

# Кирпичников Г.А. – Физика аномального мира и человека (Том 1). Определения и постулаты. Феномены



Top interesting information!

Проблемы неоднородного физического вакуума

На пути к пониманию Природы, сознания, человека, научного объяснения аномальных явлений

Г. А. Кирпичников

ФИЗИКА АНОМАЛЬНОГО МИРА И ЧЕЛОВЕКА

Т. 1. Определения и постулаты. Феномены

- Существующие модели
- Общие законы мира, в котором мы живем
- Примеры аномальных явлений — природные эксперименты
- Иллюстрационный материал по аномальным явлениям
- Существующие физические концепции, связанные с тонким миром и неоднородным вакуумом
- Виды вакуумов
- Принятая система постулатов и положений

Новосибирск

2007

ББК 22.313 + 86.426 + 88

УДК 130.3 + 159.922 + 530.12 + 538

БЗ9 СЗ1

Кирпичников Г. А. Физика аномального мира и человека. Том 1. Определения и постулаты. Феномены. - Новосибирск. 2007. - 83 с.

Появившаяся в последнее время совершенно новая информация стимулирует качественное изменение взгляда на окружающий мир, его законы и кардинальный пересмотр нашей системы ценностей в нем. Эти знания весьма интригующие.

В работе развиваются три основные темы, между которыми, как показывается, существует глубинная связь. Первая касается физики полей и вещества, вторая — пространства-времени, а третья — физики сознания.

Устанавливается взаимодействие между такими категориями, как материальный и тонкий миры, сознание и информация, материя и энергия, пространство и время, жизнь, человек. Показана тесная связь на тонком уровне между живым миром и косным веществом, особенности их взаимодействия друг с другом. Качественно проиллюстрирована структура тонкого мира.

G. A. Kirpichnikov. Physics of Abnormal World and a Man. Volume 1. Definitions and postulates. Phenomena. Existing models. - Novosibirsk: 2007. - 83 p.

In this book which is the first out of the series of five volumes based on modern physical approaches, some intriguing phenomena of our world, caused by usually hidden reality (heterogeneous vacuum and subtle world) are viewed.

Different kinds of naturally occurring effects, examples of abnormal facts and physical models describing these realities are presented in the work.

The book gives strict definitions of explicable terms, notions and the system of postulates, according to which the physical model is built.

The work is abundantly illustrated with photos, drawings and charts, besides it is intended not only for specialists interested in this field, but also for inquisitive people, especially for the youth. It is believed that everyone will find in the book something of the interest.

## СОДЕРЖАНИЕ

Общее введение 7

Часть I. ФЕНОМЕНЫ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ  
СОЗНАНИЯ С МАТЕРИАЛЬНЫМ МИРОМ.  
СУЩЕСТВУЮЩИЕ ФИЗИЧЕСКИЕ  
КОНЦЕПЦИИ И МОДЕЛИ 13

Глава 1. Предмет обсуждения 14

1.1. Поле исследовательского интереса 14

- Место рассматриваемой темы среди каких дисциплин, как метафизика, физика, религия, медицина

- Концептуальное изложение вопросов, которые исследуются в данной книге

1.2. Предпосылки к написанию данной работы 16

- Опыт с номерными знаками

- Стимулы к написанию книги

- Мотивация автора к изучению законов аномального мира

- Исходная информация, имеющаяся к моменту написания работы

- Центральные идеи, составляющие содержание книги

- Комментарии к используемой литературе

1.3. Некоторые факты, не объяснимые в рамках классических дисциплин 18

- Пример 1.3.1. Падение кометы на Юпитер

- Пример 1.3.2. Считывание информации с фотографии

- Примеры 1.3.3.-1.3.4. Психические возможности китайских монахов

- Пример 1.3.5. Превращение твердых предметов в пыль при полтергейсте

- Пример 1.3.6. Обращение времени вспять в феномене с собакой

1.4. Мой личный опыт 21

- Пример 1.4.1. Грибная история

- Пример 1.4.2. Эффективность использования техники

достижения успеха

1.5. Привлекательный материал 22

1.6. Общие определения. Концептуальная модель мира 23

- Определения используемых терминов, облегчающие

понимание излагаемого материала:

- материя

- сознание

- энергия

- информация

- время

- пульс

- пространство

- инфопространство

- жизнь

- человек

- разум

- дух

- душа

1.7. Наблюдаемые закономерности существования общего мира 26

- Общие закономерности, действующие во Вселенной

- Единство Природы

- Пример 1.7.1. Привлечение животных с помощью сознания в заданное место и время

- Непрерывное динамическое равновесие мира

- Принцип подобия

- Принцип асимметрии и симметрии

- Свойство голографичности мира

- Соотношение целого и его частей

- Отображение реальности сознанием

- Иерархичность мира и принцип конкуренции в нем

- Уровни иерархии

- Комментарии и примеры

Глава 2. Существующие физические концепции, гипотезы и иллюстративный

материал, связанные с тонким миром и неоднородным вакуумом 31

2.1. О теории физического вакуума Г. Шипова 31

- Семиуровневая модель взаимодействия вещества в Природе

- Идеи Шипова, используемые в настоящей работе

2.2. Поляризационная модель неоднородного вакуума В. Дятлова 32

- Квадрига Терлецкого

- Понятие вакуумного домена

- Виды физических вакуумов

- Основные положения модели

2.3. Иллюстрационный материал по природным и стимулированным сознанием вакуумным доменам. Свидетельства очевидцев аномальных явлений 36

- Фотоснимки и комментарии к ним

- Примеры 2.3.1-2.3.5. Свидетельства очевидцев НЛО

- Пример 2.3.6. Воздействие ритуальных мест на людей

2.4. Принципы голографии и голографичность мира 56

2.5. Свойства природных вакуумных доменов 58

2.6. Выводы, суждения и гипотезы по материалу главы 2 59

- Констатация необходимости смены парадигм некоторых из наук и ряд других выводов

- Следствия, вытекающие из моделей Шипова и Дятлова

- Формулировка постулатов и гипотез,

используемых в данной книге

- Принцип представления объектов тонкого мира в материальном
- Вместо заключения 69
- Приглашение к сотрудничеству 70
- 1. Получение энергии из окружающей среды 70
- 2. Создание технических устройств, препаратов, напитков, таблеток,

обладающих свойством замедлять старение организма 71

3. Феномен сознания 72

Некоторые дополнительные пояснения 72

Глоссарий 75

Литература 79

Приглашение в духовно-терапевтические поездки на Алтай 84

С любовью отправляя тебя, ровесник начала нового века и тысячелетия, в мир людей, говорю: живи и расти

*Как величаво мирозданье,  
В нем тайный смысл, свое заданье,  
В нем связь времен и воплощений,  
В нем жизни суть и суть учений. Что наработано в веках В Космических  
хранится тайниках.*

Л. Кудренко Очищение души

### **Общее введение**

Появившаяся в последнее время совершенно новая информация стимулирует качественное изменение взгляда на окружающий мир, его законы и кардинальный пересмотр нашей системы ценностей в нем. Эти знания властно призывают к переменам. Пользуясь предоставленной мне возможностью и опираясь на общепринятые понятия [16], личный опыт и такого рода информацию, излагаю свое видение по рассматриваемым вопросам.

В работе развиваются три основные темы, между которыми, как показывается, существует глубинная связь. Первая касается физики полей и вещества, вторая — пространства-времени, а третья — физики сознания. Начнем с первой.

Взаимодействие полей и вещества рассматривается в качестве отправной точки при исследовании среды, включающей неоднородный вакуум. Эти исследования совершенно необходимы и при изучении вопросов, касающихся и пространства-времени, и физики сознания.

Чтобы установить основные законы пространства-времени, необходимо прежде всего углубиться и изучить феномен времени. Однако сделать это было не так просто, так как данный вопрос оказался чрезвычайно запутанным, во-первых, из-за весьма ограниченного понимания сущности времени даже специалистами-физиками. Во-вторых, более точные представления, существующие в смежных к физике дисциплинах, например, биологии, не были в должной мере оценены и подкреплены солидными физическими моделями и поддерживающим их математическим формализмом.

Тема физики сознания также пока еще terra incognita, ибо до сих пор не существовало, во всяком случае в открытой печати, не только какой-нибудь полной математической и физической моделей, объясняющих механизм мышлеобразования, передачу мыслей на расстоянии, физического воздействия сознания на косную Природу или другой объект сознания, но даже намек на них. Данная работа в определенной степени восполняет два этих пробела и устанавливает связи между ними.

