, свернутым в файлы архивом Вселенской информации, передаваемой с практически неограниченной скоростью. А с другой - постоянным эгрегором из шести физических миров, однозначно взаимодействующих со всей реальностью и любым объектом в ней.

При этом хотелось подчеркнуть очень важный методологический аспект, который зачастую упускается многими исследователями. Рассматривая эволюционный процесс, мы

должны понимать, что эволюционирует, развивается количественно и качественно все, включая базовые, фундаментальные компоненты (принципы - инварианты), даже тринитарный триединый Логос этот аватара Бога в нашей Вселенной, а также универсальные онтологические атрибуты и универсальные законы и критерии. Другое дело, что темпы изменения у них очень разные и незаметны для человеческого глаза, и суть их остается неизменной, направленной на расширение Свободы, Возвышение возможностей (способностей) и потребностей и Соборное Единение эволюционной точки роста.

Путь от атрибутивной информации до Сознания и далее до Духа очень долгий, такой же как от кварка и фотона до жизни и далее до человека и человеческого общества.

Эволюция Вселенной и точки ее роста - это огромный и непрерывный континуум энергоинформационной эволюции, в котором различия между этапами и ритмами, с одной стороны, организационно постепенны и имеют сложную и тотальную, все время возрастающую по глубине и сложности фрактальную организационную сеть, а с другой - ясно просматриваются структурные скачки, возникновение новых архетипов форм, автоматически усваивающих более сложные организационные паттерны и приобретающих для этого необходимые ресурсы (на уровне живого это катализаторы, ферменты, ДЕК и РНК, новые органы, виды, царства и т.д.).

Создание атомов и молекул, звезд и планет, зарождение жизни, в несколько структурных ступенек прошедшей путь от полуживых вирусов и бактерий до появления сознания и души, разума и духа, наглядно демонстрируют, что тройка: среда, организация, структура, реализуя основной принцип - сохранения через вторую тройку: стремление к Свободе, Возвышению и Единению, на уровне живого стремительно вело этапные точки роста к когнитивному характеру взаимодействия, порождая когнитивную эксэнергию и снижая энтропию.

Паттерны организационной сети спонтанно порождали все новый и новый уровень порядка, постепенно снижая энергетическую составляющую эволюционной точки роста и повышая информационную часть континуума, переводя последнюю, в конце концов, на эмоциональный, душевный, духовный, и, наконец, на Земле, дошедшей до уровня организационного слияния в ЕЭИП, через создание в нем устойчивых матриц точки роста, с возможностью активного обратного влияния на ее дальнейшую эволюцию. При этом четко прослеживаются такие закономерности тотальной континуальности, целостности, единения:

- Голографичность, любая материальная микроструктура непосредственно содержит и позволяет воспроизвести информацию обо всем в мироздании,
- Фрактальность информационной сети, все части целого взаимодействуют с ЕЭИП, взаимодействуют между собой и приобретают эмергентность собственной структуры и взаимодействия как целого;

В итоге, мир голографичен, фрактален, трижды шестимерен пространственно и информационно-темпорально-шестимерен, состоит из континуума энергии и информации в различных формах, сочетаниях и проявлениях. Мир постоянно эволюционирует, подпитываясь энерго-информационно из СС-геодезических и ЭЭВ, по Единой Мировой Связи (Е.М.С.), определяемой всеобщей когерентностью, задаваемой многоступенчатой системой эгрегоров, действующих в рамках единых цели и системы. ЕЭИП определяет цель и темпы эволюции и развития через три (ВОЗ) всеобщих общесоциологических закона задаваемых тремя (ВП) всеобщими принципами, порождаемыми тремя (В.В.О.) видами относительности, имеющими в своей основе основной - всеобщий принцип самосохранения

Пространство и время, как вторичные энерго-информационные формы, а главное их тотальные взаимосвязь и взаимодействие и очень просто, и достаточно сложно для восприятия стандартного мышления.

Просто в том смысле, что пространство Бесконечности имеет каркас в виде стационарных суперволн СС-геодезических с удельной плотностью $> 10^{93} \text{ кг/м}^3$ и бушующей в них энергией с $T = 10^{34} \text{ К}$. СС-геодезические расположены с шагом 10^{17} м , по 10^5 направлениям и являются материальным аккумулятором эволюции Вселенной, способным обеспечить процессы расширения Вселенной еще как минимум 10^{47} лет. Первичную информационную составляющую, являющуюся основой физического однообразия, обеспечивают мириады торсинформов, движущихся со скоростью 10^{54} м/с , и нейтринные геодезические. Эта пара обеспечивает нелокальные связи во Вселенной.

Нулевой слой представляет собой ЭЭВ - энергоэссенцию Вакуума, это темная энергия - остаток энергии АВ (Абсолютного Вакуума), после процессов материализации и создания системы СС геодезических с окантовывающими их кольцами КЕРРА. Последние это темная материя известной нам и множеством других Вселенных со многими триллионами галактик движущихся в ЭЭВ и энергетически подпитывающихся из последнего.

