

## К ВОПРОСАМ ОБ «АБСОЛЮТЕ», «ВЕЛИКОМ НИЧТО», О ЦЕЛОСТНОСТИ МИРА И ЧЕЛОВЕКА, КАК ТАКОВОЙ

*В едином Боге свернуто все,  
поскольку все в Нем; и Он  
развертывает все, поскольку Он  
во всем*

Н. Кузанский (56)

*Любовь есть жажда  
целостности и стремление к  
ней.*

Платон (81)

*И религия, и естествознание  
нуждаются в вере в Бога, при  
этом для религии Бог стоит в  
начале всякого размышления, а  
для естествознания – в конце...*

Макс Планк (80)

*Вся наша задача может  
состоять только в том, чтобы  
придать вопросам религии и  
философии форму,  
соответствующую человеку,  
познавшему самого себя.*

К. Маркс (68)

В настоящее время в различных сферах науки, в первую очередь метафизики, физики и космологии, настойчиво проводятся тезисы о происхождении мира из некоего Абсолюта, эфира, физического вакуума, Абсолютного Ничто, гипотетического праправещества в сингулярном состоянии и т.п. Классическим примером таких креационистско-физических взглядов может послужить следующая цитата из (148) *«Но выше вакуума стоит первичное поле-поле сознания. Первичные торсионные поля как вихри, несущие информацию, по своим свойствам очень близки к наблюдаемым явлениям в области психофизики, таким как телепатия, телекинез, ясновидение и т.д. И если мы представим, что существует некий физический носитель, то этой физической сущностью выступит **ПОЛЕ СОЗНАНИЯ**, единое поле, занимающее высшее место в этой иерархии»*.

Есть два противоположных по сути факта – аргумента, и атеизма, и теизма - разрушающий и созидующий.

Первый заключается в видимом безразличии Бога к добру и злу, более того - к свободе действий Антихриста и его пособников при пассивном созерцании Христа на физические, душевные и духовные страдания основной массы людей. Объяснений этому факту много: от «неисповедимы пути господни», «Господь дал нам Свободу Воли» и т.п. до вывода о том, что зло это необходимая обратная сторона Добра, это прошлое добро и сегодняшнее удобрение для будущего добра и т.п.

Второй аргумент (в различных ипостасях) заключается в многочисленных феноменах необъяснимых чудес: от ежегодных схождения Благодатного Огня до миротечений и благоуханий икон и мощей, исцелений ими страждущих. Правда, при этом за чудо не признаются, факты паранормальных эффектов девятнадцати разновидностей в йоге, дзен-буддизме, наконец, у хиллеров, экстрасенсов, трансэсперов и т.п. Хорошо хоть не предадут их анафеме, суду инквизиции и не сжигают.

И первому, и второму предлагается множество толкований и объяснений, к сожалению не выдерживающих критического анализа.

На мой взгляд, основой складывающегося положения служат многочисленные тупики в современной науке, тысячи и тысячи накопившихся необъяснимых парадоксов - феноменов в различных ее областях, а также деятельности людей и общества.

Обобщенно (но также далеко неполно) автором сформулирован **Перечень условий и вопросов, которым и на которые должны отвечать физическая теория:**

1. В условиях качественной и количественной эволюции Вселенной, её ускоряющего 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 постоянно действующего источника (потока) энергии и материи. Этого же требует сохранение и взаимодействие частиц, их тотальное движение, а также зафиксированные рост объемов 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 указывать на наличие универсального онтологического эволюционного стержня, задающего цель, направление и программу эволюции, вскрывать физическую суть и механизм работы и программирования этого стержня;

3. Теория должна определить агента, обеспечивающего единство Мироздания, его тотальное единообразие, его (агента) параметры и механизм тотального взаимодействия, включая нелокальные связи;

4. Теория должна показывать физическую суть и, по возможности, находить величины «скрытых параметров» Эволюции Бытия;

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

6. Теории необходимо определить структуру составляющих и механизм обеспечения Единой Мировой Связи и целевой эволюции Вселенной, то есть, источники и агентов, задающих направление, энерго-материальное и информационное обеспечение, темп и ритм эволюции и всех без исключения процессов в ней, в том числе:

6.1. Структуру, топологию и механизмы космической среды;

6.2. Физическую природу гравитации и ее агентов;

6.3. Механизм и агентов электромагнитного поля;

6.4. Многочисленные парадоксы фотона, в том числе: – нулевое время ускорения фотона при его рождении, делении и отражении, поперечность волны электромагнитного поля, якобы, нулевой заряд фотона и его электрическую нейтральность, квантовый принцип причинности, взаимодействие агентов полей без проскальзывания, но с передачей вращательного движения собственного, как источника магнитотермодинамического поля и орбитального, как источника электрического поля.

6.5. Физическую природу, механизм и агента магнетизма как такового;

6.6. Причины ограничения скорости света в вакууме, среде и в веществе;

6.7. Причины и механизмы квантования орбит электронов в атомах и других квантовых скачков;

6.8. Механизмы и агентов корпускулярно-волнового дуализма фундаментальных частиц;

6.9. Состав и строение «элементарных» частиц;

6.10. Физическую природу ядерных сил, сильных и сверхсильных;

6.11. Физические основания электрического заряда и массы, частиц и античастиц;

7. Объяснять, на физической основе, все имеющиеся парадоксы или хотя бы давать веские предпосылки для этого;

8. Найти физические основания единства всех видов взаимодействий;

9. Теории необходимо найти физические причины и их параметры, определяющие тотальное вращение и цикличность;

10. Теория должна объяснять физическую сущность аддитивности и соответствия тяжелой и инертной масс;

11. Теория должна вскрыть природу темной энергии и частиц, составляющих темную материю;

12. Определить физическую природу пространства и времени и источник существующей энергии;
13. Теория должна моделироваться в статистике и эволюционной динамике;
14. Теория не только должна обладать предсказательным аспектом, но и:
  - Открывать новые взаимодействия и явления, не вскрываемые ранее;
  - Вскрыть подлинный физический смысл явлений и взаимодействий;

Наверняка, этот перечень может быть существенно расширен, однако современная физика, забыв про принцип Оккама, накручивает бесконечные геометро-математические иллюзии, полностью оторванные от реальности.

В то же время, создаваемая автором новая физика - **энергоинформизм** и новая философия – **субстанционально трансцендентальная полилектика (СТП)** позволяют конкретно, обоснованно и точно ответить не только на эти, но и на тысячи других, от простейших (но до сих пор до конца не ясных для современной науки) типа: - что такое теплота, электрический ток, магнит, до сложнейших, в том числе перечисленных в выше приведенном перечне, который может быть многократно расширен. К примеру, в физике - с пониманием физической сущности антиматерии и ее места в реальности и т.п., в метафизике - с раскрытием физической сути паранормальных способностей людей, механизмов памяти и сознания, а также филогенезов и онтогенезов эволюции, в космологии - с механизмом и источником ускоряющегося расширения Вселенной и т.д., и т.п. в этих и ряде других наук, включая социологию.

При этом *«наиболее сокровенные интеллектуально – философские чаяния и устремления современного века связаны с утверждением парадигмы целостности человека и мира»* (26) как главного аргумента в борьбе с многочисленными общесуицидными трендами современного человечества, интегрированно выраженными в интерфашиствующем неолиберализме. Поэтому важнейшей является тема, установленная фундаментального основания эволюционного единства мира, и его точки роста - человека.

Кроме того, формулировка самой темы рассмотрения утверждает, что физическая (химическая, биологическая, философская и иная) теория должна и может по методу и логике максимально соответствовать методу и логике существования и эволюции Мироздания. Поэтому во всех составляющих соответствия закладывается прямо или явно эпистемологический аспект.

То есть, утверждаются следующие основные гносеологические положения:

- ↖ Бытие бесконечно познаваемо во всех его аспектах;
- ↖ Соответствие теории познания методам и логике существования и эволюции Бытия является необходимым условием полноты соответствия теории, т.е. онтология и гносеология континуальны по природе и сути;
- ↖ Появление сознания является закономерным геэнтропийным эволюционным этапом существования Бытия.

Для начала критически рассмотрим основные варианты обоснования Абсолюта, якобы обеспечивающего абсолютное единство Мироздания, включая его локальные проявления в виде нашей Вселенной (во всех ее аспектах) и нашей солнечной системы с Землей и человечеством на ней.

1. Антропно-константное обоснование, суть которого, с одной стороны в необычайно точном, когерентном сочетании пятнадцати основных констант физического мира, а с другой – их антропофицированности, консонансном соответствии условиям человеческого появления, развития и существования. К этому нужно добавить, что все без исключения физические константы современной наукой найдены эмпирическим путем с точностью до 7-10 знака после запятой и отклонение любой из них на миллионную долю ведет к исчезновению Мироздания.

В настоящее время физика и философия вновь настойчиво возвращаются к поиску онтологической первоосновы мира. Этот возврат к «содержательной пустоте», вызван:

- Во-первых, массой необъяснимых явлений – эффектов: Казимира, Унру, Лэмба-Резерфорда и ряда других;
- Во-вторых, такими же необъяснимыми фактами роста размеров и масс планет, дефицита теплового баланса звезд, ускоренного расширения Вселенной и ряда других, при неизменности пространственно-временных градиентов гравитационного поля, реликтового излучения, темных энергии и материи;

- В третьих, накопившимся огромном числе парадоксов и феноменов не объяснимых современными теориями, в том числе вихревых двигателей с КПД > 100%, паранормальных явлений и т.п.;
- В четвертых, огромным числом тщательно проработанных математически, но несводимых теорий, внешне хорошо работающих в некоторых локальных интервалах, но никак не складывающихся в общую картину.

Перечень причин возврата можно продолжать долго и он растет день от дня. Поэтому необходимо вначале сосредоточиться на базовой субстанции.

Отметим прежде всего, что исходная субстанция, претендующая на фундаментальный статус, онтологический базис всего, т.е. на место безусловного принципа – инварианта, абсолютного компонента, лежащего в основе Мироздания, очевидно, должна обладать наибольшей тотальной универсальной общностью, отвечающей, как минимум, следующим условиям:

- Быть простым, всеобъемлющим, бесформенным, бесструктурным, т.е. не имеющим составных частей и целеформы;
- Быть бесконечным непрерывным многообразием, общим для всех объектов и явлений;
- Не иметь проявлений внутренней метрики, кроме континуальной самости, как таковой;
- Быть потенциально всем, а актуально ничем, породив из себя и через самое себя пространство, силу, время, скорость, движение, информцелеформу, материю и другие инварианты второго и последующих уровней, и их атрибуты, а также метрику различных эволюционных уровней внутренних пространств и времен.

**Таким безусловным, всеобъемлющим и независимым принципом – инвариантом, абсолютным компонентом является энергия.**

Сейчас стало несомненным присутствие в мироздании темной энергии, для которой никак не могут найти физического носителя, кроме так называемого «физического вакуума», что, как ни странно, оказалось онтологически абсолютно точным, в том смысле, что в нем действительно нет ничего вещественного, физического, а есть только неоформленная, некантифицированная Бесконечность, обладающая безбрежной ( $\rho_{\text{ф.в.}} = 0,156786332554 \cdot 10^{38} \text{ Дж/м}^3$ ) энергетической плотностью и нулевой, латентной, потенциальной массоплотностью (материоплотностью, т.е. проявленностью). **Здесь и далее цифры и выводы строго обоснованы, взяты из работ автора, часть которых, на блоге <http://chebanov.trinitas.pro/>.**

Современная наука, с одной стороны, стыдливо умалчивает о неоформленной Бесконечности, придавая слову «физического», некую трансцендентную физичность, а с другой – оценивая энергетическую плотность физического вакуума, дает невообразимо большой разброс значений от  $5,98 \cdot 10^{-10} \text{ Дж/м}^3$ , исходя из космологической константы Эйнштейна, до 74% всей энергии Вселенной, то есть больше, чем энергия всех остальных, материальных форм энергии, включая темную материю.

При этом справедливо недоумевая: *«Не должно быть так в природе, что у вас два числа одной и той же размерности, одной и той же природы различаются на 44 порядка»* (В.А. Рубаков «Энергия – дело темное» интервью). На самом деле на 47 порядков, и не меньше других недоумений.

Многочисленны и разнообразны попытки офизичить «физический» вакуум с помощью геометрии пространства, как такового. Торсионны из ничего Г.И. Шипова, различные эфиры В.А. Ацюковского, А.В. Рыкова и многих других, с амерами и без них, неисчерпаемость структуры материальной точки (**непонятно из чего и как материальной В.Ч.**), идеализированные (невзаимодействующие) массовые лептоны, континуальный вакуум и унитарное поле, набор бесконечного числа произвольно ориентированных физических плоскостей (**непонятно из чего и как физических В.Ч.**) с пульсирующей (**отчего? В.Ч.**) общей точкой – Абсолютом и мнимостями реального пространства, вакуумы Дирака, Уилера, де Ситтера, Тэрнера-Вилчека, Герловина, фитонная модель, квантовой жидкости из фотонных частиц, сверхтекучей жидкости из фермион-антифермионных пар, из неведомых буюнов, нити Пеано, Жвирблиса непонятной физической природы и т.д. и т.п. служат наглядными примерами многочисленных хитроумных попыток офизичить афоризм Платона: *«Бог всегда поступает по правилам геометрии»*. С другой стороны, нет числа аналогичным попыткам также трансцендентно офизичить афоризмы Пифагора: - *«Все*

сущее есть число» и Евклида: - «Законы природы – это просто математические выкладки Бога». Мы никак не осознаем, что геометрия, математика, логика лишь отражение реальности, причем отражение не только не точное, но и имеющее возможности собственной онтологии, собственного отклонения, колебания, трансформизма и, следовательно, иллюзионизма, правдоподобия, неадекватности.

