**Философия активной материи**

Сергей Тевилин

Для того чтобы понять структуру материи, и ее эволюцию во Вселенной, необходимо выработать основные принципы формирования ее структуры и принципы, приводящие ее к самодостаточности в своем развитии или принципы активности материи. Эти принципы, как полагается, сначала проходят проверку на физической модели и далее на философском и идеологическом уровнях.

Автор этой статьи и приведенных ниже работ по развитию направлений в Неинерциальной физике (ОНФ) [1] показывает, что многоуровневая материя нужна для сохранения устойчивых видов структур на любом из ее уровней. Устойчивые структуры формируют устойчивый каркас материи, который нужен материи как эталон для сравнения с другими альтернативными межуровневыми структурами. В этом сравнении происходит активизация элементов материи и формирование активных реакций противодействия на бессознательном уровне. Процессы взаимодействия происходят бескомпромиссной борьбе за свое выживание и сохранения видов обновленных структур на всех уровнях материи.

Априорно ставится очевидная и основная цель для всей материи - выживание структур ее элементов.

Философия Активной материи (ФАМ) основана на следующих принципах:

**1. Принцип многоуровневой структуры материи**

Структура материи состоит из многоуровневых вращающихся и вложенных друг в друга вращающихся устойчивых систем типа (НС+СП) и альтернативных межуровневых неустойчивых структур, причем:

а) на всех структурных уровнях происходит чередование вращающихся структур НС и связанных с ними силовых полей СП (СП-НС-СП-НС-СП...);

б) на всех структурных уровнях соотношение устойчивых структур (НС+СП) к альтернативным неустойчивым структурам составляет соответственно, примерно, шенноновское соотношение информации к ее энтропии 65 к 35 %.

в) единое поле материи ЕПМ состоит их совокупностей силовых полей структур типа (НС+СП) или

ЕПМ = S СП;

**2. Диалектический принцип единства и борьбы противоположностей**

а) борьба противоположностей на всех уровнях происходит на бессознательном инстинктивном уровне;

б) такие свойства устойчивых и альтернативных элементов материи приводят к формированию первой ступени ряда бессознательных реакций [3]:

- поляризация;

- ориентация;

- реактивное полевое движение;

- поглощение;

- выделение;

- соединение;

- полевая защита для сохранения вида устойчивых структур;

- репродукция.

Реакции на бессознательном уровне приводят к последующей ступени развития структур или формированию соединений или органов, выполняющих определенные функции:

- органы чувств;

- органы опорного перемещения и защиты от внешних воздействий;

- органов накопления и выделения энергии;

- органов репродукции;

- органов периферийной и высшей нервной системы как памяти, мышления и сознания.

Приведем некоторые определения и уточнения, встречающиеся в перечисленных выше принципах:

Ареной эволюции элементов материи является многоуровневая структура, состоящая из вложенных друг в друга вращающихся элементов и их полей типа (НС+СП)[1], в которой элементы на устойчивых и неустойчивых уровнях ведут непримиримую войну за выживание (перераспределение энергии своих и чужих силовых полей). К устойчивым структурам (НС+СП) относятся виды структур с большим временем жизни, например, нейтрино, электроны, протоны, наша планета Земля и т.д. К неустойчивым элементам материи относятся остальные элементы, которым надо еще доказать свои права на свое существование среди подобных структур.

Определения (полностью приводятся в принципах формирования многоуровневых структур всей материи [1]):

- НС - неинерциальные системы -это материальные объекты двигающиеся и вращающиеся с ускорением или торможением.