Второй слой Пространства представляет собой трехсоставной триединый Логос в лице ЕЭИП (Единое энерго-информационное поле). Три составляющие ЕЭИП - нейтрино, гравитоны и фотоны, каждый из которых состоит из соответственно ($9,34 \cdot \pi^2 \cdot 10^{20}$, $\pi^2 \cdot 10^{20}$ и $\frac{\pi^2 \cdot 10^{20}}{9,34}$) нейтрифононов, гравифононов и фотофононов, выполняет свою функцию, под которую имеет свои атрибутивные свойства и обеспечивает с их помощью энергоподпитку всех атомов, точнее их составляющих - электронов и нуклонов, во Вселенной. Первый слой Пространства, состоящий из СС геодезических (черных дыр), колец КЭРРА, и океаны торсинформов был описан выше, хотя торсинформы возможно точнее отнести ко второму слою. Также ко второму слою пространства, очевидно, надо отнести найденные автором два космологических члена, две скалярных силы присутствующие в каждой точке пространства и начинающих оказывать однозначное воздействие только при появлении в данной, той или иной точке субъекта взаимодействия. Космологические члены стали, во первых, источником тотального вращения всего и вся во Вселенных, во всяком случае в нашей. Во вторых, их тотальное воздействие на все сущее, привело к единой форме взаимодействия (ЕФВ) - мебиусоподобному странному аттрактору, дублирующему строение домена ансамбля гравитона и к единому кванту взаимодействия (ЕКВ) - циклу. Гносеологическим отражением ЕФВ стала найденная автором Всеобщая формула взаимодействия (ВФВ) и таким же отражением ЕКВ стала всеобщая формула цикла (ВФЦ). При этом желательно ответить ещё на некоторые вопросы:

1. Почему мы не можем обнаружить гравитоны, фононы (только опосредованно) и крайне редко, с огромными трудностями находим нейтрино?

1.1. Начнем с последнего: нейтрино очень плотно упакованы в нейтрино-магнитные геодезические, имеющие диаметр менее 10^{-40} м . По этим двум причинам мы крайне редко можем идентифицировать отдельный нейтрино, а в связанном упакованном состоянии их «не замечают» нейтроны, протоны и электроны, которые для них в этом состоянии невообразимо малы и поэтому не замечаются. Состоят из $9,34 \cdot \pi^2 \cdot 10^{20}$ нейтрифононов.

Их (нейтрифононов) в домене ансамбле нейтрино в 9,34 раза больше, чем гравифононов в гравитоне.

Испускаемые звездами и СС-геодезическими (черными дырами) потоки нейтрино немедленно поглощаются нейтринными геодезическими, обеспечивая, таким образом, прирост последних для расширения Вселенной. И одновременно обеспечивается неуловимость нейтрино, которых практически нет в свободном состоянии.

1.2. Гравитоны мы не можем обнаружить по нескольким причинам:

- Во-первых, они легко обходят нейтроны, протоны, а тем более атомы и молекулы, мимоходом с ними соприкасаясь, создавая гравитацию, в силу своих мебиусоподобных орбит, точнее целеустремленных петлеобразных шагов поступательного движения, имеющих радиус $= 0,1272655801 \cdot 10^{-13}$ м.
- А во-вторых, сами гравитоны состоят из гравитончиков в количестве $\pi^2 \cdot 10^{20}$ на каждый гравитон. Это и есть пресловутые неуловимые гравифононы - квазичастицы. Фононы имеют еще и в третью форму - фотончиков, фотофононов, которых также невообразимо много в каждом фотоне, но в 9,34 раза меньше, чем гравитончиков, гравифононов в гравитоне.

1.3. Фононы этих трех видов в свободном состоянии вообще не существуют, они виртуальны, потенциальны в ЭЭВ (энергоссенции Вакуума) - нулевом слое пространства Бесконечности, осциллируют в нем.

В ноуменальном микромире мы постоянно видим объективную многовариантность внутреннего и внешнего (к последнему относится и попытка измерений параметров локального объекта микромира) причинения, приводящего к постоянному изменению параметров объекта. При этом, переход от квантов к субквантам микромира увеличивает варибельность процесса, его случайность. Даже поверхностный анализ 167 (из 32192 реальных, виртуальных и возможных) коэффициентов взаимодействия, (и соответственно частиц) в том числе 32 (в 37 вариациях) относящихся к феноменальному вещественному миру, показывает на ряд интересных моментов. Так:

- Термо-торсионный мир - при $m=0$, то есть при виртуальности самостоятельного существования - это мир одного, двух и трех энергопространственных измерений, что достаточно ясно укладывается в торсиончики - вихри волчки, фононы трех видов (нейтрифононы, гравифононы и фотофононы); где m - информационно-темпоральный уровень, измерение.
- Магнито-термодинамический мир - при $m=1$ - мир всех 18 энергопространственных измерений, что можно было предсказать, ибо осевое вращение имеют все частицы, включая элементарные, то есть у всех есть масса и температура;
- Электромагнитный мир - при $m=2$ - мир от 1 до 9 и 13-е энергопространственные измерения. Первое понятно, так как домен-ансамбль гравитона (и фотона) имеет и осевое, и орбитальное, и поступательное движение. Сложнее с 13-м измерением, которое при $m=1$ дает объем, умноженный на поток (энергию). Здесь необходимы дополнительные исследования.
- Гравитонно-электрический мир - при $m=3$ - мир 2, 3 и 5-го энергопространственных измерений, здесь также не вполне ясен физический смысл пяти измерений;
- Информационно-гравитонный при $m=4$ - мир 2, 3 и 4 энергопространственных измерений, физический мир четвертого энергопространственного измерения также требует дополнительной расшифровки;
- Торсионно-информационный мир - при $m=5$ - мир энергопространственно двухмерный, плоскостной, что, впрочем, достаточно ясно, ибо он сохраняется при всех m от $m=0$ до $m=5$.

Получается, что в микромире случайность внутренне атрибутивна элементарным частицам, их способу жизни - самодвижению в трех относительных состояниях, случайность уже здесь приобретает онтологический статус, который, по мере овеществления континуума энергии и информации, его эволюции, также развивается, превращаясь, на человеческом уровне, в плюрализм - залог и необходимое условие монистического движения по Единой Мировой связи.

Ян и инь китайцев являясь содержанием и формой всего в развитии по Дао. Здесь они предвосхитили понимание энергоинформационного континуума и его эволюции. Ян – это энергия, содержание, инь – это информация, целеформа. Дао это ЕМС (Единая Мировая Связь). Наиболее ярко и выпукло они воплощены в левом и правом полушарии человеческого мозга, их функциях – отражениях, логике и интуиции, пространстве, и времени, хотя и здесь все переплетено.

Физические виды континуума энергии и информации:

1. А.В. - в настоящее время, очевидно, существует, какой-то «минимальный» максимум, спонтанно недифференцируемый остаток, после трансформации А.В. в В.С.Т. (Вакуум Стационарных Точек), сохранился в виде бесформенной неквантифицированной энергобесконечности. В нем сохранились огромные остатки энергии в чистом виде, (ЭЭВ) внешне (экзогенно) оформленные океаном торсинформов и тринитарный Логос в лице ЕЭИП, а также материальной Вселенной, непрерывно подпитывающий эволюцию Мироздания;
2. В.С.Т. - в настоящее время, не существует, его остаток – это океан торсинформов (в нашей Вселенной радиусом 10^{37} м, их 10^{201} штук) и ЕЭИП;
3. Торсинформы – неизвестная (пока) нам форма, огромной плотности монополи - мельчайшие частицы, обеспечивающие информационное, то есть целеформобразующее единство Мироздания, за счет колоссальной скорости ($> 10^{54}$ м/с) и всепроникающей способности;
4. СС-геодезические - черные дыры, неизвестная (пока) нам форма, плотность более 10^{93} кг/м³ – энергоматериальные аккумуляторы Вселенной;
5. Фононы трех видов по два подвида в каждом (нейтрифононы, гравифононы и фотофононы) – торсионные монополи, не имеющие свободного существования;
6. Тринитарный Логос в лице ЕЭИП в составе доменов ансамблей нейтрино, гравитонов и фотонов, состоящих из трех видов фононов;
7. Кварки трех видов (по два подвида в каждом), не существующие в свободном состоянии;
8. Электроны и позитроны, представляющие собой полнозарядные кварки;
9. Нуклоны (нейтроны и протоны);

В итоге мы имеем следующие:

1. Уровни состояния реального вещества

- 1.1. Энерго-потенциальное, материально-латентное, виртуальное – А.В (Абсолютный Вакуум, недифференцированная энергия Бесконечности, присутствует в настоящее время только в виде ЭЭВ - Энерго-Эссенция Вакуума - темная энергия);
- 1.2. Торсионно – энергетическое – частично материализованные монополи: торсинформы, фононы трех видов, кварки;
- 1.3. Домено-ансамблевое – фотоны, гравитоны, нейтрино, электроны, позитроны;
- 1.4. Плазма - сильно ионизированный, квазинейтральный газ, в основном водород;

1.5. Физическое – атомы, молекулы и т.п., его состояния:

- а) твердое;
- б) жидкое;
- в) газообразное;

1.6. Планкеевое (темная материя в СС-геодезических и кольцах КЭРРа)

2. Состояния энерго-информационного континуума

- 2.1. Информационно-нейтральное - АВ., ЭЭВ;
- 2.2. Энерго-термодинамическое – СС-геодезические, кольца КЭРРа;
- 2.3. Торсионно-энергетическое – вихревые волчки - материализованные трехлепестковые монополи в виде двух состояний торсинформов, а также фононов и антифононов трех видов и кварков шести видов;
- 2.4. Физико-торсионное – домены-ансамбли: фотоны, гравитоны, нейтрино, протоны;
- 2.5. Химико-физическое – плазма, электроны, позитроны, нейтроны;
- 2.6. Информационно-химическое – атомы, молекулы;
- 2.7. Органо-информационное – органическое вещество, флора;
- 2.8. Информационно-социальное - животный мир, фауна;
- 2.9. Социально-историческое - человеческое общество;

3. Основные виды взаимодействий и сил

- 3.1. Термо-торсионные;
- 3.2. Магнито-термодинамические;
- 3.3. Электромагнитные;
- 3.4. Гравитонно-электрические;
- 3.5. Информационно-гравитонные;
- 3.6. Торсионно-информационные.