В представленном материале исследуются некоторые законы материального и тонкого миров, неоднородного вакуума, физика сознания и физика человека. В частности, устанавливается взаимодействие между такими категориями, как материальный и тонкий миры, сознание и информация, материя и энергия, пространство и время, жизнь, человек. Показана тесная связь на тонком уровне между

живым миром и косным веществом, особенности их взаимодействия друг с другом. Качественно проиллюстрирована структура тонкого мира.

Удивительное дело, но люди в своих действиях чаще всего впадают в одну из крайностей, когда, руководствуясь некоторыми своими представлениями, основанными на традициях касты, клана или законах государства, ничего общего не имеющих с принципами гармонии человека и окружающего его мира, игнорируют всеобщие законы Вселенной или просто не хотят знать о них.

Другая крайность в действиях людей состоит в том, что они считают такие законы непознаваемыми в принципе. Такая точка зрения обязательно приводит к полной зависимости от, так называемых, организаторов науки, руководителей религиозных сект, общин или новомодных конфессий. Последние, подчас нагнетая мистический ажиотаж, используют доверие людей в своих корыстных интересах, не приближая, а уводя таким образом их, да и все общество от истины.

Между тем очевидно, что основные законы Вселенной нельзя игнорировать. Их необходимо знать и стремиться жить по ним, ибо именно они определяют наиболее существенные связи между людьми и Вселенной, а также людей друг с другом. Поэтому чтобы вскрыть такие связи, мы вместе с читателем постараемся подойти к интересующей теме без такого мистического благоговения и словесной эквилибристики, которые только затуманивают истину.

Вместе с тем, хочу быть правильно понятым определенным кругом читателей. Религиозные чувства людей — это всегда вопрос веры, и здесь я ни на что не посягаю, а наоборот, глубоко понимаю и уважаю их выбор. В данном же случае некоторые вопросы религии затрагиваются вынужденно. При этом ставится и решается задача, совершенно отличная от интересов Церкви. Нас волнуют прежде всего физические законы Вселенной, на которых она зиждется. Причем исследуется данная тема с помощью дара, данного человеку свыше, — сознания.

В самом деле, уж если нам дан разум, то, наоборот, грех будет, если им не воспользоваться для постижения такого удивительного творения — окружающего мира.

В чем состоит, кроме приобретения чистого знания, привлекательность данной темы? Таких моментов несколько. В частности, в данной работе рассмотрены вопросы, связанные с законами развития Вселенной, воздействия сознания на материальный мир, а также высшего предназначения личности в нашем мире. Кроме того, эта тема сама по себе чрезвычайно интересна и важна потому, что это предмет науки будущего, который, как представляется, в последующем даст для обычных людей и соответствующие практически полезные результаты. И наконец, приводимая ниже информация с неизбежностью будет стимулировать к переосмыслению роли человека в этом мире.

В детстве все мы слушали сказки про то, как по мановению некой волшебной палочки с разнообразными героями происходили чудеса и абсолютно верили, что это возможно. В юности мы также абсолютно точно были уверены в обратном, что ничего подобного на этом свете произойти не может. В более старшем возрасте по мере накопления знаний и достоверной информации, почерпнутой от авторов серьезных книг, имеющегося у нас опыта, связанного с произошедшими чудесными событиями с нами или нашими знакомыми, мы уже совсем не были уверены, что такое невозможно. Более того, оказалось, что и сказки-то раньше назывались сказами, которые всегда имели в своей основе реальные события. Например, и ореолы над головами святых старцев, и чудесные исцеления людей, и сверхвозможности человека, все это имеет под собой, как выясняется, реальную основу [7-12].

Наш народ, по-видимому, имеет особенно мощные полевые структуры и связь со Вселенной по сравнению с другими этносами Запада. Это обстоятельство отражено даже в тех же самых сказках-сказах. Действительно, ни у одного народа мира нет

такого количества сказок про то, например, как с помощью одного сильного желания достичь своей цели. Или вспомним хотя бы сказку про зеркальце, с помощью которого можно было бы немедленно узнать о событиях, которые происходили очень далеко от наблюдателя. А ведь в последней сказке рассказывается не только о прообразе телевизора, а о так называемом третьем глазе [7], расположенном внутри под лобной костью человека и обычно находящегося в неактивном состоянии, с помощью возбуждения которого действительно можно иметь такие способности. Воистину велик наш народ и сила его была, есть и будет в неразрывной и тесной связи со Вселенной.

В заглавии данной работы и далее используется словосочетание *физика аномального мира*, а, например, не *психофизика* вполне осознанно и вот в связи с чем. Под термином *психофизика* принято считать исследование эффектов, связанных с воздействием человека без участия его мышечных усилий или другого физического воздействия на исследуемый объект. Кроме того, в этой дисциплине пока даже и нет по большому счету крупных физических моделей и философии, а есть в лучшем случае только эксперименты, правда, подчас весьма впечатляющие. Там же, где не сформированы основы моделей, сохраняются подходы, постулаты и философия, часто довольно далекие от канонов традиционной физики. Как представляется, понятие *физика аномального мира*, в которое мы включили тонкий мир или мир сознания и неоднородный вакуум, шире и несколько отличается от понятия *психофизика*. В данном случае постулируется, что тонкий мир, где властвует сознание, такой же сложный, как и материальный. То есть подразумевается, что в нем существует не меньшее разнообразие проявлений, свойств, объектов и связей между ними, как и в нашем мире.

С этой же точки зрения ничуть не проще и мир неоднородного вакуума. Кроме того предполагается, что аномальный мир населен сущностями, в том числе имеющими высокоорганизованное сознание. Поэтому, отталкиваясь от физики материального мира, формируя непротиворечивую систему постулатов, в настоящей работе сделана попытка построить концепцию или основы физики тонкого мира, включая некоторые вопросы физики неоднородного вакуума.

Конечно, рассматриваемые нами миры не более и не менее аномальны, чем тот, который мы привыкли видеть. Вместе с тем, для нас они, по-видимому, всегда имеют и будут иметь налет загадочности, таинственности, то есть аномальности.

В работе приводятся и объясняются почему совершенно реальны весьма удивительные вещи. В частности, рассмотрен механизм действия сознания и его влияние на материальный мир [11-13], то есть перекинут своеобразный мостик, который представляет собой идею о том, что информация в тонком мире и энергия в мире материальном неразрывно связаны между собой. В работе такие связи раскрываются и по возможности исследуются. Данная идея при введении некоторых дополнительных постулатов и соображений ведет ко многим важным следствиям, которые в последующем рассматриваются на конкретных примерах. В частности, сделана попытка построить модели, раскрывающие физическую сущность и механизмы взаимодействия аурических тел живых существ с окружающим миром, феномены ясновидения, телепатии, левитации при медитации человека и телепортации. Кроме того, рассмотрены такие интересные явления, как полтергейст, биолокация, феномен воздействия на биосистему гомеопатических препаратов, а также ряд других, не менее привлекательных для смелого исследователя вопросов. Здесь имеются ввиду проблемы времени, а также динамика пространственной среды с учетом наличия в ней неоднородного вакуума. Но если последние две проблемы примыкают к области интересов традиционной физики, то тема, касающаяся исследования собственно тонкого мира, не говоря уже о физике тонкого мира, пока еще воспринимается ортодоксальными учеными (если даже она вообще ими воспринимается) как нечто совсем запредельное. Но этим она, кроме всего прочего, и интересна.

В книге много вводного и сопутствующего материала, особенно связанного с человеком. Это сделано и с целью достаточно полного раскрытия излагаемой темы, и в силу пока еще ее необычности не только для неподготовленного читателя, но и специалистов, в частности, тех же физиков, которым привычнее иметь дело с проверенными теориями, а также инструментами, датчиками или установками материальной природы. Когда их можно потрогать руками или, например, имея дело с полями, измерить каким-либо прибором. По мере развития данного направления книги подобной тематики безусловно станут более академичными. Вместе с тем, по совокупности сведений приводимая информация, фактология и иллюстративный материал могут быть полезными не только специалистам, но и для обычного читателя, который, как представляется, может найти для себя также много познавательного об окружающем мире.