Непонимание строения и структуры микрочастиц (и частиц также) и механизмов их взаимодействия с окружающим миром приводит к удручающе-мистическому выводу о том, что «Волновые и корпускулярные свойства... никогда не существуют одновременно» и далее «понятие «микрообъект», также как и другие элементарные физические понятия, имеет, таким образом, два противоречивых аспекта, к которым, однако, нужно обращаться по очереди, чтобы объяснить все его свойства» (59).

В итоге, мы имеем в настоящее время полусотню так называемых стандартных моделей, чуть меньше различных эфирных теорий, семнадцать струнных теорий, пять теорий суперструн, М-теорию в 10500 вариантах, теорию физического вакуума в десятке вариантов и т.д., каждая со своими сложнейшими математиками и геометриями.

При этом, энергии везде настойчиво отказывается в первичной несубстанциональной субстанциональности, автоматическим следствием чего являются повсеместные утверждения о несоблюдении законов сохранения, эквивалентности и т.п., о том, что «не наличное налично», «недействительное и мнимое реально» и т.п.

Об энергии, как первичном инварианте – Абсолюте, говорит, прежде всего, тот факт, что она не требует наполнения, наоборот сама наполняет все и вся, в том числе неоформленную, неквантифицированную Бесконечность и в этом предельном качестве находится в определенном динамическом состоянии, коррелирующем с остальной реальностью, где та же энергия находится в дискретных, уже частично или полностью материальных. То есть, геометрия, как и математика, вторичны – это просто способы человеческой формализации.

Это хорошо понимал Б. Риман когда говорил: «Вопрос о том, справедливы ли допущения геометрии в бесконечно малом, тесно связан с вопросом о внутренней причине возникновения метрических отношений в пространстве... В случае дискретного многообразия принцип метрических отношений содержится уже в самом понятии многообразия, тогда как в случае непрерывного многообразия его следует искать где-то в другом месте. Отсюда следует, что или то реальное, что создает идею пространства, образует дискретное многообразие, или же нужно пытаться объяснить возникновение метрических отношений в случае непрерывного многообразия чем-то высшим – силами связи, действующими на это реальное» (88). Б. Риман вскрыл суть проблемы: каким образом поддерживается неоформленное, некомпактизированное, неквантифицированное состояние энерго-пространства Бесконечности? То есть, переводя геометрию в физику - каким образом происходит мягкое, квазиравновесное превращение непрерывного латентного многообразия в реальное актуализированное дискретное многообразие? И действительно ли необходимы силы связи для поддержания непрерывного многообразия, о которых говорил Б. Риман, или же достаточно потенции этих сил, скрытых в океане энергоэссенции бесформенной Бесконечности? Ведь сила это совокупное проявление и мера **бинарного** воздействия и сопротивления. А если первооснова имела, и частично имеет, **непрерывное** первичное воплощение, то бинарности нет, как таковой, и сила реально возникнуть не может – она только потенциальна. Отсюда – достаточно сколь угодно малого возмущения такой системы, даже возможно на информативном уровне (*вначале было слово*) для того, чтобы привести ее бесструктурность к новым параметрам дискретности.

**В реальности не бывает бесконечно малых или бесконечно больших дискретностей, даже в латентно-дискретном многообразии.**

**Бесконечно малыми или бесконечно большими могут быть только непрерывные сплошные многообразия.**

Для того чтобы разобраться и в этом, и одновременно в том, каким образом происходит энергоподпитка поддержания и эволюции уже дискретно - многообразной части Вселенной, в том числе ее сугубо материальной, видимой части, нам надо проследить стандартную цепочку цикла взаимодействия энергия – сила - агент взаимодействия – объект. Причем применительно к физическому вакууму надо рассмотреть не только состояние сегодняшнего периода, но и

попытаться представить, с достаточными основаниями, весь период эволюции А.В. (абсолютного вакуума), который существовал  $10^{498}$  лет назад, а затем  $10^{70}$  лет назад достаточно быстро выделил из себя первый и второй слои пространства и начал формирование звезд, галактик, мегагалактик, звездных скоплений и т.д.

Для этого не было необходимости ни в инфляционном сценарии, ни в бесконечной сингулярной концентрации энергии и материи в точке, ни в Б.В. (большом взрыве), ни во многих других несуразных изысках современных моделей эволюции. В четыре эры по шесть ритмов в каждой (всего 24 ритма) АВ (абсолютный вакуум), который имел энергетическую плотность  $0,691109779465 \cdot 10^{38}$  Дж/м<sup>3</sup> и потенциальную, латентную массовую плотность  $0,768963334862 \cdot 10^{21}$  кг/м<sup>3</sup> и в течение Вечности –  $10^{428}$  лет тужился стратонами (потенциальными стационарными точками), стремясь достичь оформленного конечного малого, одновременно, по всему объему Бесконечности выделил в каждом м<sup>3</sup> своего объема по  $0,188123379381 \cdot 10^{43}$  СТ (стационарных точек), имеющих энергетическую плотность  $0,361864234328 \cdot 10^{38}$  Дж/м<sup>3</sup>.

Далее СТ, вначале бешеным вращением скомпактизовались в планкеоны, каждый с  $E_{пл} = C^3 = 0,156086621413 \cdot 10^{10}$  Дж и  $m_{пл} = C = 0,173669788064 \cdot 10^{-7}$  кг, т.е. энергоплотностью  $0,56080235024 \cdot 10^{52}$  Дж/м<sup>3</sup> и массоплотностью  $0,623976772864 \cdot 10^{35}$  кг/м<sup>3</sup>, а затем под действием сил смещения Максвелла, по определенному сценарию, подробно описанному в моих работах, свернулись по всему объему бесконечности в  $0,2 \cdot 10^5$  направлениях в СС-геодезические (черные дыры), одновременно, в процессе сворачивания, испустив  $10^{201}$  торсинформов – монополей двух видов (их параметры тоже определены), создавших океан торсинформов, снующих по оставшейся некомпактизированной энергоэссенции Бесконечности (это теперешний физический вакуум с двумя проявляемыми слоями) со скоростью  $> 10^{54}$  м/с, а также сплетя первичную эпигенетическую организационную сеть – энергопаттерн – ЕЭИП из нейтринных геодезических с летящими по ним гравитонами-лошадками и фотонами-седоками.

В СС-геодезических планкеоны энергией двухкирального сворачивания, скручивания слоев уже оформленного энергопространства по  $0,2 \dots \cdot 10^5$  направлениям были сжаты еще до массоплотности -  $0,105911136 \cdot 10^{98}$  кг/м<sup>3</sup> и энергоплотности -  $0,951881819658 \cdot 10^{109}$  Дж/м<sup>3</sup> в черные дыры и окольцованы кольцами КЭРРА, прорывая которые они постоянно испускают так называемое «реликтовое» излучение (вот почему, несмотря на ускоряющееся расширение Вселенной, градиент «реликтового» излучения остается постоянным по всем направлениям пространства и времени), а также подпитывают материальную часть Вселенной, испуская электроны и нуклоны. Остаток энергетической плотности АВ, после выделения СТ, торсинформов и колец КЭРРА вокруг СС-геодезических, и составляет «бесконечную» энергию теперешнего физического вакуума, который правильнее называть энергоэссенцией Бесконечности Вакуума (ЭЭВ).

Её энергетическая плотность, также рассчитана и равна  $0,156786332554 \cdot 10^{88}$  Дж/м<sup>3</sup>, что недостаточно для формирования следующего ряда стратонов, но вполне хватает на подпитку (с помощью фононов) составляющих ЕЭИП – из нейтрино, гравитонов и фотонов, а через них – электронов, нуклонов, атомов, молекул, через них - остального материального мира, а в дальнейшем, после освоения человеком механизма передачи и потребления энергии из ЕЭИП, уже и цивилизации, минимум еще на  $10^{47}$  лет. Распределение энергии по уровням складывается следующим образом:

**Таблица**  
**распределения (в %) энергии и материи по эволюционным уровням их цикла**

По данным современной науки			По данным энергоинформизма		
№ п/п	Наименование	Доля в %	№ п/п	Наименование	Доля в %
1	Темная (Вакуумная) энергия	<b>74,0</b>	1	Энергоэссенция (не имеющая формы Бесконечность – нулевой слой пространства)	<b>47,63</b> , энергоплотность = <b><math>0,156786332554 \cdot 10^{38}</math></b> Дж/м <sup>3</sup> , массоплотность (материоплотность)= 0
2	Темная материя	<b>22,0</b>	2	Первый слой пространства	<b>52,36(1)</b>
			2.1	В том числе: СС-геодезические	<b>52,36</b> , энергоплотность = <b><math>0,951881819658 \cdot 10^{109}</math></b> Дж/м <sup>3</sup> , массоплотность = <b><math>0,105911136 \cdot 10^{93}</math></b> кг/м <sup>3</sup>
			2.2	Кольца КЭРРА	<b><math>0,227232603342 \cdot 10^{-2}</math></b>
			2.3	Торсинформы	<b><math>0,105599932327 \cdot 10^{-4}</math></b>
3	Межзвездный газ	<b>3,6</b>	3	Второй слой пространства	<b><math>0,4 \cdot 10^{-9}</math></b>
			3.1	в том числе: ЕЭИП	<b><math>0,39577445495 \cdot 10^{-9}</math></b>
			3.2	Излучение СС-геодезических (ошибочно понимаемое как реликтовое)	<b><math>0,470097912303 \cdot 10^{-4}</math></b>
4	Звезды, планеты, спутники и т.п.	<b>0,45</b>	4	Звезды, планеты, спутники и т.п.	<b><math>0,522331013671 \cdot 10^{-4}</math></b>

Большое отличие расчетных данных по энергоинформизму и современной физики объясняется принципиально различным пониманием физической сути полей и взаимодействий, в первую очередь гравитационного (на самом деле гравитонно-электрического).

В результате создалась трехуровневая нелинейно-динамическая система из:

- нулевого уровня - энергоэссенция Бесконечности Вакуума (ЭЭВ);
- первого уровня - СС-геодезические, кольца КЭРРА и океан торсинформов;
- второго уровня – ЕЭИП (единого энергоинформационного поля, состоящего из нейтринных геодезических, бегущих по ним гравитонов, которые несут на себе фотоны);

Эта система, называемая в настоящее время физическим вакуумом с неизвестными темной энергией и темной материей, обладает рядом существенных признаков и функций в эволюционном процессе Мироздания.

- Нулевой слой (можно назвать его нулевым подпространством) дает место и питает Мироздание энергией поддержания и эволюции, передавая ее материальному миру через первый и второй слой;
- Первый слой единообразно питает Вселенную единообразной материей, как отобраным оптимальным континуумом энергии и информации, в виде межзвездного газа с его последующей эволюцией в звезды, планеты и для расширения Вселенной под воздействием и управлением второго слоя;
- Второй слой – ЕЭИП является первичной эпигенетической организационной сетью – энергопаттерном, наложенным на все сущее своей информцеллеформой – информмархетипом. Питается энергией, как и торсинформы, от нулевого слоя, является



энергетическим акцептором и донором для электронов и нуклонов, информационным акцептором и донором для торсинформов. Ее составляющие - торсионные домены-ансамбли трех видов - нейтрино, гравитоны и фотоны, сплетающие необычайно устойчивый самовосстанавливающийся триумвират, создающий все виды полей (**термо-торсионное, магнито-термодинамическое, электромагнитное, гравитонно-электрическое, информационно-гравитонное и торсионно-информационное, которые, таким образом, вовсе не являются неведомым особым видом материи**) и соответственно шесть одновременно существующих в каждой точке физических миров с соответствующими константами и законами, имеющими единую физическую основу.

Именно эта тройственная «*внутренняя структура нашего мира*» (Фейнман) создает, гармонизирует, цементирует и ведет, Вселенную, как единое целое, через интегральную совокупность абсолютов – инвариантов, атрибутов и законов.

Следует, очевидно, кратко остановиться на ЕЭИП и его составляющих.

Итак, нейтрино, гравитоны и фотоны представляют собой гироскопы, домены - ансамбли из соответственно  $\left(9,34 \cdot \pi^2, \pi^2 \text{ и } \frac{\pi^2}{9,34}\right) \cdot 10^{20}$  нейтринчиков (нейтрифононов), гравитончиков (гравифононов), фотончиков (фотофононов), эти квазичастицы современная наука числит под общим названием фононы. Последние представляют собой квазимагнитные монополи правой или левой киральности, не обладающие сами по себе ни орбитальным, ни поступательным движением, только осевым вращением, и соответственно способностью к магнито-торсионному сцеплению и вытекающей из этого консервации тепловой энергии и способностью в сцепленном состоянии двигаться по объемным мебиусобразным орбитам внутри домена-ансамбля, обретая, таким образом, свойства гироскопа. За счет этого сцепления и приобретения, таким образом, свойств доменов – ансамблей - гироскопов правой орбитальной киральности у гравитонов, левой орбитальной киральности у фотонов, той и другой осевой киральности у нейтринных составляющих нейтринных нитей геодезических, складывается топология ЕЭИП. Нейтрино сплетены в нити нейтринной геодезической, гравитоны скользят со скоростью света по этой нити и одновременно несут фотоны. Нейтринные геодезические создают прозрачную для материальных тел объемно-пространственную сеть с шагом во все стороны  $0,81\dots \cdot 10^{-14}$  м и толщиной нити  $< 10^{-40}$  м. Эта сеть напрямую, через каждые  $10^{17}$  м (также во все стороны) подключена к СС - геодезическим, являющимся неисчерпаемым источником материального пополнения расширяющейся Вселенной своими испарениями из нейтрино, гравитонов, фотонов, электронов и нуклонов для дальнейшего строительства материальной Вселенной.