Не мог удержаться от реакции на немного наивную, но очень искреннюю, берущую за Душу совсем свежую статью Гельмуде Грамса «Новая карта России». Всецело поддерживая национальную идею «Россия - Община Святого Духа, Держава Света», думаю, что ей надо, с одной стороны, придать ей триединую ипостасность тринитарного Логоса, а с другой - оживить, приблизить к реальным интересам людей;

Итак, наша национальная идея:

- **Вера в Бога, Правду и Справедливость!**
- **Любовь к Родине, созидательное служение по Чести и Совести!**
- **Свобода Возвышения потребностей и способностей всех и каждого в соревновательном Соборном Единении Святой России, Державы Света!**

И наконец, обобщая мы можем сформулировать следующие основные определения:

1. Несубстанциональная первосубстанция

– это всеобщий, тотальный агент-демиург, который присутствует в субстанциях всех объектов реальности и их отражениях, выступая в качестве первичных содержания и формы. Таких агентов-демиургов два: - энергия и информация.

В настоящее время энергия существует в нескольких видах: неквантифицированная полиэнергия в виде чистой энергоэссенции нулевого слоя пространства. Это ни в коем случае не эфир в амерах и чем-то другом материализованном и квантифицированном – это безликая темная (Вакуумная) энергия, в которой сосредоточено 47,63 % всей энергии

Вселенной, оставшейся после выделения из нее еще трех видов уже скомпактизированной энергии: темной материи, межзвездного газа и материальной части Вселенной в виде звезд (и их конгломератов различных уровней), планет, спутников и т.п. Эти три компактизированных вида содержат, соответственно, 52,36 (1)% энергии Вселенной, $0,39577445495 \cdot 10^{-9}$ % и $0,522331013671 \cdot 10^{-45}$ %. Это существенно отличается от данных современных космологии и физики, которые определяют это соотношение как 74:22:3,6:0,45. Уже в этом соотношении, утверждаемой современной физикой, видно, что современная физика не представляет адекватно ни эволюции энергии, как всеобщего первичного содержания и демиурга, ни места и роли каждого энергетического уровня в эволюционном процессе. Не могло в нулевом слое Бесконечности остаться более 50% полиэнергии, иначе она по всему объему Бесконечности квантифицировалась бы, компактизировалась бы, т.е. материализовалась бы, а не осциллировала фоновыми тремя видами. Подобных аргументов можно найти еще много.

Итак, энергия – это потенция абсолютного Вакуума, в настоящее время частично (совокупно большей частью) актуализированного в том или ином уровне Бытия, по законам последнего, в содержание – энергопаттерн той или иной реальности (континуальности).

Энергия, как сущность, как энергопаттерн, это потенциальная материя, *«материя в возможности»*, как писал Аристотель, он же продолжал, что *«энтелехия это форма материи в возможности»*. Первое утверждение великого философа древности абсолютно верно, а второе не совсем. Понимая под энтелехией информархетип, информационную целеформу, мы можем сказать, что энтелехия это потенция информархетипа и в этом плане это конечно форма материи в возможности. Но проявляются и сущность – содержание, и ее форма в случае, когда вторая наделяет первую дискретной стабильностью и структурированной осязаемостью проявления в недвижимом, неосязаемом и непроявляемом мраке энергоокеана нулевого пространственного слоя потенциальной дискретности, бесформенной, бездискретной энергобесконечности.

Однако, последняя, даже в её теперешнем остаточном состоянии, дефицитном для спонтанного процесса структуризации, является активным эволюционным фактором, обеспечивающим энергетическую подпитку сохранения и развития Мироздания и его размещение.

2. Субстанция (субстанциональность)

– нечто составляющее, сущностно и целеформосвязывающе определяющее состав и динамику развития всего и одновременно существующее как бы само по себе, потенциально, является первопричиной всего существующего и происходящего.

Хотя, по мере развития, свойствами и качествами С. обрастают многие составляющие Бытия, в том числе пространство, поле, материя, время, всеобщие законы, категории и т. д. и т. п., подлинными первичными, несубстанциональными субстанциями можно определить две: энергию и информацию. Первая задает всем реальностям Бытия сущностно – энергетическое содержание, вторая – форму, целеформосвязь, через импульс, определяемый, в конечном счете, первым.

Природным основанием обеих С. является абсолютный вакуум (А.В. – чистая полиэнергия), обладающий, по Шипову, потенциальными Римановой кривизной и кручением. **Одно – энергия породило второе – информацию, два породили третьего – материю, три породили все сущее.** Этот триадный рефрен повторяется бесчисленное количество раз в эволюционном процессе Мироздания.