В работе, кроме неопровержимых, используются так называемые мягкие факты, то есть те, которые получены не в научных лабораториях, а увидены и рассказаны случайными свидетелями редких и удивительных феноменов Природы [14-22] или сверхвозможностей человека [25-28], ибо научных фактов, подтверждающих или опровергающих эти явления, крайне мало [29-42] или их просто нет. Про такие феномены, свидетелями которых были случайные люди, говорят как о природном эксперименте.

Возможно ли на основе такого рода фактов выдвинуть научную гипотезу, а затем начать строить модель, а в последующем более строгую теорию? Ответ будет утвердительным, если рассматривать развитие той или иной концепции как многошаговый процесс, первые шаги создания которой есть систематизация знаний, гипотезы и догадки на основе фактов, имеющих ту или иную степень достоверности, в том числе, как считают ученые, не очень большую, то есть в принятой терминологии, мягких. Ведь множество научных концепций, моделей, экспериментальных результатов в какой-то степени можно считать мягкими, ибо они получены или сформулированы с определенной погрешностью, а из-за размытости границ критериев подчас невозможно сказать, где кончаются, так называемые, твердые и начинаются эти самые мягкие факты. Поэтому, применяя законы статистики и логически непротиворечиво увязывая такие факты друг с другом, можно построить вполне разумную концепцию, модель того или иного явления, которую затем подкрепить или опровергнуть более строгой постановкой эксперимента. В связи с последним подчеркну, что в книге приведены не вымышленные события — плоды игривого воображения писателей-фантазеров, подвизающихся на ниве художественной литературы, но многократно фиксируемые разными свидетелями факты природных аномальных явлений.

Что же касается затрагиваемой в книге тематики, то наличие такой информации и ее повторяемость в течение тысячелетий убеждают в том, что в основе их лежат совершенно реальные физические законы Природы, до сих пор неизвестные современной науке. При вдумчивом подходе к таким фактам они привлекают, удивляют и потрясают. Одновременно появляется желание построить модели протекающих при этом процессов, чтобы понять данные феномены, объяснить их суть.

Глубокая связь человека с окружающим миром, осуществляемая посредством сознания, проявляется в отражении и взаимовлиянии их друг на друга. Многие исследователи утверждают, что наиболее неискаженная информация поступает в сознание индивида в виде, так называемого, непосредственного знания, интуиции, минуя какие-либо промежуточные звенья: приборы, датчики, концепции, теории, различного рода парадигмы и научные школы, с неизбежной погрешностью первых и корпоративностью последних. Такая возможность дана человеку изначально самим Господом и ее необходимо признать, включив наряду с научным экспериментом, в качестве равноправного и именно научного метода исследования свойств Природы. Более того, как сейчас представляется, получение непосредственных знаний является

фактически единственным способом при исследовании свойств тонкого мира.

С помощью своего сознания, а также на основе фактов и концепций, которыми располагал, я попытался заглянуть за ту грань, которая отделяет наш материальный мир от другой реальности. Безусловно, в этом мне помогала Вселенная. Я всегда чувствовал ее доброжелательность. Вместе с тем, кроме чистого любопытства, подвигало стремление более глубоко понять законы мира, в котором мы живем, и привести полученные знания к определенной системе. В процессе работы над материалом мне пришлось столкнуться с большим разбросом в терминологии и понятиях, который существует в данной сфере.

Действительно, в указанной области знаний сложилась такая ситуация, когда каждый исследователь в силу своего разумения, исходя из собственных представлений о явлении, феномене или процессе, вводил свои оригинальные названия, термины, давал определения. Довольно часто подобные же понятия, но изложенные, естественно, в других терминах, существовали с древних времен в монашеских школах Востока, оккультных науках, целительстве. Имеются они и в религиозных трактатах Запада. Нередко одно и то же явление, процесс или феномен имеют в настоящее время три-четыре, а то и более названий. Вместе с тем, создание модели того или иного феномена, в частности, переложение его на современный язык физики, а тем более математики, а также сопряжение с базовыми физическими законами и понятиями требовало гораздо больших строгости, понимания сути явления. Поэтому в данной ситуации сделано следующее.

Там, где это было возможным, сохранены наиболее адекватно отражающие существо феномена или процесса оригинальные термины их авторов. В примечаниях же к ним отмечены схожие аналоги других школ или авторов. Однако из-за того, что в данном случае решается задача создания некоторой модели, ориентированной прежде всего на физику или, другими словами, обладающей особой спецификой, то, безусловно, вводимые определения несут лишь ту смысловую нагрузку, которая необходима для решения поставленных вопросов. Безусловно, предложенный здесь выбор также весьма субъективен и наверняка не без погрешностей. Однако оправданием такого произвола и возможных искажений может служить мое стремление построить модель, наиболее полно отражающую рассматриваемый класс явлений и эффектов. Сейчас результат этих попыток находится перед вами, уважаемый читатель.

Данная работа является четвертой среди вышедших в серии “Проблемы неоднородного физического вакуума” [43-45], в которых систематизированы и значительно дополнены результаты работ, опубликованных ранее [13,46]. Структура всей книги сложилась естественным образом согласно принятой последовательности рассмотрения выбранных тем, и фактически образует в вышеуказанной серии отдельную подсерию. Для удобства она сформирована в виде пяти брошюр-томов. Их содержание сгруппировано в две части. Первая часть включает в себя материал описательного характера, содержащийся в двух начальных томах. Вторая, где изложены физическая модель и сопутствующие ей результаты, приведена в трех последующих томах.

В первом томе содержится информация ознакомительного характера. Данный материал вводит читателя в предмет нашего интереса. В этом томе представлены некоторые виды природных образований неоднородного вакуума. Приведены примеры аномальных событий, существующие физические модели, описывающие данные реальности и феномены, а также необходимые постулаты, в соответствии с которыми будет построена наша модель.

Второй том работы посвящен изложению явлений, в которых также играет определяющую роль неоднородный вакуум. Данные феномены рассматриваются как физические процессы, развернутые во времени. Это прежде всего бытовой полтергейст, биоиндикация и гомеопатия. Каждый из указанных феноменов, как будет в

последующем показано, содержит весьма богатую физику. В этом же томе приведен материал о тонких телах различных объектов Природы: минералах, растениях, животных и человека. Показаны их принципиальные отличия друг от друга.

В третьем томе приведен математический формализм полей и вещества, введены новые характеристики пространства и времени. Объяснен, а в некоторых случаях доведен до числовых оценок ряд, до этого загадочных, явлений таких, как вращение рамки при биоиндикации, левитация при медитации человека, феномен излучения из чакр, телепортация и т.д. На основании законов физики показано, почему достижимы скорости распространения вещества энергии и информации, большие чем скорость света в абсолютном вакууме. В этом же томе раскрывается физическая сущность скалярных полей, рассматривается их взаимоотношение с неоднородным вакуумом. В качестве конкретных примеров, ориентированных на технические аспекты проблемы, рассмотрены вопросы получения энергии из среды и механизм антигравитации.

В четвертом томе представлена физика пространства-времени. Развиваемая там модель пространства и времени принципиально отличается от общепринятых представлений, однако, именно такая концепция, как будет показано, позволяет объяснить большинство феноменов, связанных с пространственно-временными возмущениями среды. В этом же томе приведены структура, уравнения и тензор пространства и времени, а также зависимости данных характеристик от основополагающих параметров среды. Исследован механизм управления пространством и временем. В качестве конкретных приложений указанного формализма рассмотрена физика течения собственного времени человека и способы регулирования продолжительности его жизни.

Пятый том ориентирован на сознание. В нем введено понятие информационного пространства, уточнены взаимосвязи информации, энтропии и негэнтропии, а также самого понятия информация. Выявлена среда — квадрупольный вакуум, как носитель сознания, приведены модели взаимодействия сознания с материальным миром, механизм мыследействия, для чего введены новые физические характеристики для информации. Представлена система уравнений для информационных полей. Здесь же рассмотрены модели взаимодействия сознания двух индивидов, человека и общества, вскрыта физика ритуалов, выявляющая суть кооперативных эффектов, феномен творения вещества с помощью Духа человека и некоторые другие, не менее интересные вопросы.