Здесь, необходимо отметить особенности взаимодействия составляющих ЕЭИП между собой и материальным миром. Благодаря переносу фазы прецессии комплекс сложных вихрей нейтрино, гравитонов и фотонов, составляющих ЕЭИП, как совокупный энергоинформационный поток, представляет собой совокупность когерентно взаимодействующих и дополняющих друг друга доменов-ансамблей, состоящих из магнитных монополей простых вихрей - гироскопчиков-нейтринчиков, гравитончиков и фотончиков (фононов трех видов), с четко обозначенными ролями, функциями и возможностями. Это наглядно через выявленные факты. Приведем некоторые примеры.

Эффект Барнетта - передача количества движения вихря спицам микрочастиц его составляющих:

- показывает возможность существования вихрей, оканчивающихся, замыкающихся сами на себя («hedge hage»), это нейтрино, гравитоны и фотоны, как домены-ансамбли;
- доказывает, что ЕЭИП имеет вращательную потенцию и вращательную вязкость за счет, найденных автором, перпендикулярно расположенных друг к другу в каждой точке Вселенной двух космологических постоянных (космологических членов), являющихся тотальными эгрегорами второго уровня.

Эффект Тамма - Хаппера (1977 г), заключающийся в том, что циркулярно поляризованные лазерные лучи - одноименные притягиваются, а разноименные отталкиваются, наглядно показывает на взаимодействие фотонов и гравитонов, которые таким образом, создают мощный электрический диполь из двух доменов - ансамблей, а также на то, что и фотоны, и гравитоны



имеют элементарные заряды противоположных знаков (пока недостижимой для наглядного проявления величины), которые в обычном проявляемом случае нейтрализуют друг друга.

Рассмотрим каждую составляющую ЕЭИП.

- Нейтринные геодезические и нейтрино в них выполняют следующие роли:
  - Проводников (акцепторов и доноров) энергии и направляющих индукторов для агентов нелокальных связей;
  - Направляющих осей для потоков гравитонов;
  - Осек субъядер для нейтронов и источников энергопитания последних;
  - Аккумуляторов - поглотителей свободных нейтрино и антинейтрино, выделяемых

при распадах нейтронов и других частиц, а так же при реакциях в звездах;

Именно последнее является главным фактором видимой неуловимости нейтрино, наряду с огромной проникающей способностью последних. Их практически нет в свободном, невстроенном состоянии.

- Гравитоны, мчась во все стороны по нейтринным геодезическим, на которые они одеты объемными мебиусоподобными восьмёрками отвечают за следующие функции:
  - Обеспечивают гравитационный потенциал, и энерго-подзарядку, обходя каждый нуклон и соприкасаясь на мгновение с ним;
  - Совместно с фотонами передают электромагнитное напряжение и электрический ток;
  - С торсинформами и нейтринными геодезическими обеспечивают нелокальные связи Вселенной;
  - Совместно с фотонами (в основном) и нейтрино (очень незначительно) обеспечивают термо - торсионный и магнито-термодинамический потенциал ЕЭИП;
  - Создают первую космологическую постоянную (при размерности пространства -  $n=3$ , инфовремени-  $m=0$ ), по разному проявляющую себя в различных физических мирах – подробно см. 140,142;
  - Являются лошадками для доменов-ансамблей-фотонов;
  - Создают магнитное поле, являются его агентом.

В свободном от нейтринных геодезических состоянии гравитонов, очевидно, нет, размеры гравитонов пока неуловимы для наших приборов, хотя мы все время ощущаем их воздействие, не понимая механизма.

- Фотоны - последняя составляющая ЕЭИП, имеют лишь осевое вращение фотончиков (фотофононов) и орбитальное вращение левой киральности их домена – ансамбля - гироскопа, совмещают следующие функции:
  - Совместно с гравитонами создают электро-магнитный поток и поле;
  - Совместно с гравитонами (в основном) и нейтрино (незначительно) обеспечивают термо - торсионный и магнитно - термодинамический потенциал ЕЭИП;
  - Создают II-ю космологическую константу (при размерности пространства  $n=1$  и размерности инфовремени  $m=2$ ) также по разному, но всегда совместно с первой космологической константой, проявляющую себя – см. 140,142.

Эта космологическая константа - сила всегда в любой точке пространства перпендикулярна первой космологической константе и в 97,4 раза меньше ее, является так же скаляром, отражающим прошедшее расслоение В.С. Т. во всех направлениях и последующее сворачивание их слоев (С.Т.) в СС-геодезические с шагом  $10^{17}$  м. (10 световых лет).

Эти две космологические силы - константы, по разному, но всегда совокупно взаимодействуя с испускаемыми СС-геодезическими частицами, во первых, сформировали весь материальный мир и поддерживают его эволюцию, во вторых вместе с торсинформами, обеспечили его атомное однообразие, единство материального мира и последующее расширение отбора, развития и единства, на основе свободы, возвышения и соревнования, а также тотальное вращение всего и всея во Вселенной, тотальную цикличность.

Так как гравитоны и фотоны представляют собой мебиусоподобные домены-ансамбли – сложные вихри, замкнутые сами на себя (**hedge huge**), в которых каждая составляющая (гравифонон или фотофонон) располагает всей полнотой информации о домене-комплексе, то они проявляют себя и корпускулярно, и волнообразно, в зависимости от способа воздействия на них измерительного комплекса (а могут и так, и так одновременно).

**Так как гравитонов в 9,34 раза больше, то пространство в целом имеет правую киральность и левостороннюю вязкость.**

На естественный вопрос «откуда берутся энергия и материя для поддержания устойчивости, расширения и продолжения эволюции Вселенной?» современная наука не отвечает вовсе, считая его некорректным. Ответ энергоинформизма прост и естественен:

- Подпитка энергетическая идет за счет энергоэссенции Бесконечности Вакуума через ЕЭИП и торсинформы путем постоянной подкрутки-подпитки трех видов фононов, через них – нейтрино, гравитонов и фотонов, а через них уже – электронов и нуклонов, атомов и молекул и т.д. В таком случае СС-геодезические – своеобразные желудки, преобразующие чистую энергию ЭЭВ в материальный континуум энергии и информации в виде межзвездного газа с последующей эволюцией в звезды, планеты и т.п. и расширения Вселенной.;
- Фононы трех видов представляют собой вихри энергоэссенции Бесконечности, скомпактизированные огромной осевой скоростью в волчки-монополи левой и правой киральности, имеющие только осевое вращение и поэтому не имеющие свободного существования, а только виртуальное. Обрести полноценную материальную сущность фононы могут только соединившись в домены-ансамбли, структура – форма которых создает взаимодействия и силы, автоматически поддерживающие стационарность их существования. Такими формами являются нейтрино, гравитоны и фотоны, в которых фононы трех видов и двух родов между собой тесно связаны термо-торсионным взаимодействием и создали домены-ансамбли трех видов, которые, вследствие топологии своей формы – странного крестообразного объемно-мебиусоподобного аттрактора, создаваемого встречными вихрями двух родов фононов, обрели свойства торсионных трех видов, создающую (сплетающих) всемирную сеть ЕЭИП, являющуюся первичной эпигенетической организационной сетью – энергопаттерном с аналогичной первичной эпигенетической информструктурой – информмархетипом, которые своим континуумом определяют все законы Мироздания.

Весь этот сценарий легко вскрывается путем прохождения по 102 ритмам эволюции с помощью Всеобщей формулы взаимодействия и таблицы перевода физических единиц. Кстати, **всеобщая формула взаимодействия и таблица перевода физических единиц позволили впервые в истории осуществить теоретический расчет параметров всех констант (и найти новые), а также фундаментальных и элементарных частиц, который совпал с экспериментальным до 5-7 знака после запятой. При этом, теоретический расчет был осуществлен, во-первых, без привлечения действующих лиц – массы, заряда и т.п., что говорит, с одной стороны, о полной объективности расчета, а с другой - о независимости, экзогенности источника возникновения констант;**

Во-вторых, для расчета использовались только величины  $\pi$  и  $C$  – скорость света в вакууме, то есть полностью объективные и независимые компоненты. Скорость света является всеобщим физическим инвариантом не потому, что это видимая скорость определенных частиц – фотонов, а потому что, это, с одной стороны, – скорость составляющих элементов ЕЭИП, а с другой – это компактизирующая составляющая всех универсальных констант и всех 33 реально существующих частиц, определяемая энергией планкеона ( $E = C^3$ ) – исходного первого материального воплощения энергии. И, наконец, третьим фактором, определяющим всеобщую инвариантность скорости света в вакууме, является ее предельный характер для материальных объектов и ее независимость от скорости источника и направления его движения, создаваемые ЕЭИП;

Когда мы говорим о постоянстве скорости света –  $C$ , немедленно встает вопрос относительно чего, какого объекта (тела) постоянна скорость света? Ньютон на этот вопрос скрытно отвечал, не зная о постоянстве  $C$ , что такой системой отсчета является абсолютные пространство и воображаемая неподвижная точка в нем. Поэтому он заявлял «*Может оказаться, что в действительности не существует покоящегося тела, к которому можно было бы отнести и движения прочих (77)*». Очевидно, что Ньютон был прав по существу и мы, определяя скорость света относительно какого либо объекта, с учетом скорости и направления движения самого объекта, по существу привязываемся к Ньютонскому «абсолютному» пространству и математическому времени.

Энергоинформизм и СТП, расшифровав подпространство ЕЭИП, как поток последнего, и время, как импульс этого потока, а также составляющие и топологию ЕЭИП – т.е. нейтрино, связанные в магнито-нейтринные геодезические, гравитоны, пучком обвивающие геодезические, и фотоны ободами связывающие пучки гравитонов, четко определили и внутреннюю, и внешнюю взаимосвязанную их кинематику, обусловленную системой С.С. – геодезических (стоячих суперволн), которая (кинематика) создает эффект «неподвижности» ЕЭИП относительно отдельно взятой точки (объекта). Однако, «неподвижность» ЕЭИП относительно отдельно взятой точки (объекта) вовсе не следует путать с неизменностью его топологии и способностью к воздействию в окрестностях точки (тела), а также направления этого воздействия. Равно как с тем фактом, что уровень и направление воздействия зависят также от того с каким объектом ЕЭИП встречается в окрестностях точки (тела). Все это катастрофически «запутывает» проблему равнозначности систем, но на самом деле, при отрешенном от догм взоре, все резко упрощается и становится абсолютно ясным. Скорость света в вакууме действительно неизменна, более того фотон, народившись и нацепив себя на гравитон, сразу и без всякого ускорения, обретает скорость равную С.

Именно из-за этого скорость испутившего фотон источника не добавляется к С. И не отнимается при движении источника в противоположном направлении.

Итак, скорость света постоянна потому что:

- ее видимым носителем являются фотоны;
- фотоны **мгновенно** приобретают скорость света за счет своих лошадок-гравитонов;
- гравитоны же ни коим образом не связаны с вещественными механическими составляющими той или иной системы, испускающей или воспринимающей, за исключением передачи нуклонам моментов диполей: электромагнитного, гравитонно-электрического, информационно-гравитонного, торсионно-информационного, термо-торсионного, магнито-термодинамического.

Последнее никак не отражается на скорости гравитонов и их седоков-фотонов, так как гравитоны, одновременно с передачей момента диполя, равнозначно подпитываются из ЭЭВ. Поэтому при испускании фотонов с движущегося объекта (или отражаясь от него) они сразу обретают гравитон-лошадку и движутся со скоростью С. Это также просто объясняет такие, непонятные для современной науки, странности микромира как: нулевое время ускорения фотона при его рождении или отражении; поперечность волны электромагнитного поля; якобы, нулевой заряд фотона и его электрическую нейтральность; квантовый принцип причинности; взаимодействие агентов полей без проскальзывания, но с передачей вращательного движения собственного, как источника магнито-термодинамического поля и орбитального, как источника электрического поля и ряд других.

Возникает вопрос об отклонениях света в электромагнитном, гравитонном и иных физических полях, которые зафиксированы экспериментально. Здесь также необходимо расставить все точки.

В работах автора доказано, что никаких полей в прежнем физическом понимании, как особой неструктурированной формы материи, нет и быть без носителей не может. Поля всех видов имеют одинаковую природу, их образующими являются составляющие потока ЕЭИП, состоящего из нейтрино и антинейтрино, гравитонов и антигравитонов, фотонов и антифотонов, которые в этом вещественно - энергетическом состоянии, как известно, не аннигилируют. Образуются поля как те или иные напряжения этого потока, вследствие взаимодействий шести видов, и связанных с этим искривлений составляющих и самого потока.