Человеку свойственно расширять круг С., принимая за С. объективные реальности, имеющие тотальный характер и высокий уровень устойчивости.

Философия сосредотачивает внимание на развитии С. в их неразрывном континууме и обретении ими все более субъективного и автономного характера, через свободу проявления.

С другой стороны, философия подчеркивает единение С. и указывает пути познания единения через выход на первичные основания, главными из которых являются, рожденные А.В. через стадию В.С.Т. система СС-геодезических с океаном торсинформов и всеобщие: организационная эпигенетическая сеть – энергопаттерн и информационно-структурный архетип, единое энерго-информационное поле (ЕЭИП) - триадный Логос Мироздания.

3. Энергия

- одна из двух всеобразующих несубстанциональных первосубстанций (наряду с информацией) - действительное воплощение потенциалов компактизированного и активизированного энергопространства абсолютного Вакуума, обладающего потенциалом, Римановой кривизной и кручением, актуализированного в том или ином уровне Бытия, по законам последнего, в ту или иную реальность (континуальность), как количественно выраженную совокупность движения составляющих ее элементов и их взаимодействия между собой и средой, включая единое энерго-информационное поле Мироздания. Э. – это содержание, определяющее атрибутивную способность, потенцию объекта к сохранению и развитию собственных форм, внутреннему и внешнему движению и взаимодействию, активному и пассивному воздействию на окружающий его мир.

С понятием Э. связано много неразгаданных до сих пор человеческих загадок, среди которых можно выделить вечные двигатели (ВД) первого и второго рода, энтропию и провозглашенную А. Эйнштейном «эквивалентность» массы и Э., а также возможность существования Э. в чистом виде, вне связи с материей. Тем самым относя к материальным носителям энергии (и информации) составляющие тринитарный Логос в лице ЕЭИП (нейтрино, гравитоны и фотоны), их составляющие – фононы трех видов и, пока не достижимые для анализа, составляющие центров галактик и квазаров, СС-геодезические (их составляющие Sнуклоны и Sэлектроны). Энергоинформизму и С.Т.П. (Субстанционально-трансцендентальной полилектике) удалось теоретически вычислить величину энергии

$$E = \frac{10^{20}}{\pi^2} \cdot mC^2$$

заключенной в каждом объекте - , у структурно неразделимых электрона и лептонов $E = m \cdot C^2$ и найти величину квантов энергии в их различных воплощениях: нейтрино, гравитона, фотона, трех видов фононов, торсинформа, а также нейтрона, протона, электрона, планкеона, а также вскрыть суть их взаимодействия и корни их родства, изначальные и тотальные, что требует дальнейшего глубокого исследования.

В соответствии с расчетами автора (10), квант энергии расширяющегося пространства равен S^3 , превращающийся в «стоячих» суперволнах в квант S-протона – $m_0 \cdot C^2$, где m_0 -масса планкеона, частицы великого объединения.

В полематериальном уровне квантифицированных, компактизированных масс (до нуклонов) Э. обретает потенцию равную $E = m \cdot C^2$. Минимальный квант Э. здесь $E = 6,6261 \cdot 10^{-34}$ Дж выражает излучение S-электрона в его квантофотонном виде.

Человеческий взгляд на Э. связан со способностью осуществления работы, применения им потенции силы и скорости и законом сохранения Э. при ее превращениях, а также энтропии.

Философский аспект Э. выражается в ее первичности всего и вся, пониманием, как предельности ее квантификации, так и беспредельности преобразований, обеспечиваемой

постоянством энерго – информационного поля Мироздания и повышением КПД использования Э. при этих преобразованиях.

4. Информация

- Вторая всеобразующая несубстанциональная первосубстанция-информструктура, архетип реальности с разной степенью консонансности, снятая энергия, ее антиэнтропийная формоцелесвязь. Проявляется как непосредственное, опосредованное, или имплицитное отражение прошлых, настоящих и возможных, будущих внутренних и внешних взаимодействий, качеств, атрибутов, количественных характеристик континуальностей и их систем, а также законов, закономерностей, принципов, категорий нелинейной динамики и гармоник их совокупного взаимодействия в виде единой мировой связи. Наиболее ярко И. проявилась в таблицах элементарных частиц и коэффициентов автора, таблице Менделеева, гомологических рядах Вавилова и ряде других. Материя же есть паттерно - скомпактизированная энергия по содержанию и архетипно - информационная по форме.

Природным основанием тотальности и единообразия эволюции И. являются океан торсинформов, тринитарный Логос в лице ЕЭИП, в безликом энергопространстве Бесконечности, создаваемые ими тотальные диалектика, триалектика и полилектика Бытия, законы, закономерности, принципы и гармоник, атрибуты и категории Бытия в своем комплексном и автономном воплощении, а также континуальности и их системы, как таковые, их дифференциация и индивидуальность, развитие и отбор в самотрансцендентальной актуализации.