Содержание работы и способ подачи материала определялись целью сделать обсуждаемые вопросы понятными возможно большему количеству читателей. Насколько это удалось — судить не мне. Конечно, из-за новизны или недостаточной убедительности изложения данного материала, а также другим причинам, вероятно его непонимание или неприятие некоторой частью специалистов. Однако моя вера в важность и актуальность его достаточна для того, чтобы все-таки вынести данные исследования на суд более широкой аудитории. Думаю, что в целом мой труд небесполезен. Тот же, кто полагает, что имеет более проницательный ум, интуицию и достаточно чистые полевые структуры, может, затратив определенные усилия, получить более неискаженную информацию о законах мира и более полные ответы по рассматриваемой теме. Желаю успеха.

Буду рад выслушать и готов принять разумные пожелания, практические замечания и советы специалистов, касающиеся затронутых в книге вопросов.

При работе над книгой в силу особой значимости некоторых полученных результатов мне пришлось побороть определенные внутренние сомнения. Одно время хотелось вообще не публиковать данный материал. Однако в конце концов я нашел достаточно веские основания для принятия положительного решения. Эти обоснования читатель найдет в конце завершающего тома книги после ознакомления со всей представленной информацией.

И, наконец, о самом для меня приятном. Я постоянно ощущал не только моральную, но и практическую поддержку и внимание к результатам моей работы доктора технических наук В.Л.Дятлова. Понимая, что без его математической модели неоднородного физического вакуума [44] данный материал выглядел бы много скромнее или, возможно, вообще не увидел бы свет, выражаю ему самую искреннюю признательность.

Выражаю огромную благодарность доктору геолого-минералогических наук А. Н. Дмитриеву за плодотворные обсуждения некоторых вопросов по теме книги с ним лично и на руководимом им семинаре “Пульс будущего”, а также за переданный им ценный иллюстрационный материал, который дает читателю более полное представление о природных вакуумных доменах.

Безусловно признателен доктору биологических наук Л.П.Михайловой за проведение под ее руководством серии важных экспериментов по биоиндикации.

Весьма признателен также С. П. Тресковой — одной из организаторов группы последователей сахаджи-йоги в г.Новосибирске, за любезное предоставление мне весьма интересных фотоснимков, которые используются в данной работе.

Отдельно хотелось бы выразить глубокую благодарность С.А.Бурковской за огромный труд по подготовке рукописи к печати, О. П. Колмакову за предоставление в пользование оргтехники, а также В.А.Чичкину, П. С.Колесникову и С.В.Корельчуку за профессиональное выполнение наиболее трудных рисунков и их компьютерных версий.

Выражаю свою признательность другим специалистам, которые были ознакомлены с данным материалом и высказали ценные замечания, способствовавшие улучшению содержания книги.

## **Часть I. ФЕНОМЕНЫ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ СОЗНАНИЯ С МАТЕРИАЛЬНЫМ МИРОМ. СУЩЕСТВУЮЩИЕ ФИЗИЧЕСКИЕ КОНЦЕПЦИИ И МОДЕЛИ**

*Дао является матерью всего: Вселенной с ее взрывами, рождениями и гибелью звезд, эволюцией и пульсацией. В нем берут начало все вещи, начиная с неизвестных нам мерцающих точек бесконечности и заканчивая тем, что живет в нашем сердце.*

*Дао не является субстанцией или веществом, но объединяет в себе все существующие субстанции. Дао не является пространством, но включает в себя все пространства. Ничто не изменяется и не движется без участия Дао.*

*Дао это нечто активное, постоянно движущееся. Это процесс, расширение и сжатие невообразимого размера, это постоянное колебание от бытия к небытию.*

Дэн Мин Дао

В первой части работы, включающей в себя материал двух начальных томов, мы уточним область нашего интереса, определим предпосылки, способствующие рассмотрению вопросов, связанных с аномальным миром, влиянием сознания на неоднородный вакуум и материальный мир с точки зрения физики. Сформулируем центральные идеи развиваемой модели и сделаем важные выводы.

Несмотря на определенную привлекательность идеи математического описания взаимодействия сознания с материальным миром, интерес исследователя безусловно дополнительно стимулируется, если ему становятся известными некоторые конкретные феномены, не объяснимые в рамках классических дисциплин. Именно с этой целью такие феномены ниже приведены вместе с фотоснимками, иллюстрирующими подобные природные аномальные явления. Для однозначного понимания излагаемых вопросов уже в начале работы сформированы основные понятия и даны их достаточно строгие определения. В качестве базы для построения излагаемых ниже концепций приняты две современные модели физического вакуума [36,44]. Их основные положения и используемые нами идеи также использованы по тексту работы.

Перед тем как представлять математический формализм, модели, весьма полезно

привести постулаты, лежащие в их основе. Поэтому в данном томе книги такого рода материал излагается. Для полноты картины приведены также конкретные проявления взаимодействия тонкой реальности в нашем мире.

## Глава 1. Предмет обсуждения

*Единственное средство для решения проблем - ясная голова.*

Х. Алиев

Определим место исследуемой темы среди известных дисциплин, касающихся данного вопроса. Начнем с основных.

### 1.1. Поле исследовательского интереса

Наш интерес прежде всего лежит среди таких наук, как

**МЕТАФИЗИКА** — наука о сверхчувственных принципах и началах бытия [1]. Фактически метафизика является философией физики. Аристотель называл ее в отличие от физики (вторая философия) первой философией. Эта дисциплина рассматривает бытие независимо от конкретного взаимодействия материи и сознания. Она не связана ни с субъективностью человека, ни с его деятельностью. Метафизика по Аристотелю является самой ценной из наук, существуя не как средство, а как цель человеческой жизни и источник наслаждений.

В новейших философских словарях [1] ее авторы интерпретируют перевод с греческого *meta ta physica* по иному: (буквально) "после физики". Саму же дисциплину определяют как философское учение о первичных основах всякого бытия или сущности мира.

**ФИЗИКА** — исследует законы материального мира (ММ) [2]. В нашей стране эта наука до сих пор твердо стоит на фундаменте материалистической философии, где постулируется, что материя первична, а сознание вторично. В физике неявно предполагается невозможность физического воздействия сознания на материю.

**РЕЛИГИЯ** — проповедует законы духовного мира [3]. Постулирует полную зависимость человека от Бога. Для религии сознание первично, а материя вторична. Во всех мировых конфессиях установлены нормы поведения человека, которые были сформулированы Учителями при основании ими той или иной религии. В религиозных канонах постулируется, что отклонение от этих норм есть грех, что ведет к наказанию человека высшими силами.

**МЕДИЦИНА** — изучает функционирование физического тела, его болезни и определяет методы их лечения. Медицина нашей страны, как, впрочем, и вся западная медицина, считает, что человек ограничен только физическим телом. Она рассматривает болезнь тела в отрыве от духовности и этики личности. Вместе с тем надо признать, что в последние несколько десятилетий медицина Запада начала воспринимать значительно более развитые идеи Востока [23,47] и знания древних мудрецов об окружающем мире [11,12], человеке [24-27], а также особенности взаимодействия и влияния их друг на друга [28-33]. Мы также имеем ввиду опыт народных целителей [7,8], ибо в основе их деятельности лежат те же самые задачи по отношению к человеку, а в некотором смысле их деятельность даже более актуальна, по сравнению с классической медициной, если учитывать, что целители стараются не нарушать этику и высшие законы Вселенной.

### ПАРАПСИХОЛОГИЯ<sup>1</sup>.

Ради справедливости необходимо сказать, что данная наука возникла не на пустом месте, а выделилась из другой, гораздо более древней дисциплины. Здесь имеется ввиду оккультизм [1, 47] — определенная философская система, куда можно

---

<sup>1</sup> Некоторые специалисты используют также и другой термин — "психофизика", — наука о необычных явлениях, связанных с психической деятельностью человека. Сферой ее интересов являются такие феномены, как ясновидение, предвидение, левитация, полтергейст и другие подобные явления.

отнести и *метафизику*, синтезирующую знания о законах видимого, а в основном невидимого миров [16]. Данный термин произошел от латинского слова *occultus*, что означает скрытый, тайный. В отличие от физики, признающей одно — материалистическое — начало, оккультизм фактически признает три начала [47]:

- мир духовный, огненный или божественный, который может быть исследован только с помощью аналогий. Его представителем является дух;

- мир астральный или просто астрал, поддающийся исследованию при некоторых специальных условиях. Как считается в оккультизме, представителями астрала являются энергия и сила;

- мир физический, познаваемый с помощью наших чувств и приборов.