По словам Дирака *«Проблема точного описания Вакуума является основной проблемой, стоящей в настоящее время перед физиками»*(39).

Сейчас на основе найденной Всеобщей формулы взаимодействия и таблицы перевода физических единиц, удалось вскрыть некоторые параметры нулевого слоя физического вакуума называемого автором энергоэссенцией Вакуума и ряд элементов его взаимодействия с первым и вторым слоями, а также видимым материальным физическим миром.

Совместно, все три слоя пространства создают единую, тотальную эпигенетическую организационную сеть – фрактальный энергопаттерн и инфоцелеформоструктуру – голографический информархетип, незримо, но твердо формирующие расширяющийся конус единой мировой связи (ЕМС), т.е. увеличивая плюрализм Бытия и свободу развития его

**точки роста, и сходящийся конус единения, т.е. увеличивая единство, целостность, усиливая монизм эволюции** (см. приложение 10 к 142).

В ряде последовательных, взаимодополняющих работ, выставленных на моем блоге: <http://chebanov.trinitas.pro/> вскрыты физическое содержание нулевого, первого и второго слоя физического пространства, что позволило найти единую четкую физическую основу всех взаимодействий (их оказалось не четыре, а шесть), а также объяснить (и представить) не только квантовые явления, но и многое, многое другое, имеющее в современной науке статус индетерминированной трансцендентности. Найденные, с помощью всеобщих формул и таблицы перевода физических единиц, реперные эволюционные точки, константы и параметры позволили более адекватно представить модель физического вакуума, его роль в создании, поддержании и эволюции материального мира, вскрыть физическую суть многомерности пространства и инфо-времени, массы, заряда, магнетизма, электрического тока, симбиоза материи и антиматерии, аннигиляции, строения элементарных и фундаментальных частиц, их корпускулярно-волнового дуализма и редукции волновой функции, их взаимодействия и многое другое. Обобщая можно сказать: - **многообразие (плюрализм) индетерминизма, поиска свободы энергопаттерном в континууме с детерминизмом созидания и действия принципов, атрибутов, эгрегоров и законов целеформирующим информархетипом порождают монизм постоянного эмерджентного эволюционного возвышения.**

Этот, несколько заумный вывод достаточно адекватно отражает суть эволюции Мироздания, как совместного творчества континуума безбрежной некомпактизированной энергии неоформленной, неквантифицированной Бесконечности и сети предельно скомпактизированной энергии в СС-геодезических, совместно породивших и поддерживающих энергетически и материально с обеих сторон: океан связующих - торсинформов и всемирную эпигенетическую организационную сеть – энергопаттерн и ее темпоральную целеформоструктуру – информархетип, совместно это ЕЭИП.

Таблица перевода физических единиц и всеобщие формулы полностью доказали свою состоятельность и при расчете параметров частиц всех уровней.

**Таблица параметров торсинформов, фононов, нейтрино,  
гравитонов, фотонов и фундаментальных частиц.**

№ п/п	Параметры частицы Наименование частицы	Энергия, Дж/МэВ энергэквивалент,	Классический лР, м	Масса, кг	Заряд, Кл	Поступательная скорость в С (скорость света в вакууме)	Частота осевого вращения, Гц	Частота орбитального вращения, Гц	Киральность +, правая, -, левая	Спин
1	Торсинформы	$0,378413912341 \cdot 10^{-24}$ $0,236168122692 \cdot 10^{25}$	$0,308489486926 \cdot 10^{-24}$	$0,433686654382 \cdot 10^{-27}$	$\rightarrow 0$	$0,988314267248 \cdot 10^{22} \cdot C$	$0,478768043289 \cdot 10^{24}$ обеих киральностей	$\rightarrow 0$	$\pm$	0
2	Нейтрифоны	$0,236464756276 \cdot 10^{-25}$ $0,147577654391 \cdot 10^{-25}$	$0,215745214724 \cdot 10^{-25}$	$0,263102524325 \cdot 10^{-24}$	$\rightarrow 0$	до С в составе нейтрино	$0,694783563064 \cdot 10^{22}$ обеих киральностей	$\rightarrow 0$	$\pm$	1/2
3	Гравифононы	$0,160238248561 \cdot 10^{-25}$ $0,100004690926 \cdot 10^{-25}$	$0,130628957932 \cdot 10^{-25}$	$0,178289096127 \cdot 10^{-25}$	$0,153614813664 \cdot 10^{-26}$	до С в составе гравитонов	$0,714749617062 \cdot 10^{22}$ правой киральности	$0,229499234132 \cdot 10^{25}$ правой киральности	+	0
4	Фотофоны	$0,153643281716 \cdot 10^{-25}$ $0,958887721189 \cdot 10^{-25}$	$0,125252628284 \cdot 10^{-25}$	$0,170951206013 \cdot 10^{-25}$	$0,143475955762 \cdot 10^{-26}$	С на гравифононах	$0,119675116645 \cdot 10^{24}$ левой киральности	$0,245716524767 \cdot 10^{25}$ левой киральности	-	1
5	Нейтрино	$0,21797819017 \cdot 10^{-27}$ $0,136040188485 \cdot 10^{-24}$	$0,177699544881 \cdot 10^{-25}$	$0,242338448512 \cdot 10^{-24}$	$\rightarrow 0$	до С в свободном состоянии	$0,84337495509 \cdot 10^{25}$	$\rightarrow 0$	$\pm$	1/2
6	Гравитоны	$0,158148812322 \cdot 10^{-24}$ $0,987006737701 \cdot 10$	$0,128925613812 \cdot 10^{-24}$	$0,175964284894 \cdot 10^{-25}$	$+0,161611448015 \cdot 10^{-26}$	С	$0,116265670231 \cdot 10^{24}$ правой киральности	$0,232531340471 \cdot 10^{25}$ правой киральности	+	0
7	Фотоны	$0,162358290089 \cdot 10^{-25}$ $0,101325986544$	$0,132384806856 \cdot 10^{-25}$	$0,130644622617 \cdot 10^{-25}$	$-0,131611443015 \cdot 10^{-26}$	С на гравитонах	$0,113263332558 \cdot 10^{22}$ левой киральности	$0,232531340471 \cdot 10^{25}$ левой киральности	-	1
8	Электроны	$0,81871041464 \cdot 10^{-25}$ $0,510957169776$	$0,667426717861 \cdot 10^{-25}$	$0,910938188731 \cdot 10^{-29}$	$-0,150217649263 \cdot 10^{-26}$	до С	$0,224588295596 \cdot 10^{25}$ левой киральности	$0,220040763667 \cdot 10^{25}$ левой киральности	-	1/2
9	Протон в точной интерпретации (с кварк-нуклонной связью)	$0,152313836511 \cdot 10^{20}$ $0,950590653665 \cdot 10^{25}$	$0,124168841839 \cdot 10^{-25}$	$0,167262158456 \cdot 10^{-27}$	$+0,150217649263 \cdot 10^{-26}$	до С в свободном состоянии	$0,12071968038 \cdot 10^{22}$ правой киральности	$0,220040763667 \cdot 10^{25}$ правой киральности	+	1/2
9а	Протоны в классической интерпретации (без кварк-нуклонных связей)	$0,150327731118 \cdot 10^{-27}$ $0,938195369907 \cdot 10^2$	$0,122549734791 \cdot 10^{-25}$	$0,157262158456 \cdot 10^{-27}$	$+0,150217649263 \cdot 10^{-26}$	до С в свободном состоянии	$0,122314609048 \cdot 10^{22}$ правой киральности	$0,220040763667 \cdot 10^{25}$ правой киральности	+	1/2
10	Нейтроны	$0,152523789104 \cdot 10^{20}$ $0,951900967798 \cdot 10^{25}$	$0,124339998782 \cdot 10^{-25}$	$0,16749271613 \cdot 10^{-27}$	$\rightarrow 0$	до С в свободном состоянии	$0,120553506891 \cdot 10^{22}$	$\rightarrow 0$	$\pm$	1/2
11	Планкеон – основная составляющая СС-геодезических в трех видах	$0,156086621413 \cdot 10^{20}$ $0,974136604238 \cdot 10^{25}$	$0,127244480551 \cdot 10^{-25}$	$0,173669788064 \cdot 10^{-27}$	$\rightarrow 0$	С	$0,117801753247 \cdot 10^{22}$	$\rightarrow 0$	$\pm$	0

C - скорость света

Завершая такое обоснование первичного инварианта – абсолюта – энергии, можно отметить, что **информация также первичный принцип – инвариант, несубстанциональная субстанция, атрибутивное наполнение которой ведет к изменению состояния, формы скомпактизированной энергии. Второй и последующие ряды универсальных онтологических принципов инвариантов являются продуктом эволюции первичных.**

В свое время Р. Фейнман говорил, что мечтает о физике понятной без математики, для чего надо «Раскрыть» законы физики. Далее он писал: *«До сих пор никому не удалось представить тяготение и электричество как два разных проявления одной и той же сущности»*(110).

Сейчас это сделано. Достаточно взять мои – Всеобщую формулу взаимодействия и таблицу перевода физических единиц (см. приложения 2,3 к 142), потратить пару часов и убедиться, что все взаимодействия (их 6, а не 4) приведены к единой физической сущности и ясен ее физический смысл.

Проведена проверка энергоинформизма и СТП на соответствие четырнадцати выше перечисленным условиям.

Тем не менее, новые парадигма и физика находятся в самом начале формализации развития и практического приложения. Необходимы исследования и теоретические, и эмпирические. Ожидаемые результаты безбрежны, особенно в направлениях энергетики, информатики, связи, структуро-, био- и социогенеза, экологии.

На сегодня удалось:

- ✓ Выявить, что вся реальность существует и эволюционирует одновременно в шести физических мирах, создаваемых одним и тем же потоком ЕЭИП (единого энергоинформационного поля), которое представляет собой один из трех слоев пространства Бесконечности;
- ✓ Уточнить всеобщие формулы взаимодействия, энергии и цикла, выявить ЕКВ (единый квант взаимодействия) – цикл, и ЕФВ (единую форму взаимодействия) – странный объемно-мебиусоподобный аттрактор, найти физические основания и их величину тотальных цикличности и вращения - в двух космологических членах;
- ✓ Определить параметры, структуру, топологию трех слоев пространства Бесконечности, их роль в энергоинформационном обеспечении существования и эволюции реальности, найти константы взаимодействия, вскрыть их физический смысл, единые природу и физические основания;
- ✓ Найти параметры природных квантов и субквантов в четырех из шести физических миров, схемы и механизмы взаимодействия в них и с ними объектов реальности, что позволило вскрыть истинный физический энергоинформационный смысл явлений окружающего мира, понять десятки и сотни накопившихся физических парадоксов;
- ✓ Найти единые природные основания эволюции живого и неживого по ЕМС (единой мировой связи), паттернов ее сетевой самоорганизации, саморазвивающихся архетипов структуры, эгрегоров, законов и т.п. по трем всеобщим принципам (ВП), трем всеобщим общесоциологическим законам (ВОЗ), задаваемым тремя видами всеобщей относительности (ВО), раскрыть механизм образования нового, в частности атомов.

Краткое описание основ энергоинформизма и СТП, а также некоторые примеры разрешения ими наиболее известных парадоксов физики (принципиально снимаются все известные феномены подобного типа и не только в физике) позволяет нам ответить на первое обоснование Абсолюта и создать предпосылки для ответа на следующие обоснования.

Все константы имеют единый источник ЕЭИП и поэтому они консонансны до любой степени точности. Рождение и развитие человека, как вида, происходило также под действием постоянной мягкой силы ЕЭИП и через матрицы человеческих особей и их сообществ в нем же, что обусловило высочайшую лабильность филогенеза и онтогенеза человеческого рода к внешним условиям, его максимальное антропное соответствие им, а не наоборот, как толкуют тексты.

Второй «доказательный» аспект обоснования Абсолюта заключается в теологическом парадоксе, парадоксе развития, который предполагает возникновение нового из старого, что означает, что новое всегда содержится в старом, как потенция и прорывается в реальность своеобразными парадоксальными квантовыми скачками, как бы из ничего. Этот парадокс хорошо иллюстрируется (2) *«Наша проблема состоит в следующем: при детальном исследовании*

останков на уровне видов или классов, мы постоянно сталкиваемся с одной и той же истиной и видим не ступенчатое возникновение в процессе эволюции, а мгновенное образование групп на Земле». То есть Земля в развитии живого, так же как Вселенная в видимом нами развитии неживого, пережила ряд эволюционных взрывов, типа Кембрийского взрыва, когда на протяжении нескольких сот миллионов лет много раз, одновременно появились миллионы новых видов и классов живых существ без видимых связей и переходных форм, как между ними, так с предшественниками. Некоторые из них сохранились практически без изменений до настоящего времени. С одной стороны, совершенно невероятно, чтобы новые виды, классы или даже системы и комплексные органы, типа глаза, перьев, почечной или дыхательной системы и т.п. могли появиться в результате разовых мутаций или даже их скачка, который к тому же должен быть невероятно консонансным и большим.