Человеческий взгляд на И. узкоутилитарен, голографичен и исторически ретроспективен в свете людских желаний и устремлений в рамках имеющейся и создаваемой среды обитания. Люди хотят знать прошлое, настоящее и будущее в различных отражениях для максимально полной собственной самореализации в кратчайшие сроки и для максимальной продолжительности активной, полноценной жизни. Вербальная информация это узкий, сугубо человеческий аспект.

Философский аспект И. заключается в объективизации познания Бытия, антиэнтропийной роли И. в нем, как информцелеструктуры – архетипа любой реальности, с одной стороны, и как средства обобщения, опосредования, фрактальной голографичности, снятия неопределенности в отражении Бытия, во всей его полноте и разнообразии, в каждом конкретном месте и историческом отрезке – с другой.

5. Материя

- скомпактизированная, оформленная скоростью и информацией энергия - субстанциональная континуальность, самотрансцендентально, бесконечно и вечно саморазвивающаяся от полиэнергии хаоса к информационному порядку, от Бесконечности к Вечности, от нематериализованной, чистой, неодушевленной взаимодействием и информационно неоформленной, комплексной полиэнергии к охватывающему, отражающему все взаимодействия геэнтропийному Духу. В энергоинформизме и С.Т.П. природно-философское место, значение и определение М., как объективной реальности, занимает континуальность, как более широкое понятие, охватывающее все уровни Бытия, от неощущаемого, все вмещающего всезнающего океана торсинформов в «слабой» энергопустоте, энергоэссенции космического Вакуума до неощутимых, все обнимающих мысли и Духа и снимающих, элиминирующих, таким образом, так называемый, основной вопрос философии.

М., как форма отбора и единения субстанций в континуальностях имеет:

- начало, определяемое уловимой, достаточно определенной и устойчивой, завершенной квантификацией и компактизацией энергии в М. и соответствующей активностью последней;
- уровень развития и расцвета, характерный все более выраженной вещественностью, как фактором самотрансцендентального саморазвития, имеющим в своем основании эндогенные структурные эгрегоры, спонтанно возникающие из природы единого кванта взаимодействия энергии и информации (Е.К.В.), его атрибутов-эффектов и системы «стоячих» суперволн – СС-геодезических, порождающей тринитарный Логос в лице ЕЭИП и его мировые поля;
- уровень перехода и угасания, сопровождающийся переломом, переводящим эндогенные факторы в стимулы отрицательной обратной связи и нарастанием экзогенных факторов, гармонизирующих существование континуальностей с Мирозданием.

Можно предполагать дальнейшее перерождение М. на пути слияния с Бытием, информационной виртуализации вещественности и актуализации духовного всеединства с Бытием, Логосом и Богом.

Человеческий взгляд отождествляет М. с веществом и, в какой-то степени, с полем, т. е. энергией и противопоставляет ее законам, принципам, атрибутам и т. п., а также информации и мысли.

Философский аспект М. заключается в творческом соединении ощущаемого (визуально и с помощью приборов) с неоощуемым, но душевно и духовно ощутимым: информацией, мыслями, чувствами, эмоциями, Верой, Любовью и т. п.

6. Логос тринитарный

- выступает как ЕЭИП (Единое энергоинформационное поле) - первый слой пространства космического Вакуума, в который также входит океан сверхбыстрых торсинформов, функционирует в комплексе с нулевым слоем Космического Вакуума в лице ЭЭВ (энергоэссенции космического Вакуума) недифференцированного, неквантифицированного остатка такой же энергии Абсолютного Вакуума. ЭЭВ - темная энергия имеет энергетическую плотность равную $0,156786332554 \cdot 10^{38} \text{ Дж/м}^3$ и **потенциальную** материальную плотность, (удельное напряжение) - $0,1312108365 \cdot 10^{21} \text{ кг/м}^3$.

Третьим партнером Л.Т. выступает система СС - геодезических - стоячих суперволн (темная материя) с кольцами КЭРРА, обеспечивают своими выделениями, испарениями (по Хокингу) материальное наполнение расширяющейся Вселенной.

Л.Т., его составляющие создают шесть мировых полей (физических миров) одновременно существующих в каждой точке Мироздания. Это термо-торсионный, магнито-термодинамический, электромагнитный, гравитонно - электрический, информационно - гравитонный, торсионно-информационный миры, создающие всеобщие константы, теоретически рассчитанные энергоинформизмом.

Констант оказалось намного больше, чем эмпирически удалось найти современной науке. При, впервые осуществленном теоретически, подсчете выявилось много интересного, но необходимо обратить внимание на несколько принципиальных моментов:

1. Константы рассчитывались (и совпали с известными значениям до 10^{10} знака после запятой) без участия основных, по мнению современной науки, акторов: (на самом деле они таковыми не являются) - масс, зарядов и т.п.;

2. При подсчете и с учетом первого выявилось принципиально новое содержание, физико-онтологическая суть констант;

3. Было найдено более полусотни констант ноуменального мира, не ощущаемых ни сенсорно, ни инструментально, причем последнего на несколько порядков ниже от современного приборного уровня;

4. Найдены 2 космологических члена (силы), готовых и действию в любой точке пространства и являющихся физическим онтологическим основанием тотального вращения в Мироздании и одним из акторов ЕФВ;

5. Определено, что онтологические законы, всеобщие принципы, закономерности Бытия и логики, как таковой, являются следствием взаимодействий с Л.т. или под действием принципов и законов задаваемых Л.т., который имеет в себе эксиматрицы всего сущего, своего рода материнские платы и процессоры всех объектов. Эксиматрицы сущего фрактально-голографически иерархичны, сливаются во Вселенскую эксиматрицу самого Л.т. в себе;

6. Создана таблица коэффициентов приведения всех физических единиц к единой - M/c и многое другое.