Согласно представлениям этой сферы знаний видимый мир пронизан невидимым миром, который населен духовными сущностями и нашими мыслями, причем последние способны действовать самостоятельно, вне зависимости от воли человека. Одним из важнейших постулатов оккультизма является положение, согласно которому дух не может воздействовать напрямую на вещество материального мира. Он влияет на наш мир опосредованно через астрал. Необходимо отметить, что с нашей точки зрения оккультизм при отображении общей картины мира, по видимому, более близок к истине, чем современная наука. Далее мы это утверждение постараемся обосновать.

Мы выбрали в качестве своих исследований совокупность трех миров: материального, тонкого и неоднородного вакуума. Но особый интерес, и это по тексту книги станет очевидно, у нас будут вызывать два последних. Вследствие того, что и тонкий мир (ТМ), и неоднородный вакуум (НВ) ортодоксальная наука практически не исследовала, они до сих пор являются неизвестными, то есть воспринимаются как аномальные. Поэтому, как уже отмечалось во введении, в названии книги использован термин *аномальный мир*, под которым мы понимаем совокупность двух миров: тонкого и неоднородного вакуума.

Эта книга является своеобразным путеводителем, с помощью которого можно, рассматривая ряд задач в границах материального мира, а затем расширяя их, получить определенные представления о *terra incognita* — аномальном мире.

К сожалению, рафинированные специалисты классических дисциплин с традиционными подходами к решению проблем и устоявшимся мировоззрением в своих работах по исследованию законов нашего мира или человека обычно не стремятся к проникновению в смежные области знаний. И это несмотря на множество кричащих фактов [7-15,19,24,29-43], явно не вписывающихся в каноны, с первого взгляда, таких стройных теорий, представленных в той или иной дисциплине. Эти специалисты поступают с ними, как правило, одинаково. Подобную информацию они попросту не замечают, как будто она отсутствует вовсе. А феномены, изложенные в используемой нами литературе [7-147], могут сказать о многом.

Данная работа, напротив, в той или иной мере затрагивает все вышеназванные дисциплины. В ней мы постараемся непредвзято подойти к сообщаемым серьезными источниками [3,7-12,14,15,19,24,29-36,38,39,43,104,105] разнообразным фактам, чтобы попытаться их проанализировать с точки зрения рассматриваемой темы, привлекая имеющийся экспериментальный материал, а также свойства симметрии, метод аналогий и некоторые постулаты общего свойства.

В книге на основании исходного материала, приведенного в виде описания разнообразных природных феноменов и определенных модельных представлений, концептуально изложены основополагающие свойства материального и тонкого мира, а также механизмы взаимодействия между собой объектов внутри каждого мира и между мирами. Качественно рассматривается структура тонкого мира. На основании введенного формализма исследуются процессы, связанные с физическим воздействием сознания на материальные объекты. Теоретические гипотезы, по возможности, увязываются с имеющимся экспериментальным материалом, опытом практических

целителей мирового уровня и практик Востока.

В книге много места уделено вводному материалу. Это сделано потому, что работа, кроме обычных читателей, интересующихся подобными вопросами, написана для людей, обладающих здоровой долей скептицизма, а также специалистов в области естественных наук, которые предпочитают иметь дело с физическими законами, строгими теориями и фактами. Они могут реально оценить приводимые ниже феномены, излагаемую концепцию и сами сделать соответствующие выводы. Те, кому вводная часть покажется утомительной, могут сразу начинать с чтения раздела 1.6.

## 1.2. Предпосылки к написанию данной работы

Начнем этот раздел с примера.

Пример 1.2.1. Опыт с номерными знаками..

*У меня в жизни был период, когда работа находилась довольно далеко от дома. При поездках от дома к работе и обратно я от нечего делать проводил один и тот же простой эксперимент: фиксировал номерные знаки, которые тогда имели по четыре цифры, у проезжавших мимо машин, отмечая те из них, что обладали определенной особенностью. Например, когда сумма двух первых цифр номера равнялась сумме двух последних. Несложно было также вычислить вероятность появления таких номеров среди общего потока автомобилей. Когда я фиксировал номера у всех машин подряд, то совпадение частоты появления таких машин в моем эксперименте с результатом, рассчитанным согласно теории вероятности было весьма удовлетворительным. Если же я отмечал только те из них, которые подсказывало мое подсознание, но до появления машины перед окном моего автобуса, то эти результаты в подавляющем большинстве случаев превышали теоретические не только в единицы, но в десятки и даже сотни раз! Разительное отличие результатов теории и эксперимента меня даже обескураживало. Я никак не мог найти подходящего объяснения такому феномену. Складывалось впечатление, что сознание человека при определенных условиях обладает способностью проникать в будущее, хотя это противоречило всем канонам ортодоксальной науки. И только сейчас, когда выявляется роль неоднородного вакуума и тонкого мира в жизни человека, можно дать правдоподобное объяснение такому исследованию.*

А что вообще нам известно о тонком мире и неоднородном вакууме в настоящее время? Надо сказать, не так уж и мало. Если еще десять-пятнадцать лет тому назад и ученые, и обычные люди часто просто отмахивались от обсуждения данной темы — так мы были воспитаны, то сейчас этот вопрос достаточно широко обсуждается не только в средствах массовой информации, но и серьезно дебатруется в некоторых академических кругах.

Информационную плотину об этой ранее закрытой теме прорвало. В настоящее время стало известно множество явлений, дотоле либо вообще неизвестных, либо изучаемых только в специальных лабораториях узким кругом профессионалов. Тем не менее, вопрос оказался весьма сложным и специфическим. Поэтому у нас в стране до настоящего времени практически отсутствовала литература, во всяком случае в открытой печати, представляющая интерес не только для массового читателя, но и специалистов в области естественных наук, которые интересуются подобными проблемами, где были бы представлены исследования на уровне математических моделей и в должной мере проведено описание законов тонкого мира. Имеет место и терминологическая неразбериха. Между тем, у общества имеется явный интерес к подобной теме. Поэтому для однозначного понимания рассматриваемых вопросов большое внимание уделено тому, чтобы по основным положениям работы дать по возможности достаточно строгие определения и привести все это к определенной системе. Буду рад, если хоть в какой-то мере мне удалось восполнить этот пробел.

Что касается вопросов, связанных с неоднородным вакуумом, как второй составляющей, так называемого, аномального мира, то в 1998 году вышли в свет сразу

три книги [43-45], посвященные данной теме. В них представлены естественные объекты, характеризующие проявление этой реальности в Природе, математическая модель такой среды, а также рассмотрен ряд эффектов, основную роль в которых играет эта среда. В целом же, к моменту написания книги в моем распоряжении имелась следующая информация:

1. Весьма обильный и значимый теоретический и фактический материал, касающийся модели физического вакуума, представленной в работах Г. И. Шипова [36], А. Н. Дмитриева [29,30,37,43] и В. Л. Дятлова [44,48], а также совместные работы двух последних авторов [49,50];

2. Естественнонаучная картина мира, изложенная в современной специальной литературе [1,5,36,44,51-56], в определенной мере доступная моему пониманию, вследствие полученного специального образования в области физики;

3. Серия работ В. П. Казначеева, написанных им единолично или в соавторстве с другими исследователями [32, 33, 57--59, 61], где излагаются весьма актуальные и полезные идеи;

4. Великолепные практические работы Б. Бреннан [7,8] — ясновидящей и целителя очень высокого уровня, а также целый ряд других источников.

При подготовке книги выяснилось, что понимание свойств тонкого мира невозможно без уяснения сущности некоторых базовых понятий как мира материального, так и неоднородного вакуума. В результате выполненного анализа были определены четыре проблемы, которые, в конечном счете, составили основу данной работы:

- Сущность информации. Ее связь с сознанием, физическое представление и математическое описание.
- Сущность времени и пространства. Математическое представление времени и пространственной среды.
- Выяснение возможных подходов с целью анализа непонятных феноменов и построение адекватных им моделей.
- Взаимодействие материального, тонкого миров и неоднородного физического вакуума<sup>2</sup>.

При осмыслении материала пришлось испытать ряд трудных в идейном плане моментов, последующее преодоление которых дало возможность получить нижеприведенные результаты.