А с другой - получается, что создатель творил порциями, тысячами порций видов, классов, систем, органов в течение не шести дней, а сотен миллионов лет. И при этом создавал ступени эволюционной лестницы такой высоты, какая не под силу современной науке даже для объяснения, не говоря уже о том, что ступени делают бессмысленными поиск переходных форм, их просто не было, да и не могло быть. Каждая так называемая переходная форма была самостоятельно эволюционирующим видом.

То есть, эволюция была, длилась сотни миллионов лет, но появление новых видов, классов, у них - сложных органов и комплексов происходило всегда порционно, исторически одновременно, консонансно и достаточно завершено с точки зрения приспособленности к окружающей среде во всех отношениях: климата, биологии и т.д.

С еще большими, несравненно большими, поистине непреодолимыми трудностями ортодоксальные эволюционисты сталкиваются в попытках объяснения и понимания самого факта зарождения жизни более 4 млрд. лет тому назад, не говоря уже о клетке, которая при исследовании ее современными средствами, показывает, что является самой комплексной и гармоничной системой, с которой когда либо встречался или даже представлял себе человек. Ее невозможно создать постепенно или случайно, равно как и составляющие ее белки. А ведь в самой маленькой бактерии «Mycoplasta hominis H 39» содержится 600 видов белков в строжайшем порядке и консонансности. Все говорит об абсолютной необходимости плана, цели, регуляторов, информационных файлов, постоянно действующих эгрегоров.

При этом современная наука двумя путями приходит к выводу о том, что Бытие якобы возникло (и возникает) из небытия, из «Ничто» неким Творцом то ли за счет движения Наблюдателя по цепи от прошлого к будущему, то ли за счет Режиссера, обеспечивающего возникновение и скачкообразное развитие Мироздания и нашего мира в нем по трансцендентному сценарию Режиссера. К тому же выводу приводят утверждения о том, что новое, совместно со старым, постоянно творятся заново, что вероятность случайного происхождения точно сбалансированного по всем параметрам Мироздания исчезающе мала, а также квантовый парадокс «Наблюдатель», согласно интерпретации которого для существования и развития мира требуется постоянное рефлексивное внешнее воздействие и выводу о том, что «Смысл мира должен лежать вне его» (25). Эти выводы, наряду с ничем необоснованными утверждениями современной науки о том, что физический вакуум порождает Вселенную путем расщепления неведомого «Ничто» на положительный (континуальный) и отрицательный (дискретный) аспекты, на мой взгляд, есть дьявольская хитрость уравнивающая его (дьявола) с Богом с одной стороны, а с другой – лишаящая людей Свободы Возвышения в Единении, нужности, креативности, творчества, это главная релятивистская ловушка, нашедшая сейчас страшное оружие в интерфашиствующем неолиберализме.

Энергоинформизм и субстанционально-трансцендентальная полилектика напротив, снимая с главных загадок Бытия флёр сверхъестественного, создает реальные предпосылки для осознания подлинного смысла жизни и Бытия в целом, для понимания каждым человеком его места и роли в Божественном эволюционном замысле и обогащения себя, таким образом, новыми огромными физическими, душевными, духовными, энергоинформационными, техногенными и иными возможностями и обретении ими всеми людьми.

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 энерго-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, ДНК 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 энергопаттерна, 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, шесть раз трехмерен энергопространственно и информ-темпорально-шестимерен, состоит из континуума энергии и информации в различных формах, сочетаниях и проявлениях. Мир постоянно эволюционирует, подпитываясь материально и энерго-информационно из СС-геодезических и нейтринных геодезических, 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 координатными (В.В.О.) видами относительности, имеющими в своей основе основной – всеобщий принцип самосохранения.

Основной секрет эволюции состоит в том, чтобы породить новую ступень свободы, возвышения и единения с помощью того же, что было в стремлении первого кварка, атома, бактерии, одноклеточного, через систему, рожденных предшествующими этапами, эрами и ритмами эволюции эгрегоров и законов, по ЕМС.

Уже на стадии первых живых организмов выявилась огромная регулирующая роль отдельных их частей от ДНК до мозга. Эта роль, по мере эволюции, лавинообразно возрастает, то есть в континууме энергия-информация непрерывно растет роль последней, она становится все более разнообразной, креативной и в плане уменьшения энтропии, и в части управления жизненными процессами, и в эволюции, как таковой. Последнее, очевидно, обеспечивается обратной связью организма и его матрицы в ЕЭИП, хотя роль взаимодействия с ЕЭИП и через ЕЭИП очень велика и по первым двум аспектам

ЕМС и ее эгрегорное, законообразующее, структурное и организационное окружение, обеспечение функционируют таким образом, что непрерывно воспроизводят сами себя и свои компоненты. Причем, это происходит на различных уровнях сложности и локализованности, а также уровнях эволюционного процесса, обеспечивая не только саморегуляцию Вселенной, мегагалактик, звездных систем, планет, совокупности неживых и живых царств, типов, классов, отрядов, семейств, родов и видов в их тесной взаимосвязи. При этом возникают различного уровня неравновесные, нелинейные системы, через которые непрерывно проходит энерго-информационный поток ЕЭИП и возникают различные асимметрии, напряжения, вызванные как ЕФВ, так и топологиями структур и взаимодействий. Тем самым создаются дополнительные энергоинформационные потоки, эволюционная стабилизация которых приводит к созданию новых

систем различного уровня эволюционного развития, с новыми компонентами и структурами. Это интуитивно понимали Вернадский и Чижевский, Леруа и де Шарден, Лавлок и Маргелис и др., создавая теории биосферы, ноосферы, Гайи-земли и т.п.

Разработки И. Пригожиным и П. Глансдорфом теории нелинейной термодинамики и самоорганизации, саморазвития диссипативных структур в потоке энергии, Г. Хакеном – нелинейной лазерной теории, М. Эйгеном - теории химических гиперциклов, Д. Чу – гипотезы будстрапа последовательно приближали к пониманию того, что корни живого лежат в медленной, но верной эволюции неживого, совершенствовании его организации, путем перехода, изменения формы. Это вылилось в систему автопоэза У. Матураны, Ф. Варелы и Р. Урибы, дополненную теорией Гайи-земли, как саморегулирующейся системы Д. Лавлока и Д. Хичкока, вплотную приблизившихся к пониманию подлинного значения базовой организационной модели, всеобщих принципов и законов, в рамках единой мировой связи, как тотальной эпигенетической трансцендентальной сети Вселенной, комплекса эгрегоров и источников энергии и информации ее обеспечивающих. Элементами этого механизма естественно становятся мутации, генный обмен, симбиогенез, которые сами, как таковые, также непрерывно развиваются, подстегиваемые и затачиваемые как естественным локальным отбором и изменениями среды, так и эволюцией точки роста, в нашем случае - человека.

Здесь позволю привести цитату из книги Ю.И. Юрченко (156): *«Материя организована и Вселенная находится в процессе развития – это общепринятое положение. Если произнесено «А» можно выговорить «Б». Понятие организованности предполагает наличие информационной системы, а понятие «развитие» теряет смысл без понятия «цель» (развивающегося вместе с развитием В.Ч.). Мне кажется, что концепции современной физики – лишь первое приближение к действительности, следует ожидать наложение на них свойств Вселенной, как живой (? В.Ч.) системы». И далее «Линейно независимая система резко отличается от линейно-зависимой, различие здесь бесконечно велико: одна точка – решение, и непрерывная область, континуум решений. Кроме того, в инвариантной системе часть этой области содержит целое: бесконечное множество  $t$  – образов любых решений – «нарушена» аксиома арифметики... Похоже, что две крайности: абсолютная свобода, хаос и жесткая определенность, единственность – состояния мертвой материи. Середина между ними: зависимости, составляющие свободу выбора – живые системы».*

К сожалению, Юрий Иванович не знал о работах Матураны, Варелы и Пригожина, Эйгена, Л. Маргелис, Г. Морвиц и других, что не принижает глубину и красоту, **созданной им алгебры живых нелинейных систем**, которая еще будет оценена потомками.

Уже в микромире ярко проявилась нередуцируемая целостность, четко зафиксированная квантовой физикой. Далее этот феномен был зафиксирован биологами в живом, гештальт-психологами в восприятии комплексов ощущений, экологами – во взаимоотношениях сообществ организмов и среды, философами – в различного рода подсистемах взаимоотношений человека в его четырех сферах и шести зонах существования. Понятие целостности это не просто осознание того, что целое больше суммы своих частей, что совокупность деталей это не механизм, а совокупность органов еще не организм. Это еще и понимание соответствия и консонансности целого (механизма или организма) самому себе (целеустремленности своей формы), среде и стреле эволюции в целом. То есть, фактор целостности должен включать в себя триаду:

- Взаимодействия и взаимосвязей частей целого;
- Соответствия и взаимосвязей со средой;
- Энерго-информационной консонансности по целевому назначению (смыслу) в увеличении (расширении и углублении) свободы, возвышения и единения точки роста.

При этом, во первых, никогда не зарождается новое, как вариация старого, уже пройденного. Во вторых, фронт рождения нового (бутылочное горлышко эволюции) непрерывно сужается, так как, чем выше уровень развития, тем, с одной стороны, меньше анархия самовыражения, выше, так сказать, «конструкторская» целеустремленность ЕЭИП. А с другой - относительно уменьшаются его, по существу, неизменные креативные возможности относительно возрастающей сложности задачи, предмета и среды. В третьих, старое не развивается в эволюционном смысле, оно лишь улучшается, приспособляясь в прежних формах к изменениям среды. В этом ракурсе динозавры никогда естественным образом не появятся вновь на Земле, а орангутанги, появившись 14 млн. лет

назад, принципиально в своем развитии не продвинулись ни на шаг. И никогда не продвинуется, так как для ЕЭИП они уже пройденный этап и отработанный материал, не представляющий интереса. При этом, надо отметить, что никогда не теряется старое в смысле отбора, возвышения и Единения.

Генетическая сеть Е.Э.И.П., обладая информацией всей Вселенной и матрицей любого объекта в ней, четкой целью через В.П., В.О.З., и ЕМС, строгими организационной моделью, методикой и механизмами через Е.К.В., Е.Ф.В., В.О.В.М., В.И.В.М., и В.О.З., постепенно создает новые матрицы и новые ДНК, отвечающие новым условиям и среде, и после всесторонней энерго-информационной обкатки, одновременно через матрицы запускает их в серию реального, активного, материального существования во множестве видов и типов. Лучшие из них заполняют новые ниши, открывшиеся предшествующим развитием, выполняя роль сохранения с большим КПД. Это ускоряет изменения среды и информационное наполнение, и следующий цикл повторяется быстрее. Одновременно сокращается количество последующих новых типов и видов. То есть, быстрее развивается среда и наполнение, быстрее и информационно полнее насыщается Е.Э.И.П., отзывчивее и всестороннее становится связь матриц и родителей, активнее и глубже формируются новые матрицы и т.д., и т.п. При этом, во всей полноте используется нажитое ранее - 99 % генов человека соответствует генам мыши, а 80 % из них почти полностью идентичны. ДНК человека и шимпанзе идентичны на 98,4%, что прямо говорит о нашем общем предке, сошедшем со сцены 7 млн. лет назад. Более того, у всех живых существ присутствует универсальный минимальный набор генов, из которых природа комбинирует программу телообразования всех - от рыб до человека.

Эволюция Вселенной и точки Роста в ней отличается несколькими характерными тотальными чертами:

- Происходит континуально, с постоянно нарастающим ускорением, циклично-скачкообразно;
- Имеет многослойное тотальное вращение: осевое, орбитальное, пульсационное, волнообразное, порожденное первичным сворачиванием слоев А.В. и поддерживаемое двумя космологическими членами;
- В циклах эволюции континуум энергия-информация проходит этапы компактизации, декомпактизации с трендами роста информационной составляющей и падения энергосоставляющей и перевода эволюционного процесса из энерго-затратной в информативно-игровую, матричную сферу;
- Информационно-программирующий комплекс эволюционного развития, очевидно, складывается из большого количества уровней (на сегодня можно выделить пять), которые также постоянно эволюционируют путем обратной связи, расширения емкости и структуры.

Основной принцип Бытия – самосохранения в процессе эволюции распался на три координатных – Отбора, Развития и Единения, приобретающих в точке Роста вид Свободы, Возвышения и Соревнования, объединившихся в принципе Формирования нового по ЕМС, который в свою очередь, циклично распадается на принцип Целесообразности (Красоты), Устойчивости (Веры) и Единения (Любви).

Такая достаточно строгая, интегративно (конформно) – дифференциальная цикличность атрибутивно свойственна, очевидно, всем этапам эволюции неживого и живого. И задается она совместной эволюцией паттернов эпигенетической организационной сети (матричной комбинаторики), архетипов структуры (состава) и холотропной фрактальности развития (с необратимой направленностью), как такового.

Базовый уровень – основную эпигенетическую организационную сеть, ее ячейку (паттерн) задает ЕЭИП, с его структурой и топологией (архетипом, составом) и первым эгрегорным комплексом. На этом фундаменте строятся атомарный и молекулярный уровни, выращивающие материальную Вселенную во всем ее многообразии неживого, от звездных скоплений до планет со строгими законами физики и химии, и их локализованным многообразием. Скачок к живому сопровождался созданием следующего слоя информационно-программирующего комплекса, когда информация и программы с огромной плотностью накапливаются и эволюционируют в геномах, нитях хроматина, всех составляющих клеточной эписети через матричные файлы и диски ЕЭИП.