7. Диалектика

- атрибут Бытия и всего в нем без исключения, а также составная часть учения о Бытие и метода его познания: - энергоинформизма и СТП (субстанционально-трансцендентальной полилектики).

Тотальность и природное физическое основание Д. обусловлены всеобщим субстанционально-трансцендентальным взаимодействием энергии и информации, содержания и формы, Бесконечности и Вечности в их гармонично-квантуемых частицах, синкретично образующих континуальности, со всем комплексом взаимодействий, отражений, атрибутов, эффектов, законов, закономерностей, категорий и других объективных и субъективных реальностей и их образов.

Д. – стержень, субядро тотальной полилектики Бытия, в чистом виде воплощена в Е.К.В. (Едином Кванте Взаимодействия), имеющем Единую форму ЕФВ в виде двойной крестообразной циклоиды Мебиуса и выражена в основном уравнении энерго-информационно-темпорального цикла:

Действие мировых и локальных эгрегоров превращает Д. в полилектику, Е.К.В. (Единый квант взаимодействия) в Е.Ф.В. (Единую форму взаимодействия) – странный аттрактор с формоцеленаправленными искажениями, асимметриями, вписывающими, вплетающими Е.Ф.В. в гармонию Е.М.С. (Единый Мировой Связи), определяемую тринитарным Логосом. При этом мировые эгрегоры действуют не только энергетически, но, в не меньшей, даже возрастающей степени, информационно, являясь усилителями, резонаторами родовой, атрибутивной «памяти» континуальностей любого уровня развития, от частицы до человека и человеческого общества. Влияние тотальных сетевой эпигенетической организации – паттерна и информцелеструктуры – архетипа, создаваемых СС-геодезическими, океаном торсинформов и ЕЭИП, на уровне живого дополняется формированием в тринитарном Логосе, за счет обратной связи, эксиматриц биообъектов, что существенно ускоряет эволюцию.

Человеческим аспектом Д. является проникновение в суть человеческого участия в реализации целеположения Бытия, как такового, что требует раскрытия и использования всех его способностей, максимальной самореализации с получением максимума удовольствия, наслаждения, удовлетворения.

Философский аспект Д. заключается в изучении и познании всех сторон Бытия через призму его целеположения и нахождения, таким образом, не только смысла жизни, но и

путей создания новых мировых эгрегоров, среды обитания и образа жизни человека, ускоряющих его развитие, возвышение Духа до единения с Богом.

8. Триалектика

– атрибут Бытия и составная часть энергоинформизма и СТП – учения о Бытии и метод его (Бытия) познания.

Тотальность и природное физическое основание Т. заложены во всеобщем законе сохранения, трех слоях космического Вакуума, триедином Логосе в лице ЕЭИП, трех видах относительности, трех ВП – всеобщих принципах (Отбора, Возвышения (развития) и Единения), трех ВОЗ – всеобщих общесоциологических законах (Перехода количества в качество, Отрицания отрицания, Единства и борьбы противоположностей), обусловлены ими.

Триалектика как нелинейно динамический атрибут Бытия, а также неотъемлемая часть науки о природе, обществе и мышлении, как метод познания действительности рождает живую математику гармонии Космоса, Земли и Человека в обществе. Отличным примером применения Т. является «Алгебра живых систем...» Ю.И. Юрченко. Её строгие выводы:

- *«линейно-независимая система резко отличается от линейно-зависимой, различие это бесконечно велико: одна точка-решение, и непрерывная область, континуум решений. То есть, в инвариантной системе часть этой области содержит целое: бесконечное множество t -образов любых решений - «нарушена» аксиома арифметики;*
- *«основополагающий принцип организации утверждает, что каждому элементу системы необременительно знать всю ключевую информацию и самостоятельно находить решение, наилучшее для себя и системы в целом.»*

При этом, встает проблема границ применимости логики, в логической системе, содержащей аксиомы арифметики, есть утверждение, которое можно доказать и опровергнуть.

9. Полилектика (в словарях нет)

- тотальный способ существования, взаимодействия, отражения всего сущего в Мироздании, заключающийся в многообразии, нелинейной динамике внутренних и внешних взаимодействий и эгрегоров, имеющих достаточно сильное влияние на циклы и направление развития реальностей и их отражений. Диалектика и триалектика – тотальные составные части П.