В чем же принципиальные и самые главные отличия рассматриваемой здесь модели и методов изучения окружающего мира, кроме традиционного — экспериментального исследования, существующих в классической физике? Ответ на данный вопрос уменьшается в двух абзацах текста.

Классическая физика, фактически основываясь на позициях материалистической философии, постулирует наличие одного мира — материального. Она игнорирует реальности иной природы. Правда, в последнее время появились и исключения. В частности, поляризационная модель Дятлова [44] расширяет границы на другой мир — физический вакуум. У Шипова еще раньше были предприняты усилия, наряду с вакуумной средой, рассмотреть и тонкий мир — мир сознания [36]. По-видимому, он посчитал их неудачными, так как из последней монографии [89] данный материал исключен. В предлагаемой работе сделана попытка систематически рассмотреть физическую модель мира, как совокупность трех составляющих: материального, тонкого и неоднородного вакуума, а также изучить их взаимовлияние друг на друга. Для этого в процессе исследования используются не только лабораторные экспериментальные данные и феномены, происходящие в естественных природных

---

<sup>2</sup> Это терминология В. Л. Дятлова. Далее в работе, используется термин "неоднородный вакуум".

условиях, но также информация, полученная по, так называемому, каналу непосредственного знания<sup>1</sup>.

Рассмотрение же новых видов взаимодействий между полями, существующих в материальном мире и неоднородном вакууме, и введение в процесс исследования нового объекта — тонкого мира являются принципиальными отличиями развиваемой модели от ранее известных.

Далее мы постараемся показать, что такой подход дает не только более широкое представление об окружающей нас Природе, но позволяет получить и качественно новые результаты.

Центральными идеями, пронизывающими всю книгу, являются, во-первых, мысль о том, что информация в тонком мире играет такую же роль, как энергия в мире материальном. Во-вторых, что любые процессы преобразования, передачи энергии или вещества в материальном мире и информация об этом в тонком мире неразрывно связаны и фактически представляют единое целое. И наконец, в-третьих, что основой развития Вселенной является принципиальное по своей сути различие причины и следствия.

Ряд ключевых идей, обеспечивающих получение результатов о структуре пространства-времени, существенно продвинувших дальнейшее понимание закономерностей окружающего мира, в том числе структуры тонкого мира, содержится в работе [99].

Безусловно, очень важной является также роль экспериментального материала, полученного различными исследователями, и ряда специальных вопросов, представленных в работах [31-36,38,39,57-66,104,105].

Кроме того, в работе использована и другая литература [67-146], которая в той или иной мере способствовала пониманию законов тонкого мира, так как некоторые отдельные темы рассматриваемого вопроса изучались этими авторами применительно к своим задачам. Для полноты картины материалы подобного рода в настоящей работе использованы. Подчеркну, что привлекаемые результаты других исследователей дали совершенно необходимые фрагменты собираемой мозаики представляемой модели. Без информации хотя бы одного из вышеуказанных источников, особенно [7,8,11,43,44,73,99], данная работа вряд ли могла бы считаться логически завершенной.

Начнем обсуждение интересующих нас феноменов с описания некоторых из множества известных, но до сих пор не понятых явлений, которые мы в дальнейшем попытаемся объяснить с учетом новой информации и разрабатываемых ниже концепций.

1.3. Некоторые факты, не объяснимые в рамках классических дисциплин  
Пример 1.3.1.

*Ярким примером, казалось бы не относящимся непосредственно к человеку, является эксперимент [35], выполненный учеными Новосибирского Академгородка. Он связан с падением на Юпитер кометы Шумейкер-Леви 9 в июле 1994 г. Приведем выдержки из этой работы.*

*"Это был момент, когда В. Борисов, наблюдавший запись своего измерительного комплекса, увидел в 19 час. 30.5 мин. по всемирному времени, что возникает совершенно необычная мощная аномалия, и с радостью исследователя воскликнул: "Вот это да! Будет что показать". Однако, видя стремительный рост величины сигнала, мы тут же замерли: еще пару минут такого роста и показывать будет уже некому. Мы остро ощутили призрачность этих разделяющих нас 750 000 000 км, толщи Земли и самого Юпитера...*

*Астрономы наблюдали его в 20 час. 12 мин. (среднеквадратичная ошибка составляла 4 мин.)...*

*На преодоление геоцентрического расстояния Юпитера световому сигналу требовалось 43 минуты. Таким образом эта катастрофа на Юпитере дала*

*возможность наблюдать сверхсветовую коммуникацию...*

*Уникальность и мощностъ данного космического события позволили использовать в качестве наземных датчиков сверхсветовой коммуникации минералы... и некоторые сложные смеси в предкритическом состоянии в запаянной пробирке (произошел фазовый переход жидкость - кристалл)."*

По истечении некоторого времени после проведения экспериментов этими же ведущими авторами была опубликована работа [38], где были представлены результаты другого эксперимента с микроорганизмами. Опыты однозначно указывали на аномальное возрастание активности микроорганизмов после падения кометы даже в условиях, при которых они должны находиться в глубоком анабиозе. При личной встрече со мной один из авторов давал прогноз об ухудшении эпидемиологической обстановки в мире после этого события. И об этом мы сейчас постоянно слышим по радио, узнаем из других источников информации.

Таким образом, в природе существует механизм сверхсветовой коммуникации, что ранее отрицалось официальной наукой. С помощью него возможна передача энергии и информации со скоростями, многократно превышающими скорость света. Кроме того, из этого эксперимента следует, что очень далекие события влияют не только на человека и низшие формы жизни. Даже минералы, жидкости изменяют свое состояние. Оказывается, жизнь зависима от событий, подчас происходящих на космических расстояниях. Это взаимодействие живого и косного миров может быть достаточно сильное и быстрое, возможно, мгновенное, чтобы задуматься о нашей взаимосвязи с явлениями, происходящими по обыденным понятиям весьма далеко.

Приведем другой факт, взятый из серии удивительных книг С. Н. Лазарева "Диагностика кармы" [19].

Пример 1.3.2.

*Женщина пришла ко мне на прием второй раз, я помог на первом сеансе не только ей, но и ее мужу. Она очень довольна результатом лечения, но внутренне не верит, что можно дистанционно, не разговаривая с ее мужем и не видя его, помочь ему, и решила устроить мне экзамен. Достав из сумочки фотографию, просит найти на ней мужа. Я показываю.*

*- Верно. А не могли бы вы найти человека, который умер через пять лет после того, как была сделана эта фотография? Я сразу вижу человека, у которого резко искажены параметры судьбы, и указываю на него. Она удивлена:*

*- Как Вы догадались? Я в ответ устало машу рукой. Я профессионал. В этом нет никаких чудес, это тяжелый напряженный труд, результат долгой работы, развития и совершенствования своих способностей.*

Из этого примера можно сделать следующие выводы.

Кроме видимого изображения снимок содержит информацию, скрытую для обычного человека. Ее могут считывать ясновидящие. Эта информация позволяет людям такого рода знать не только прошлое, но и будущее.

А как, например, объяснить феномены управления таинственной жизненной энергией и левитации, часто используемые даосами Китая в своей практике? О таком опыте рассказывает В. В. Малявин [11] со слов даоса очень высокого ранга Учителя Ван Липина. Интересующихся подробностями отсылаю к этой весьма интересной книге. Я же процитирую только два эпизода из многих приведенных там случаев. Первый, когда странствующим даосам пришлось залезать на дерево и обороняться весьма своеобразным образом от стаи волков, а второй — медитации с левитацией.

Пример 1.3.3.

*Ван Липин, сидя на дереве, вытянул руку вниз, из его ладони вылетел тонкий белый луч, и в тот же миг три крупных волка, круживших внизу, рухнули как подкошенные на землю и остались лежать неподвижно.*

*Ван Липин в этот раз применил технику "ладони пяти громов".*

*Действует она молниеносно и обладает огромной убойной силой. Главная особенность состоит в том, что она почти не оставляет внешних следов на теле, а наносит энергетический удар по внутренностям, поражая отдельные органы. Эта техника применяется у даосов только в целях самообороны, использовать ее для нападения и тем более убийства строго-настроено запрещено...*

Здесь же приведем другой пример из [11].

Пример 1.3.4.