Появление выраженных форм сознания вывело прогресс информационно-программирующего комплекса на следующий уровень - формирования сообществ матриц в ЕЭИП и создания ноосферы.

Обретение точкой роста – гуманоидом способности к мышлению привело к усилению обратной связи и ускорению матричных преобразований с формированием ноосферы и нуусферы. Дальнейшим шагом можно ожидать перевод на новый уровень восприятия нижних слоев информационно-программирующего комплекса (что, впрочем, происходило и раньше, но только очень медленными, а поэтому незаметными, неощутимыми темпами).

Это позволит, с одной стороны, управлять эволюционным процессом с минимумом энергозатрат, а с другой – ведет к появлению нового уровня сознания точки Роста, а возможно и на уровне ЕЭИП, в том и другом случае – к появлению у человека (и человечества) некоторых возможностей Бога, с перспективой их развития.

Для осуществления эволюции, как саморегулируемой, самоорганизующейся, саморазвивающейся трансцендентальной системы, последняя должна отвечать нескольким (как минимум двум) взаимодополняющим условиям:

- ❖ Необходим непрерывный поток постоянно возрастающий энергии и информации через систему;
- ❖ Система должна быть открытой, неравновесной, обладающей нелинейной взаимосвязанностью своих компонентов, т.е. быть неоднородной и плюралистичной.

Для постоянного развития также необходимо:

1. Изменение под себя среды;
2. Постоянное увеличение КПД существования, выражающееся в накоплении и использовании избыточной энергии, расширении реальной свободы;
3. Наличие ядра - центрального, целеполагающего, организующего и направляющего органа;
4. Постоянное тотальное соревнование.

Различного уровня и сложности системы по-разному реализуют эти условия и от этого зависит их конкурентоспособность не только и не столько в вопросе выживания, но в первую очередь - свободы развития.

Наряду с отбором, увеличивающим надежность, устойчивость вида, действует антиотбор, увеличивающий также темпы развития вида за счет совершенствования мозга, нервной системы, психики, появления и закрепления нового вида.

В этом плане нам еще предстоит правильно оценить роль вирусов появившихся, очевидно, почти одновременно с прокариотами и цианобактериями и резко ускорившими появление одноклеточных.

Окружающая среда, включая ЕЭИП ↔ живой и неживой объекты имеют огромные принципиальные различия в своих взаимодействиях.

Неживой объект линейно вписывается в среду, в ее многослойные циклы и катастрофы, живой – сопрягается, меняясь сам и воздействуя на среду. Собственные изменения живого заключаются, с одной стороны, в приспособлении, самообучении и саморазвитии, а с другой – в целенаправленном изменении среды под собственные возможности и цели. Т.е. онтогенез живого организма складывается из многослойных циклов окружающей среды и разнообразных по форме и содержанию циклов собственного воспроизводства и эволюции, на базе расширяющегося плюрализма (свободы) и укрепляющегося монизма. Причем, плюрализм расширяется не только в индивидуальном плане, но и в последующих планах разного уровня сообществ от семьи до государства и мирового сообщества и от освоения космоса до интернета. В тоже время, укрепление монизма также качественно расширяется через создание системы эгрегоров, систем отношений от разного уровня законов и обычаев до глобальной экономики. Т.е. непрерывное стремление жизни к обновлению через творчество, обусловленное главным тотальным принципом - самосохранения, было, остается и углубляется, как основной механизм эволюции, в котором отбор, мутации, скачки, генная рекомбинация, сетевая организация и структура, наконец матричный симбиогенез, являются важнейшими деталями, взаимодополняющими друг друга и абсолютно необходимыми для реализации коэволюционного процесса развития живых организмов и окружающей их среды, для спонтанного роста сложности и порядка в их

совместном филогенезе.

Это наглядно показывает огромную доминирующую роль в развитии (особенно его скачков) матриц всего живого в ЕЭИП. Именно более духовно и душевно развитые матрицы находят новых нарождающихся хозяев (несмотря на их большую уязвимость по сравнению с внешне более крепкими и устойчивыми). И, в свою очередь, матрицы оказывают огромное преобразующее воздействие на своих хозяев, ускоряя отбор и изменение фундаментальных биохимических свойств, а затем морфологических качеств, приводящее к появлению, закреплению и распространению нового вида.

Вопрос заключается еще и в том, что чем выше по ступеням эволюционной лестницы, тем больше свободы организационного самовыражения, плюрализма его самореализации. Одновременно тем прочнее и быстрее достигается монизм видовой эволюции.

То есть, адаптивный характер полиморфизма носит ограниченный характер типа спускового крючка и отражателя – выбрасывателя гильзы. Направление же выстрела, капсюль, порох и пуля задаются другими механизмами отбора, на другом поле реальности, внешне проявляемые у нас в виде случайного дрейфа генов и свободы воли.

Многочисленны факты, наглядно, подтверждающие наличие генотипной памяти души и духа на уровне, как отдельных индивидуумов, так и их родовых, фамильных и национальных сообществ. При этом также как и в случае с памятью индивидуума, так и с этими двумя видами памяти ученые не могут найти в геноме носителей многих коренных душевных и духовных свойств.

Справедливости ради следует отметить, что ряд признаков высшей нервной деятельности у человека уже нашли свое постоянное прибежище на уровне генов.

Это выявленные егеникой (и ее ответвлениями – общей, молекулярной, биохимической, популяционной генетикой и др.) факты генетически детерминированных качеств, свойств человеческой личности, как в части разной предрасположенности к различным видам искусства, науки, спорта, так и различным социальным аспектам, в первую очередь, жестокости, агрессивности, сексуальному поведению. Однако и здесь, среда и структура иерархических матриц в ЕЭИП, их мощностность и направленность может, с одной стороны, мощно подавлять генетически обусловленные асоциальные психофрени, а с другой – создавать условия для разностороннего их замещения индивидуумом в производстве, науке, искусстве, спорте, общественной деятельности.

Внутренняя и внешняя целесообразности актуализируемого нового, как целеформы, являются, будучи консонансно вложенными в паттерн содержания – эпигенетическую сеть и в сам процесс изменения, как трансцендентально данное, обеспечивают и скачкообразность, и одномоментность, и комплексность изменения от появления органа до появления вида.

Т.е. отбор должен быть интенсивным, непрерывным и целенаправленным (селективным), что возможно только в триединстве с развитием по единой мировой связи (ЕМС) и может осуществляться только в рамках ЕЭИП, на его эпигенетической информационной основе, что наглядно подтверждается отсутствием как переходных форм, так и нивелирования новых признаков в результате свободного скрещивания. То есть, количество сначала проверяется ЕЭИП качественно, доводится до уровня качественной консонансности и лишь затем выходит на этап массовой актуализации, замены одного признака на другой, одного вида на другой с одномоментными вымиранием (исчезновением) старых признаков и (или) видов. Переходные формы прокручиваются в матрицах ЕЭИП на соответствие паттернам содержания и архетипам целеформы, которые, таким образом, с огромным запасом и успехом выполняют роль истиной теологии, обретают в наших глазах образ так называемого непознаваемого внутреннего закона развития Аристотеля, Кювье, Бэра, Данилевского и других великих

Подобный же механизм, очевидно, срабатывал при появлении нового еще в более глобальном плане: появлении живого, затем растений, животных, человека. **Феномен разума необходимо возникает из феномена жизни, феномен жизни также необходимо возникает из феномена природы, последний – из феномена материальной Вселенной, последняя – из феномена тотальности энерго-информационного континуума и закона сохранения.**

И здесь ЕЭИП ведет себя как единое, сохраняя в неизменном виде то, старое, которое необходимо для существования биосферы Земли, всех ее живых организмов. Примерами могут служить цианобактерии (сине-зеленые водоросли) и азотфиксирующие бактерии совместно

дающие живому, в том числе нам, 90% усвояемого азота, черви и моллюски, обеспечивающие равновесный круговорот минеральных и биогенных веществ в биосфере Земли и т.п.

Даже «живые ископаемые» - крокодилы, ящерицы, змеи, черепахи, акулы выполняют здесь важнейшую биологическую роль, хотя в их сохранении также играют роль взаимосвязанные безмятежность существования и однообразность среды, что позволяет им и их матрицам быть постоянно и максимально когерентными как между собой, так и с ЕЭИП.

В то же время чрезмерно развитые физически, но крайне примитивные душевно и духовно, нервно и психически динозавры всех видов (в том числе и летающие), саблезубые хищники, неандертальцы, мамонты и ряд других, в условиях непостоянной среды исчезли, как виды, из-за полной разбалансированности как со своими матрицами, так и с ЕЭИП в целом, в лице биосферы Земли. Матрицы просто не находили новых хозяев, а находя, вооружали их устаревшим, неэффективным опытом, ведущим к неконкурентоспособности и вид исчезал. Природно-климатические изменения и катаклизмы лишь ускоряли эти процессы.

«Творец» является комплексным, субстанционально-трансцендентально самообучающимся, саморазвивающимся, самоорганизующимся и саморегулирующимся, изначально атрибутивно стремящимся к свободе, возвышению и соревнованию, то есть комплексному самосохранению и развитию. И располагает для этого необходимыми ресурсами, прежде всего информацией всей Вселенной и матрицей любого объекта в ней, а также возможностью мгновенной передачи ее и хранения. Кроме того, постоянной материальной и энергетической подпиткой, а также системой тотальных эгрегоров нацеленных на сохранение и упрочение Е.М.С. и локальных эгрегоров, организующих энергоинформационный обмен.

В этом плане жизнь, величайшее изобретение «Творца», переносящее, на человеческом уровне, с одной стороны, большую часть материально-энергетических противоречий в информационно-эмоциональную сферу, а с другой стороны - резко повышающее КПД материально - энергетических взаимодействий. Тем самым решается триединая задача: сохранения, развития и единения.

**Свобода, Возвышение, Единение, Радость, Ответственность, Юность, Любовь (с Верою - Любовью)** - вот понятный всем ключ к нашему пониманию «Великого Замысла», перевода его в строгую научную форму, для сознательного само-творчества каждого из нас и человечества в целом.

При этом ЕЭИП также стремительно развивается вместе с Бытием, что приводит нас к выводу о возможности и даже неизбежности его осознания самого себя, (это уже Бог) основанному на серьезных доводах.

Во-первых, выяснилось, что Е.Э.И.П. развивается и не просто развивается, но развивается по определенным атрибутивным принципам и законам, которые, в свою очередь, также развиваются, имеют свою иерархию, синергетику и т.п., причем во всех плоскостях: энергетической, информационной, структурной, топологической и т.д.

Во-вторых, оказалось, что ограничения, установленные скоростью света, для передачи информации снимаются, и сигналы могут проходить почти с безграничной скоростью. Вселенная в состоянии, таким образом, достаточно быстро реагировать и воздействовать, причем также достаточно целеустремленно и однозначно, что обеспечивает ее единство. Этому же в решающей степени содействует атрибутивность и единство принципов, законов, иерархия сил, архетипы форм и паттерны организации и т.п.

В-третьих, определился также практически безграничный источник энергии и материи, действующий тотально на все в Бытие и также целенаправленно - однозначно.

Таким источником является неголономная система «стоячих» суперволн (СС геодезические) и ее последующие воплощения, а также нулевой слой Бесконечности в виде ЭЭВ.

В-четвертых, проявилась цель развития. Им стало, на данном этапе эволюции, как раз появление и развитие сознания, Души и Духа, непосредственно, напрямую воспринимающих принципы и законы, и живущих по ним с минимальной (практически нулевой) энтропией и максимумом диалектического напряжения между формой и содержанием, энергией и импульсом (зарядом), напряжением и сопротивлением, фантазией и красотой, свободой и возвышением, которые находят разрешение в единстве, целостности любви, творчества, единения, соревнования.

В-пятых, можно с достаточной уверенностью утверждать, что элементами сознания Е.Э.И.П.,

его нейронами и аксонами являются гуманоиды огромной, бескрайней Вселенной независимо от пути их развития: технико-технологического, как на Земле, или духовно - эмпатического, интуитивно-духовного, как, возможно, на других планетах.

Думается, что возможности здесь безграничны и их реализация, в том или ином виде, определяется конкретными условиями существования и развития осознающих элементов.

Наша задача состоит в начальной попытке формализовать в целом и по этапам выдвинутое Аристотелем понятие о внутренней целесообразности появления и развития природы, о наличии у природы цели, таким образом, чтобы идеалистическая телеология здесь была заменена реальными процессами эволюции континуума энергии-информации, реальными этапами, уровнями развития их паттерна – организационной сети, ее фрактальной матричной топологии, а также архетипа - структуры, состава и форм их конформатизации, последовательного, поэтапного создания массивов свернутых информативно-программных банков в виде генов, клеточных эписетей, матриц, научных библиотек, кодексов, интернета и т.д.

Вместе с тем, мы должны решительно отвергнуть идею теории Сантьяго, что познание не есть отображение независимого мира, но сотворение нового мира, корни которой лежат в субъективности отражения живыми системами. Как и то, что материальный мир (а точнее энергоинформационный) не обладает никакими predetermined свойствами, Варела решительно неправ утверждая: *«Мы должны подвергнуть сомнению нашу уверенность в том, что мир предопределен и что сознание – это отображение. В контексте когнитивной науки это означает, что мы должны пересмотреть идею о том, что в мире существует готовая информация и ее извлекает познающая система»* (69).