Природным основанием П. является всеобщий принцип единения, корнем которого, в свою очередь, является единый квант взаимодействия, создающий единство языка общения, взаимодействия и тотальное поле торсинформов, имеющее причиной своего возникновения архитектуру системы «стоячих» суперволн и тринитарный Логос в лице ЕЭИП, создающих всеобщие эпигенетическую энерго-организационную сеть – паттерн и информационно-темпоральную структуру – архетип.

Человеческий аспект П. заключается в выявлении центров-эгрегоров, являющихся определяющими, важными для дальнейшего развития и нахождения путей повышения своего жизненного цикла с максимальным КПД.

Философский взгляд на П. исходит из единства Мироздания и выявления путей единения с ним точки роста – человека, путем обретения последним индивидуальных всемогущества и бессмертия, через собственное отрицание.

10. Лепесток Боя

- элемент ЕФВ (Единой формы взаимодействия) - крестообразного мебиусоподобного странного аттрактора (ом - репеллера). Проясняет механизм энергетической подпитки всего сущего (в первую очередь элементов атома, молекулы) из ЭЭВ, информационной подпитки из океана торсинформов в ЭЭВ. Второй функцией Л.Б. является создание вектора движения в результате взаимодействия.

Совокупность векторов определяет локальное движение во взаимодействии со стрелой времени.

Человеческий аспект Л.Б. не обозначен.

Философия оставляет функции Л.Б. за скобками из-за отсутствия понимания механизмов обмена энергией и информацией, не понимания их как первичных несубстанциональных первосубстанций.

Литература

1. Белкин А. И. - «Гормоны и бессознательное. Информационная роль гормонов, установка личности и ситуации» <https://arbat25.ru/o-czentre/publikaczii-i-stati/gormonyi-i-bessoznatelnoe>
2. Бунин В.А., Дидык Ю.К., Огжевальский З. - Современные взгляды на соотношения вакуума с полем и веществом <https://x-faq.ru/index.php?action=dlattach;topic=4897.0;attach=83347>
3. Бунин В.А. - Физико-математические проблемы для III тысячелетия. <http://www.trinitas.ru/rus/doc/0001/005d/2606-bn.pdf>
4. Котковский С.Я. - Горизонты биополевой солитоники // «Академия Тринитаризма», М., Эл № 77-6567, публ.27412, 11.11.2021.;
5. Кулак Л.А. - Возврат к истокам на новом витке эволюции сознания // «Академия Тринитаризма», М., Эл № 77-6567, публ.28069, 16.09.2022.;
6. Кулигин В.А., Корнева М.В., Кулигина Г.А. - «Что такое «теплота»?» <http://www.trinitas.ru/rus/doc/0016/001g/00164241.htm>
7. Менский М.Б. - «Интуиция и квантовый подход к теории сознания» http://vphil.ru/index.php?option=com_content&task=view&id=1140
8. Сергиенко П.Я., Триалектика как высшая ступень диалектического развития общества // «Академия Тринитаризма», М., Эл № 77-6567, публ.27741, 28.03.2022.;
9. Чебанов В.К. – «Активное энергоинформационное поле-основа и источник законов природы и развития». СПб., Материалы IX международной научной конференции «Пространство, время, тяготение», 2008 г.;
10. Чебанов В.К. – Всеобщие формулы: взаимодействия, цикла, энергии, универсальные константы, природные кванты и субкванты Единого энергоинформационного поля Мироздания, СПб., труды конгресса 2012 «Фундаментальные проблемы естествознания и техники», 2013 г.;
11. Чебанов В.К. - Метафизика, космология, физика, философия, их природные основания, как взаимодополняющих отражений реальности — приглашение к обсуждению // «Академия Тринитаризма», М., Эл № 77-6567, публ.20264, 26.02.2015
12. Чебанов В.К. - Реплика о триалектике в трактовке П.Я. Сергиенко // «Академия Тринитаризма», М., Эл № 77-6567, публ.23113, 01.03.2017.
13. Чебанов В.К. – «Создатель(и), Вселенная (ые), Точка(и) роста – их эмергентная эволюция по СТП», СПб. труды конгресса 2014 «Фундаментальные проблемы естествознания и техники, т. 3б-4», 2014 г.;
14. Чебанов В.К. – Словарь ключевых слов и понятий Энергоинформизма и СТП. <http://chebanov.trinitas.pro/files/2013/12/Predislovie-k-slovaryu-osnovnyih-klyuchevyih-slov1.docx>
15. Чебанов В.К. – «Темпоральная теория самосоздания и саморазвития Вселенной, единые природные основания действующих в ней всеобщих трансцендентальных законов», «Ставропольсервисшкола», 2003 г.;
16. Чебанов В.К. – «Универсальные константы и природные кванты Единого энергоинформационного поля Мироздания», СПб., труды конгресса – 2012 «Фундаментальные проблемы естествознания и техники», 2012 г.;
17. С.И. Якушко , Физическая сущность процесса саморазвития // «Академия Тринитаризма», М., Эл № 77-6567, публ.27971, 10.07.2022.;