*На следующий день снег прекратился, и в голубом небе ярко засияло солнце, осветившее девственно-белую пелену снегов. Ван Цзяомин с хозяином хижины отправились заниматься вдвоем. Выбрав в лесу подходящее место, они уселись медитировать и вскоре растопили снег на целых два метра вокруг себя. Из-под снега проступили темные камни, которые тоже понемногу стали менять свой цвет. Вдруг Ван Цзяомин и отшельник оторвались от земли и повисли в воздухе...*

По этому поводу возникает сразу несколько вопросов. В частности, чтобы испарить снег с такой площади требуется энергия, ну никак не меньше МегаДжоуля! Что это за энергия? Каков источник этой энергии и механизм ее управления? Те же самые вопросы напрашиваются и к феномену левитации.

Еще факты. Мы в дальнейшем будем подробно исследовать тему, так называемого, полтергейста [16,18], в основном бытового. В обиходе этот феномен встречается как в городах, так и других населенных пунктах, где обычно имеются нарушения земной коры. Полтергейст, связанный с человеком, возникает при наличии у него некоторых аномалий. Данное явление, как правило, начинается с разного рода необъяснимых стуков в квартире, ударов в стены, двери, других звуков и постепенно может приобрести более драматический характер. Сейчас мы только хотим обратить внимание на одну загадочную с точки зрения физики особенность этого явления.

Пример 1.3.5.

*Во время активной фазы полтергейста, когда по квартире летает или перемещается различная бытовая утварь, мелкие стеклянные предметы, например, медицинские пузырьки, то они иногда взрываются. Не просто разрушаются на осколки, а обращаются в пыль, подобную мучной. Объяснить эту часть феномена, как, впрочем, и полтергейст в целом, не привлекая каких-то новых идей и подходов, невозможно.*

В последнем из этой серии примеров снова сошлемся на Лазарева [20], где автор приводит свой диалог с пациенткой.

Пример 1.3.6.

*- Кстати, что за способности были у вашей дочери в плане диагностики и лечения?*

*Дама смущенно улыбнулась.*

*- Да это один раз только у нее было. Мы ехали на машине, и мой муж случайно раздавил собаку. Мы вышли из машины, и я вижу, что пес умирает. Внутренности вывалились и кровь растеклась по асфальту. Дочка подошла к собаке и стала в воздухе как бы все над ней сгребать. И на моих глазах кишки и кровь всосались внутрь, сломанные ребра восстановились, разорванная шкура срослась. Собака вскочила и убежала...*

Вероятно, каждый также может вспомнить немало других случаев, необъяснимых с точки зрения известных физических законов.

1.4.

Мой личный опыт

Упомяну теперь хронику некоторых событий, которые заставили меня заняться данной темой. Для этого приведу два следующих примера из своей книги, вышедшей под литературным псевдонимом Г. А. Козырева [13].

Пример 1.4.1.

*Это происшествие я всегда вспоминаю с некоторым удивлением. Как-то раз*

после работы поехали мы втроем в лес за грибами. Так как собирались быстро вернуться, то с собой не захватили ни топора, ни палатки, ни еды. Даже простой лопаты в машине не оказалось.

Уже стояла осень. Не так давно прошли обильные дожди, и грибы, по нашим прикидкам, должны были бы быть.

С небольшими приключениями, но добрались до места. Пособирали немного даров леса и двинулись обратно. Однако вскоре забуксовали, да серьезно. Промучились, вытаскивая машину из ямы, около трех часов, но безрезультатно. Нам улыбалась не совсем приятная перспектива ночевки в лесу. А ночи в то время стояли весьма холодные.

Тут-то я вспомнил про мое "секретное оружие". Подумал, а что если обратиться к Вселенной по этому поводу? Как будет работать данная техника<sup>3</sup> в этой конкретной ситуации? Обратился...

К тому времени уже совсем стемнело. Мои товарищи, тихо чертыхаясь при свете фар, обреченно возились в грязи около машины. Дальше произошло следующее.

Минут через двадцать к нам подошел незнакомый мужчина из расположенного недалеко хутора, как он потом нам объяснил. Мы попросили его о содействии. Мужчина согласился помочь. Но, несмотря на такое подкрепление, наших сил было все-таки недостаточно.

В совместной работе прошло еще минут пятнадцать. Из темноты вышли еще два человека: мужчина и женщина. И тоже нам стали дружно помогать. Наконец, коллективными усилиями всей нашей компании мы вытащили машину из канавы.

Кто-то, возможно, подумает, что это был всего лишь набор чистых случайностей. Однако приятно все-таки, когда из таких случайностей соткана ваша жизнь.

Пример 1.4.2.

Мое прежнее место работы находилось весьма далеко от дома, и я решил ее сменить. Подумал и выделил критерии новой работы: близость к дому, приемлемая зарплата, которую мне необходимо получать своевременно, удовлетворяющий меня характер работы.

Обратился к Вселенной с просьбой о помощи. Меня волновало только одно обстоятельство. На старой работе у меня не было замены. Я переживал, что мне будет трудно объяснить коллегам о таком решении.

Результаты действия техники были поразительны.

1. За неделю до моего предполагаемого ухода был внезапно принят новый сотрудник и руководство уведомило коллектив, что теперь мы будем работать по данной проблеме совместно.

2. В нашей фирме за оставшееся до моего ухода время случилось событие, которое укрепило мое желание сменить работу.

3. Я выделил предприятие, на котором хотел бы работать, пришел туда и, поговорив с его руководителем, добился:

- должности, которой я хотел и которая была организована специально для меня, причем название этой должности и объем работы предложил я сам;
- получения согласия на размер оклада, который был определен мной;
- условий работы, которые меня устраивали.

Замечу, что ранее я на новом предприятии никого не знал. Все основные принципиальные решения были приняты в результате трех бесед с дирекцией.

Таким образом, опыты с сознанием оказались для меня не только полезными. Это было и весьма интересное занятие, так как во всех книгах по достижению успеха отмечалось, что феномен действия направленной мысли эффективен, но таинственен и

---

<sup>3</sup> Имеется ввиду техника достижения цели [13], когда человек в результате активной работы со своим сознанием конструирует будущие события, которые затем осуществляются реально.

никому не известен, хотя многие им пользуются. Кроме того, мою веру в важность подобных исследований укрепляло еще одно соображение. Подчас мысль человека оказывалась более материальной, чем его физическое тело. Действительно, история знает много примеров, когда и вещи, и тело жившего когда-то человека уже давно истлели, а идея этой личности продолжает существовать и действовать. Поэтому я начал думать о возможных механизмах, лежащих в основе феномена взаимодействия сознания с материальным миром. Такие раздумья, в конечном счете, вылились в решение разобраться с данным вопросом и написать книгу, где была бы представлена более или менее разумная концепция законов тонкого мира, а также рассмотрены феномены физического взаимодействия сознания с материальным миром.

#### 1.5. Привлекаемый материал

Сделаем еще некоторые комментарии относительно привлекаемой литературы. Погружаясь в данную тему, я знакомился с разнообразными работами, которые так или иначе были связаны с сознанием, а также физическим взаимодействием сознания различного уровня с материальным миром [7-12,15-19,37,39,57-66,70,71,78-79]. Наиболее практически разработанным оказался вопрос по техникам взаимодействия с сознанием, ориентированный на медицинский аспект [7,8,57-61,63, 4], сферу бизнеса, и вообще на достижение цели человеком [13], хотя публикации по последней части проблемы у нас в стране до недавнего времени были относительно малоизвестны. Что касается физической модели сознания, его взаимодействия с окружающим миром, то в этой области знаний вопрос, по всей видимости, находится в самой начальной стадии осмысления. До физических моделей пока дело не доходило, как не было и математического формализма, описывающего подобные процессы. Во всяком случае мне до настоящего времени такие работы известны не были.

А что опубликовано по исследуемой теме в области физики? По разделу, касающемуся вакуума, в том числе неоднородного, где, как предполагается, циркулирует сознание, имелся солидный теоретический и практический материал [29,30,36,43-45,4850,89], авторы которого не только указали на новый сложный и весьма интересный объект научного исследования, дали наглядное представление о данной реальности, но и довели свою работу до математического формализма и создания физической модели такой среды.

В частности, в своих работах [29,30,43] А.Н.Дмитриев обращает внимание на новый класс необычных природных объектов, которые впоследствии были названы вакуумными доменами из-за их принадлежности к неоднородному вакууму.

В работах Г. И. Шипова [36,89] математически весьма солидно излагается теория физического вакуума, как сложноорганизованной структуры, включающей материю, информацию и сознание.