В действительности все гораздо сложнее и, тем не менее, понятнее. В Бытие существует единая организационно-информационная сеть – базовая эпигенетическая организация, как независимо существующая сеть циклов (паттерн взаимодействия) и материальная структура, процесс эволюции которых, энергетически обеспечивается системой эгрегоров, а информационно – такой же многоступенчатой системой принципов и законов, вместе составляющих основу структуры. Они существуют независимо от того какими способами мы их осознаем, какими символами, звуками, сочетаниями мы их отображаем, и насколько объективно это отображение, насколько оно соответствует действительной функции того или иного феномена жизни и Бытия. В то же время, нельзя полностью отбрасывать идею о том, что познание это творение мира, так как, познавая мир, мы вносим новые грани в его энергетическую и информационную основы, что равносильно творению. Именно в этом и заключаются физические, энерго-информационные основания теорем Геделя и Белла, о неполноте познания и отсутствии закрытых систем. К сожалению и Матурана, и Варела, и Бейтсон не дошли до понимания того, что процесс нашего (и не только нашего) мышления тесно связан с ЕЭИП, которое обладает всей информацией Бытия, каждого объекта и процесса в нем. Наше мышление не просто связано с ЕЭИП (и через него с первичным слоем пространства - океаном торсинформов и энергетическим остовом из СС - геодезических), а обусловлено взаимодействием с ЕЭИП, порождается этим взаимодействием, как масса или заряд «порождает» гравитонное (на самом деле гравитонно-электрическое) и электромагнитные поля, представляющие, на самом деле, то или иное изменения топологии ЕЭИП.

Однако, информация, которой обладает ЕЭИП, не осознана, не формализована, то есть неинформативна, и поэтому используется последним спонтанно, следовательно низкоэффективно. В этом также заложено зерно изменения мира в процессе познания. Познавая, мы формализуем объективно существующую информацию Мироздания, многократно повышая ее эффективность, эксэнергию и снижая энтропию, творя новый мир в процессе познания. Именно в этих двух моментах (взаимодействие мозга с ЕЭИП и перевод информации в вербальную форму у себя и в собственной матрице) заключается коренное отличие мозга от компьютера. Третье отличие заключается в том, что процесс циклической мебиусообразной (в виде странного аттрактора) самоорганизации неживых и живых систем и процесс восприятия и познания различных уровней идентичны по своей структуре, тем более, что и инструменты восприятия (психосоматическая сеть – система, в том числе нервная система и мозг, а также матрица - память) имеют точно такую организационную структуру. Мышление – это процесс эмергентификации взаимодействия субъекта с объектом через ЕЭИП и матрицу субъекта в нем. Объекты могут иметь различные обличия: материальные, структурные, организационные, законов, принципов и других



реальных и абстрактных энерго-информационных континуальностей. А кроме того, есть еще духовность – способность, свойство непосредственного сопереживания, восприятия реальности в ее энерго-информационном воплощении во всеобъемлющей взаимной полноте и целостном единении разума и тела, души и духа, нашей и Вселенской сущности, есть здравый смысл – отражение жизненного опыта, есть, наконец, эмоция, как совокупность телесных ощущений и процессов, наложенных на моральные, душевные принципы и духовную потребность в свободе, возвышении и единении, есть интуиция, как эмергентное обобщение.

Безусловно, нуусфера, вырастающая на стволе ноосферы и питаемая корнями биосферы, не только окажет спонтанное бифуркационное влияние на онтогенез человечества, воздействуя когерентно и когерирующе на эпигенетические сети клетки через матрицы людей в ЕЭИП. Также спонтанно и в тоже время неотвратимо произойдет (**но только в рамках новой структуры социально-производственных отношений!**), радикальное повышение организованности и единения человечества не только с самим собой, но также со средой и ЕЭИП, и превращение на Земле автопоэза в антропоавтопоэз.

Человеческое сообщество, через многослойную систему социально-экономических отношений, основанных на кооперации и коллективизации, нацеленных на свободу и полноту самореализации личности и всей вертикали своих сообществ (от семьи до государств и их союзов), возвышение потребностей (и в возможностей), в первую очередь духовных, стремление к партнерству, единению на основе социально-экологической устойчивости и соревнования, должно стать единым, всеобщим паттерном, информационно-топологической, эпигенетической, сетевой организацией нового уровня, при многообразии форм ее реализации через разнообразные структуры.

### Перечень основных аббревиатур

1	А.В. БАК	-Абсолютный вакуум; -Большой адронный коллайдер
2	Б.В.	-Большой Взрыв ( <i>которого не было В. Ч.</i> );
3	В.И.В.М.	-Всеобщая информационно-временная матрешка;
4	В.О.В.М.	-Всеобщая объемно-временная матрешка;
5	В.О.З.	-Всеобщие общесоциологические законы;
5.1	Е.Б.П.	-Единства и борьбы противоположностей;
5.2	О.О.	-Отрицания отрицания;
5.3	П.К.К.	-Перехода количества в качество;
6	В.П.Е.	-Всеобщий принцип единения;
7	В.П.О.	-Всеобщий принцип отбора;
8	В.П.Р.	-Всеобщий принцип развития;
9	В.С.С.	-Вакуум «стоячих» суперволн;
10	В.С.Т.	-Вакуум стационарных точек;
11	В.Ф.В.	-Всеобщая формула взаимодействия;
12	В.Ф.Ц.	-Всеобщая формула Цикла;
13	ДНК	- Дезоксирибонуклеиновая кислота — макромолекула, обеспечивающая хранение, передачу из поколения в поколение и реализацию генетической программы развития и функционирования живых организмов;
14	Е.Э.И.П.	-Единое энергоинформационное поле;
15	Е.К.В.	-Единый квант взаимодействия – цикл;
16	Е.М.С.	-Единая мировая связь;
17	Е.Ф.В.	-Единая форма взаимодействия – крестообразный, странный объемно-мебиусный аттрактор;
18	КПД	-Коэффициент полезного действия;
19	О.Т.О.	-Общая теория относительности;
20	РНК	- Рибонуклеиновая кислота — одна из трёх основных макромолекул, которая содержится в клетках всех живых организмов;
21	иРНК	- РНК, отвечающая за перенос информации о первичной структуре белков от ДНК к местам синтеза белков;
22	С.С.-Геодезическая	- «Стоячая» суперволна каркаса Вселенной;
23	С.Т.	-Стационарная точка;
24	С.Т.П.	-Субстанционально-трансцендентальная полилектика;
25	Э.Э.В.	- Неструктурированная энерго-эссенция Вакуума.

## Литература

1. Абдеев Р.Ф. – «Философия информационной цивилизации», М.: ВЛАДОС, 1994 г.;
2. Derek A. Ager, "The Nature of the Fossil Record", Proceedings of the British Geological Association, V 87, 1976г.;
3. Азимов А., Бойд У. – «Расы и народы: ген, мутация и эволюция человека», М., Издательство «Центрополиграф», 2005 г.;
4. Акофф Р., Эмери Ф. - «О целеустремленных системах», М., Сов. радио, 1974 г.;
5. Анохин П.К. – «Очерки по физиологии функциональных систем», М., Медицина, 1975 г.;
6. Аристотель – «Никомахова этика», М., Издательство «ЭКСМО-Пресс», 1997 г.;
7. Аристотель – «Политика. Афинская полития. Серия: Из классического наследия», М., Мысль, 1997 г.;
8. Асмолов А.Г. – «Психология личности», М., Издательство МГУ, 1990 г.;
9. Багдасарян В.Э., Сулакшин С.С. – «Высшие ценности Российского государства: Научная монография», М.: Научный эксперт, 2012 г.;
10. Багдасарян В.Э., Сулакшин С.С. – «Религиозное и научное познание», М.: Научный эксперт, 2013 г.;
11. Бакунин М.А. – «Философия. Социология. Политика», М., 1983 г.;
12. Бейтсон Г. – «Природа и Разум – необходимое единство», Новосибирск, институт семейной терапии, 2006 г.;
13. Бергсон А. – «Творческая эволюция», М, 2006 г.;
14. Бердяев Н.А. – «Самопознание», М., Дзв, 1990 г.;
15. Бердяев Н.А. – «О человеке, его свободе и духовности. Избранные труды», М., Московский психосоциальный институт, 1999 г.;
16. Богданов А.А. – «Из психологии общества», СПб, Палада, 1906 г.;
17. Богданов А.А. – «Тектология: Всеобщая организационная наука», в 2 т., М., 1989 г.;
18. Бор Н. – «Атомная физика и человеческое познание», М., ИЛ, 1961 г.;
19. Брагина Н.Н., Доброхотова Т.А. – «Функциональные асимметрии человека», М. «Медицина», 1988 г.;
20. Булгаков С.Н. – «Философский смысл троичности», М., /Академия Тринитаризма/,Эл. № 77-6567, публ. 11330 от 05.05.2004 г.;
21. Быстров М.В. – «Старая интриганка «энтропия»: миф или реальность?», М., /Академия Тринитаризма/,Эл. № 77-6567, публ. 23342 от 07.05.2017 г.;
22. Ведин И.Ф. – «Теорема личности». М., Издательство «Молодая гвардия», 1988 г.;
23. Вернадский В.И. – «Биосфера и Ноосфера», М., Айрис Пресс, 2012 г.;
24. Вернадский В.И. – «Философские мысли натуралиста», М., Наука,1988 г.;
25. Витгенштейн Л. – «Логико-философский трактат», М.: ИЛ, 1958 г.;
26. Вознюк А.В. – «Философский, психологический и сакральный смыслы современной ситуации «Разброда и шатаний», получившей название «Системный кризис человеческой цивилизации»», М., /Академия Тринитаризма/, Эл. № 77-6567, публ. 23523 от 02.07.2017 г.;
27. Вознюк А.В. – «Фундаментальные смыслы человеческой жизни и методики их реализации», М., /Академия Тринитаризма/, Эл. № 77-6567, публ. 23516 от 28.06.2017 г.;
28. Вяткин В.Б. – «Синергическая теория информации: пояснения и терминологические замечания», Краснодар, Научный журнал КубГАУ, № 80(06), 2012 г.;
29. Гаряев П.П. – «Лингвистико-волновой геном теория и практика», Институт квантовой генетики, 2013 г.;
30. Гегель Г.В. Ф. – «Философия права», М., 1990 г.;
31. Гегель Г.В. Ф. – «Наука логики», М., Наука, 1979 г.;
32. Генон Р. – «Царь мира», Б-м, 1993 г.;
33. Глушков В.М. – «О кибернетике как науке. Кибернетика, мышление, жизнь», М.: Наука, 1964г.;
34. Гроф С. – «Области человеческого бессознательного», М., 1994 г.;

35. Гроф С. – «За пределами мозга», М., Соцветие, 1992 г.;
36. Дольник В.Р. – «Вышли мы все из природы», М.:Linka Press, 1996 г.;
37. Донченко Е.А. – «Фрактальная психология (Доглубинные основания индивидуальной и социетальной жизни)», К.: Знания, 2005 г.;
38. Дубров А.П. – «Когнитивная психофизика», Ростов на Дону, «Феникс», 2006 г.;
39. Дирак П. – «Лекции по квантовой теории поля», М.: Мир, 1971 г.;
40. Закачкиков А.И. - «Живая физика, фундаментальная физика с литературными вставками», М., Рохос, 2005 г.;
41. Ильенков Э.В. – «Что же такое личность?», М., /Академия Тринитаризма/, Эл. № 77-6567, публ. 12068 от 20.05.2005 г.;
42. Ильенков Э.В. – «Космология духа», М., /Академия Тринитаризма/, Эл. № 77-6567, публ. 17835 от 14.01.2013 г.;
43. Ильин И.А. – «Путь духовного обновления» // М., 1993 г.;
44. Ильин И.А. – «Путь к очевидности», М., 1993 г.;
45. Ильин В.Н. – «Термодинамика и социология: физические основы социальных процессов и явлений» М.,КомКнига, 2010 г.;
46. Калашников Ю.Я. - «Триада жизни (вещество, энергия, информация)», SciTecLibrary.ru; 14.08.2007 г. Сайт: <http://new-idea.kulichki.com/>;
47. Капра Ф – «Паутина жизни. Новое научное понимание живых систем», М., ИД «София», 2003 г.;
48. Капра Ф. – «Поворотный пункт», the Turning Point, Flamingo, 1983 г.;
49. Кастельс М. – «Информационная эпоха: Экономика, общество и культура», М., 1999 г.;
50. Клесов А.А. - «Где искать колыбель европейской цивилизации», М., 2013 г.;
51. Клещев Д.С. – «Глубинная Вселенная внутри-вовне», Части I и II, М., /Академия Тринитаризма/, Эл. № 77-6567, публ. 23544 от 12.07.2017 г., публ. 23623 от 09.08.2017г.;
52. Климец А.П. – «Постигая Мироздание, физико-философские очерки», Saarbrücken, Германия, LapLambert Academic Publishing, 2012 г.;
53. Козырев Н.А. – «Избранные труды», Л., Изд. ЛГУ, 1994 г.;
54. Константинов С.И. – «Письмо ученому соседу В.А. Рубакову или Кризис ортодоксальной физики», М., /Академия Тринитаризма/, Эл. № 77-6567, публ. 17154 от 29.12.2011 г.;
55. Корочкин Л.И., Романова Л.Г. – «Генетика поведения человека и евгеника», М., Наука, журнал «Человек» № 2, 2007 г.;
56. Кузанский Н. – «Избранные философские сочинения/Учение о свертывании и развертывании», М., 1979 г.;
57. Кумин А.М. – «Аберрации сознания», new-idea.kulichki.com>pubfiles/160705164228;
58. Лакер В. – «История сионизма», М.: Крон-пресс, 2000 г.;
59. Латыпов Н.Н. Бейлин В.А., Верешков Г.М. – «Вакуум, элементарные частицы и Вселенная», М., из-во Московского университета, 2001 г.;
60. Лейбниц Г.В. – «О глубинном происхождении вещей», Соч.: в 4 т. Т. 1. М., 1982 г.;
61. Лекторский В.А. – «Сознание // Новая философская энциклопедия», М.: Мысль, 2000 г.;
62. Ленин В.И. – «П.С.С. Т.18 Издание 5», М., Политиздат, 1968 г.;
63. Макаренко А.С. – «Собрание сочинений: в 4-х т.», М., 1987 г.;
64. Мамедов А.А. – «Религиозно-философские идеи Авесты», М.: МГУ, 1995 г.;
65. Мандельброт Б.Б. - «Фрактальная геометрия природы», М., Институт компьютерных исследований, 2002 г.;
66. Маркс К., Энгельс Ф – «Об искусстве: в 2-х т.», М., 1967 г.;
67. Маркс К., Энгельс Ф., Ленин В.И. – «О морали и нравственном воспитании», М., 1985 г.;
68. Маркс К., Энгельс Ф., – «Избранные сочинения в 10 томах», Т.1, 1984 г.;
69. Матурана У.Р., Варела Ф.Х. – «Древо познания», М., «Прогресс-Традиция», 2001 г.;
70. Мах Э. – «Анализ ощущений и отношение физического к психическому», М., 1908 г.;
71. Моисеев Н.Н. - «Универсум, информация, общество», М., 2001 г.;
72. Моисеев Н.Н. – «Человек и ноосфера», М., «Молодая гвардия», 1990 г.;
73. Налимов В.В. – «Возможно ли учение о человеке в единой теории знания», М., Наука, 1989 г.;