- СП - силовое поле неинерциальной системы - это замкнутые на себя же потоки неинерциальных систем много меньшего размера чем сама НС;

- Уровни устойчивых структур - это место “проживания” определенного вида структур;

- Энергия - это процессы взаимодействия замкнутых на себя или другие материальные тела потоков структур типа (НС+СП);

- Все виды существующих взаимодействий - это процессы перераспределения потоков силовых полей между структурами (НС+СП);

- Масса - это проявление реакции противодействия внутреннего совокупного поля материальных тел с внешними потоками полей;

- Сила - это процесс взаимодействия силовых полей структур типа (НС+СП);

4. В основе активного противодействия материальных систем МС материи лежат законы Импульсной механики или механики активного противодействия, в которой силы инертности, возникающие в телах при ускорении и силы инерции при торможении, являются активными [1]. Вращение и синхронизацию структур типа (НС+СП) описывает Закон всемирного вращения [2];

5. В основе всех существующих взаимодействий между структурами (НС+СП) лежат процессы перераспределения силовых полей (потоков полей) этих же структур.

Тяготение структур типа (НС+СП) формируется совокупностью действия силовых полей, составляющих его структур меньшего размера [2].

Единое поле материи формируется взаимодействием силовых полей вложенных друг в друга структур типа (НС+СП) [2];

6. В основу энергетического обмена положены законы сохранения для неинерциальных квазизакрытых систем типа (НС+СП), в которых благодаря вращению структур НС и замкнутой форме силовых полей соблюдается баланс приходящей энергии Р+ с уходящей Р- и системы становятся равновесными [2]. Это равновесие энергии и обобщение силовых полей в структурах (НС+СП) как и сама структура элементов постоянно проверяется на прочность (за место под солнцем);

7. Всякие нарушения энергетического равновесия приводят либо к разрушению элемента, либо к переходу его на другой уровень вида структуры. При этом энергия либо выделяется в случае избытка, либо поглощается для компенсирования ее недостатка (известный эффект дефекта масс) [2];

8. Поглощение энергии в виде потоков СП структурами типа (НС+СП) может переходить в активному отъему потоков энергии у своих же элементов- соседей на всех существующих уровнях материи без исключения. В этом состоит идеология активности живой материи на бессознательном уровне[3].

9. Есть мнение автора, что элементы эфира для этой цели не подходят, так как являются по определению пассивными (без физических свойств и защитных силовых полей), а значит их используют (ангажируют) для своей организации “сильные” устойчивые структуры как (НС+СП). Таким образом, свободного эфира в природе не существует (их время в эволюции структуры материи прошло), как вида наиболее пассивного уровня “zero”[1],[4].

10. Исходя из всего сказанного выше, можно предположить, что вся материя состоит на 65% из устойчивой структуры элементов типа (НС+СП) и на 35% из альтернативных неустойчивых структур, которые ведут между собой непримиримую активную борьбу за выживание;

11. Это соотношение можно распространить на социальную сферу человека, такие категории как понятия добра и зла, Бога и дьявола [5], традиционного направления в физике и альтернативного. 35% на законных основаниях, согласно всеобщему соотношению в природе материи принадлежит направлению альтернативной физики. Альтернативная физика как направление в естествознании является законным противовесом и оппонентом направлению традиционной физики.

Творческих успехов всем сторонникам альтернативной физики! Творите и боритесь за свои идеи, только это поможет приблизить человека к истине в познании окружающего Мира.

**Список литературы**

1. С.М. Тевилин. Пространство и время вращения. Основы неинерциальной физики // М.: ”Компания Спутник+”, Сборник статей, 2003г.

2. С.М. Тевилин. Единое поле материи. Общая неинерциальная физика // М.: ”Компания Спутник+”, Сборник статей, 2004г.

3. С.М. Тевилин. Происхождение живой материи. Человек в потоке полей // М.: “Компания Спутник+”, 2004 г.

4. С.М. Тевилин. Эволюция структуры материи. “Естественные и технические науки” №5, 2005г.

5. С.М. Тевилин. К истокам времени // М.: “Компания Спутник+”, н/ф роман, 250с. 2005г.

6. Статьи по Неинерциальной физике, помещенные на сайте “STL” (поиск по фамилии автора).