74. Налимов В.В. – «Спонтанность сознания. Вероятностная теория смыслов и смысловая архитектура личности. – Изд. 3-е», М.: Академический Проект; Парадигма, 2011 г;
75. Никифоров А.С. – «Еще раз о «Формуле человека»», М., /Академия Тринитаризма/, Эл. № 77-6567, публ. 14548 от 20.08.2007 г.;
76. Никифоров А.С. – «Интеллект – иллюзия или последняя надежда?», М., /Академия Тринитаризма/, Эл. № 77-6567, публ. 23309 от 29.04.2017 г.;
77. Ньютон И. – «Математические начала натуральной философии», М., Наука, 1989 г.;
78. Петров Н.В. – «Предназначение Вселенной, Земли и человека», М., /Академия Тринитаризма/, Эл. № 77-6567, публ. 23259 от 14.04.2017 г.;
79. Планк М. – «Возникновение и постоянное развитие и теория «Квант»», Сборник ст. 1, М., 1925 г.;
80. Планк М. – «Религия и естествознание» // вопр. филос № 8, 1990 г;
81. Платон – «Пир», М., изд. АСТ, 2006 г.;
82. Плужников М., Рязанцев С. – «Среди запахов и звуков», М., Молодая гвардия, 1991 г.;
83. Пригожин И.Д., Стенгерс И. – «Порядок из хаоса», М., Мир, 1973 г.;
84. Пригожин И. Д. – «От существующего к возникающему: время и сложность в физических науках», М., Изд. «Едиториал УРСС», 2003 г.;
85. Пространство, Время, Тяготение. Материалы VII Международной конференции 19-23 августа 2002 г., Санкт-Петербург, Россия, СПб, «ТЕССА» 2003.г.;
86. Пушкин Р.М. – «Коммуникационная числовая среда, как адекватный аналог коммуникационной физической среды «КЧС ≈КФС» - основа создания природоподобных энергетических технологий будущего», Части 1,2,3,4, М., /Академия Тринитаризма/, Эл № 77-6567, публикации 23533, 23577, 23593, 23613, 2017 г.;
87. Реймерс Н.Ф.- «Экология», М., Журнал Россия Молодая, 1994 г.;
88. Риман Б. – «О гипотезах, лежащих в основании геометрии», М., Гостехиздат, 1956 г.;
89. Рубинштейн С.Л. – «О мышлении и путях его исследования», М., 1958 г.;
90. Руис М. – «Четыре соглашения. Книга Толтекской Мудрости», М.: София, 2006 г.;
91. Сапогин Л. Г. – «Наглядный микромир», zhurnalko.net=nauka-i-tehnika/tehnika-molodezhi/;
92. Сетров М.И. и др. – «Принципы организации социальных систем, теория и практика», - Одесса, головное издательство высшей школы, 1988 г.;
93. Солнечный Е. – «Все – есть энергия», М., / Академия Тринитаризма/, Эл. № 77-6567, публ. 18461, 23.01.2014 г.;
94. Судзуки Д., Кацуки С. – «Дзен-Буддизм», Бишкек, 1993 г.;
95. Сулакшин С.С. – «Категориальная (сущностная) эволюция человечества в мегаистории и в бесконечном будущем // Труды научного семинары «Россия и человечество: проблемы миростроительства», М.: Научный эксперт, Вып. № 1, 2011 г.;
96. Сулакшин С.С. – «Количественная теория цивилизационногенеза и локальных цивилизаций», М.: Научный эксперт, 2013 г.;
97. Сулакшин С.С. и др. – «Нравственное государство от теории к проекту», М., Наука и политика, 2015 г.;
98. Сухомлинский В.А. – «Сердце отдаю детям», Киев, 1973 г.;
99. Сухонос С. – «Человечество – как интеллектуальная система управления жизнью планеты», М., / Академия Тринитаризма/, Эл. № 77-6567, публ. 23272, 17.04.2017 г.;
100. Татур В.Ю. – «Тайны нового мышления», М., Прогресс, 1990 г.;
- 101.Тейяр де Шарден П. – «Феномен человека: Сб. очерков и эссе», М.: Издательство АСТ, 2002 г.;
102. Тойнби А. Дж. – «Цивилизация перед судом истории», М., 2011 г.;
- 103.Толстой Л.Н. – «Закон насилия и закон любви», М., Государственное издательство Художественной Литературы, 1956 г.;
- 104.Толстой Л.Н. - «Путь жизни», М., 1993 г.;
- 105.Трубецкой Е.Н. – «Смысл жизни», Берлин, 1922 г.;
- 106.Уайтхед А.Н. – «Избранные работы по философии», М., Прогресс, 1993 г.;
- 107.Уилсон Э. – «Смысл существования человека», пер с англ.М., Альпика нон-Фикшн, 2015 г.;
- 108.Ушинский К.Д. – «Педагогические сочинения: в 6-ти т.», М., 1988 г.;

109. Фейнман Р., Лейтон Р., Сэндс М. – «Фейнмановские лекции по физике», М.: Мир, 1976 г.;
110. Фейнман Р. – «Характер физических законов», М., Наука, 1987 г.;
111. Фок В.А. – «Квантовая физика и строение материи», М., «Либроком», 2010 г.;
112. Фок В.А. – «Работы по квантовой теории поля», М., URSS, 2007 г.;
113. Фонарев А.М. – «Развитие личности ребенка», Пер. с англ, М.: Прогресс, 1987 г.;
114. Франк С. Л. – «Смысл жизни», Брюссель, Издательство «Жизнь с Богом», 1976 г.;
115. Франк С.Л. – «Духовные основы общества», М., 1992 г.;
116. Франкл В. – «Человек в поисках смысла», М.: Прогресс, 1990 г.;
117. Френсис К.– «Доказательство Бога. Аргументы ученого», М.: Альпина нон-фикшн, 2008 г.;
118. Франц М.Л. – «Общая схема духовного роста», журнал De Lapide Philosophorum, Том I, MMXVII г. 2017 г.;
119. Фромм Э. – «Бегство от свободы», М., 1990 г.;
120. Фромм Э. – «Душа человека», М., 1992 г.;
121. Фромм Э. – «Психоанализ и этика», М., 1993 г.;
122. Фромм Э. – «Искусство любить», М., АСТ, 2014 г.;
123. Фурсов А.И. - «Библейский проект закончен. На очереди тотальная дебилизация...», <http://www.kramola.info>;
124. Хакен Г. – «Информация и самоорганизация: Макроскопический подход к сложным системам», М., «Мир», 1991 г.;
125. Хемфрейс К. – «Концепция и медитация», К., 1994 г.;
126. Хетчер У. – «Минимализм», СПб., международный образовательный проект Аксиос, 2003 г.;
127. Хорган Д. – «Еще раз о конце науки», М., Журнал открытые системы № 03, 2004 г.;
128. Циолковский К.Э. – «Монизм Вселенной», Калуга, 1925 г.;
129. Циолковский К.Э. – «Причина Космоса», Калуга, 1931 г.;
130. Чебанов В.К. – «Откуда, или Кто? Куда? Как? Зачем?», Ставропольский край, 1992 г.;
131. Чебанов В.К. – «Введение в Духовный материализм», Ставрополь, 1995 г.;
132. Чебанов В.К. – «Философия: физика, сознание, реальность», Ставрополь, Материалы IV международной конференции «Циклы природы и общества», 1996 г.;
133. Чебанов В.К. – «Философия и бытие – на пороге третьего тысячелетия», Ставрополь, Материалы V международной конференции «Циклы природы и общества», 1997 г.;
134. Чебанов В.К. – «Об онтогенезе континуальностей пространства и времени», Ставрополь, С.К.И., 1998 г.;
135. Чебанов В.К. – «Темпоральная теория самосоздания и саморазвития Вселенной единые природные основания действующих в ней всеобщих трансцендентальных законов», «Ставропольсервисшкола», 2003 г.;
136. Чебанов В.К. – « Активное энергоинформационное поле-основа и источник законов природы и развития». СПб., Материалы IX Международной научной конференции «Пространство, время, тяготение», 2008 г.;
137. Чебанов В.К. – «Универсальные константы и природные кванты Единого энергоинформационного поля Мироздания», СПб., труды конгресса – 2012 Фундаментальные проблемы естествознания и техники, 2012 г.;
138. 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.;
139. Чебанов В.К. – «Пространство, время, материя, как целеполагающие формы существования и эволюции энерго-информационного континуума», СПб. труды конгресса 2012 Фундаментальные проблемы естествознания и техники, 2013 г.;
140. Чебанов В.К. – «Субстанционально-трансцендентальная полилектика (СТП) и некоторые вопросы современной физики», СПб. труды конгресса 2014 Фундаментальные проблемы естествознания и техники, т. 36-4, 2014 г.;
141. 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. 36-4, 2014 г.;

142. Чебанов В.К. – «Метафизика, космология, физика, философия, их природные основания, как взаимодополняющих отражений реальности – приглашение к обсуждению», М., /Академия Тринитаризма/, Эл № 77-6567, публ.20264, 26.02.2015г.;
143. Чебанов В.К. – «Россия путь в будущ ее, еще не поздно», цикл статей: Ч.1,2,3,4,5, М., /Академия Тринитаризма/, Эл № 77-6567, публикации 20410, 20534, 20746, 21059, 21474, 2015 г.;
144. Чебанов В.К. – «Некоторые размышления к вопросу: «Универсальные онтологические принципы – инварианты (фундаментальные компоненты, абсолюты), атрибуты, универсальные законы и критерии соответствия физической теории реальности Бытия и человеческой практике»», СПб. труды конгресса 2016 Фундаментальные проблемы естествознания и техники, т. 37-3, 2016 г.;
145. Чернин А.Д. – «Физика времени», М., Наука, 1987 г.;
146. Черняев А.Ф. – «Система физических закономерностей», М., ЭНИН, 2011г.;
147. Шашлов В.А. – «Система всей физики» Ч. I, II и III, М., /Академия Тринитаризма/, Эл. № 77-6567, публ. 23552, 23597, 2017 г.;
148. Шипов Г.И. – «Теория физического вакуума», М., Наука, 1997 г.;
149. Шипов Г.И. – «Вращение материи как источник квантования в природе», М., /Академия Тринитаризма/, Эл. № 77-6567, публ. 23330, 04.05.2017 г.;
150. Эбелинг В, Энгель А., Файстель Р. – «Физика процессов эволюции», М., УРСС, 2001 г.;
151. Энгельс Ф. – «Диалектика природы», // Маркс К., Энгельс Ф. соч. 2-е изд. т.20;
152. Эрикссон Э. Г. – «Детство и общество», СПб.: Ленато, 1996 г.;
153. Эфроимсон В.П. – «Генетика этики и эстетики», СПб, «Талисман», 1995 г.;
154. Юнг К.Г. – «Проблемы души нашего времени», М., 1993 г.;
155. Юнг К.Г. – «Человек и его символы», журнал De Lapide Philosophorum, Том I, ММХVII г. 2017 г.;
156. Юрченко Ю.И. – «Алгебра живых систем и математическая экономия», Ставропольское книжное издательство, 1994 г.