В монографии В. Л. Дятлова [44] приведена последовательная, внутренне непротиворечивая и весьма основательная физическая теория вакуумных доменов, которая позволила многое понять и в структуре тонкого мира.

В работах целительницы очень высокого уровня, кстати, по образованию физика, Барбары Бреннан [7,8] представлены результаты многолетнего изучения тонкого мира и ее практики целительства.

В вопросах, относящихся к взаимодействию сознания с окружающим миром возникла потребность расширения сферы исследований и включение в рассмотрение таких понятий и представлений, как целостность самого мира, взаимозависимость его отдельных составляющих, что привело к необходимости обращения к работам, имеющим философскую направленность [3,33,59, 111,121,122].

В настоящее время стали известны феномены воздействия сознания на время, что заставило обратиться и к этой таинственной категории. В вопросах, связанных с физикой времени в его различных аспектах наиболее известны работы А.Н.Козырева [73], хотя и несколько ранее [123], и в настоящее время изданы книги других авторов

[124-126], в той или иной мере затрагивающих данную тему.

А теперь перейдем к рассмотрению основного материала. С этой целью сформулируем некоторые базовые определения, облегчающие понимание последующей информации.

1.6. Общие определения. Концептуальная модель мира

*Материя* — всеобщая категория, обозначающая объективную реальность, существующая независимо от человека и проявляемая в ощущениях или с помощью приборов.

*Материальность* — объективная реальность, мир вещества, являющаяся частью материи, существующая вне сознания в виде вещества и полей, которая проявляет себя во времени и пространстве материального мира.

Вместо термина *материальность* нам удобнее использовать словосочетание *материальный мир*, понимая под этим совокупность вещественных объектов, их проявлений и изменений, происходящих во времени и пространстве за счет обмена энергией, веществом и полем. Таким образом мы подчеркиваем, что в материальном мире имеется множество разнохарактерных объектов, взаимодействующих между собой.

*Энергия* — способность материального мира проявлять себя в различных формах, мера их взаимодействия или изменений состояния объектов данного мира. Она не возникает из ничего и не исчезает, а может только переходить из одной формы в другую.

*Время и пространство* — всеобщие формы проявления материального мира, не существующие вне его.

*Время* — количественная характеристика материального мира, отражающая процессы изменения полей, вещества, объектов или их частей, обеспечивающая длительность, чередование происходящих процессов.

*Пространство* — характеристика материального мира, включающая в себя материальную среду, характеризуемую объемом, обеспечивающая в нем протяженность, структурность, сосуществование объектов данного мира, взаимодействующих посредством *энергии*, вещества и поля. Данный термин используется в работе в смысле "пространственная среда", даже если при этом говорится об абсолютном вакууме.

*Сознание* — объективная реальность, существующая вне материального мира, проявляющая себя в *пульсе* и *инфопространстве* и имеющая способность самостоятельного выбора цели, а также возможность опосредованно, то есть через неоднородный вакуум, воздействовать на материальный мир. В термин сознание при наиболее общем понимании этого слова вкладывается смысл "мир сознания". Поэтому для исключения недоразумений и при соответствующей необходимости вместо термина *сознание* нам удобнее использовать словосочетание *тонкий мир*, понимая под этим всю совокупность объектов данного мира и его изменений, происходящих в пульсе и инфопространстве за счет обмена *информацией*. Как и ранее для термина *материальный мир* мы таким образом подчеркиваем, что в тонком мире имеется множество иерархических уровней сознания и сущностей, его представляющих, которые взаимодействуют между собой.

Необходимо отметить, что слово *информация* относится к основным и многоплановым понятиям. Является продуктом и инструментом сознания. Это знание о явлениях, действиях и связях между ними. Это отображение любым способом мира событий сознанием. Обычно данный термин используется, когда говорят о переработке, накоплении, хранении, использовании каких-то знаний, сведений, а также в вычислениях, при построении и изучении математических моделей, физических теорий [2, 6].

Современное значение слова *информация* многоплановое. Существующие

определения этого понятия, в частности, в математике [88], как некоторой меры одной случайной величины, содержащейся в другой, физике [5], коррелирующей с понятием *энтропии*<sup>4</sup>, или теории систем, связанных с обществом, как обозначение содержания, полученного из внешнего мира в процессе нашего приспособления к нему [86], или как связь между системами [87], в результате которой увеличивается *негэнтропия*<sup>5</sup>, или теории физического вакуума [89], как способности системы к изменению своего собственного состояния и состояния окружающих систем, отражают его разные аспекты.

Как выясняется, в любом процессе *энергия и информация* отражают разные, стороны явления. Из этого следует необходимость, как минимум, уточнения данного термина. Более того, из представления о тонком мире как не менее сложной среды, чем материальный мир, при изучении первого возникает необходимость введения целого класса новых понятий. Действительно, ведь в классической физике есть и энергия, и импульс, и сила, и давление, и множество других характеристик, отражающих разные стороны рассматриваемых процессов. При изучении особенностей и явлений тонкого мира, наоборот, в настоящее время имеется возможность фактически использовать лишь один термин — информацию. Поэтому специалисты подчас придают ему совершенно разный смысл. Или, что с нашей точки зрения тоже не совсем корректно, используют в подобных случаях слово энергия. В связи с последними рассуждениями возникает естественный вопрос об уточнении и расширении понятийного аппарата в данной области. В настоящее время выделяют три аспекта, относящихся к слову *информация*:

1. Знание о явлениях, процессах, законах Природы и связях, соотношениях между ними.

2. Как некоторой меры взаимодействия объектов Природы.

3. Способности сознания изменять состояние объектов тонкого мира, неоднородного вакуума, а опосредованно — материального мира.

В дальнейшем для определенности полагаем, что используемое по тексту слово *знание* соответствует определению, приведенному в пункте 1, а *информация* - частично подпадает под определения пунктов 1 и 2.

Кроме того, информация всегда имеет свой источник — объект сознания, а также потребителя — другой объект сознания. Она же одновременно является инструментом самого сознания. В настоящее время идет активное осмысление данного понятия, поэтому появились его многочисленные уточнения и дополнения [103, 108, 117]. Этот процесс не закончен. Мы также вынуждены дать свое определение указанному термину как наиболее приемлемому по смыслу к рассматриваемым вопросам.

*Информация* — это

- атрибут и инструмент сознания;
- знание о явлениях, процессах и законах Природы;
- мера, характеризующая связи и отношения между объектами и их частями.

Сферу использования, подпадающую под определение третьего пункта, из понятия *информация* нам пришлось вообще исключить из-за сложной смысловой структуры этого слова, а само определение разделить на три части, используя следующие термины и словосочетания:

*Синергия* - характеристика, отражающая способность сознания изменять состояние объектов тонкого мира, мера их взаимодействия.

Далее, в частности, в пятом томе будет показано, каким образом посредством *синергии* сознание может опосредованно влиять и на объекты материального мира,

---

<sup>4</sup> Энтропия - мера вероятности осуществления какого-либо события, мера неопределенности реализации того или иного опыта, процесса.

<sup>5</sup> Негэнтропия - мера порядка, внутренней структурированности, упорядоченности системы [87].

поэтому впоследствии это понятие будет расширено.

*Psi-энергия* - понятие, отражающее способность опосредованного воздействия сознания на объекты материального мира.

Для обозначения воздействия сознания из тонкого мира на объекты неоднородного вакуума и используется словосочетание *инфоэнергия* в силу необходимости, так как более точных терминов, отражающих именно способность сознания физическим образом влиять на данные объекты попросту нет.

*Пульс и инфопространство* — всеобщие формы проявления тонкого мира, не существующие вне его.

*Пульс* — характеристика тонкого мира, отражающая в нем переход от причин к следствиям событий.

*Инфопространство* — характеристика тонкого мира, объективная реальность, обеспечивающая в нем возможность существования и взаимодействия объектов данного мира, осуществляемая посредством *синергии*.

Пульс, инфопространство и синергия в тонком мире имеют те же функции, что и время, пространство и энергия в материальном мире. Они будут также уточнены в пятом томе работы.

В реальных процессах объекты материального и тонкого миров, взаимодействуя между собой, обмениваются и энергией, и информацией.

Материальный и тонкий миры образуют *общий мир, целостный мир* или просто *мир*.

В тексте довольно часто вместо слова *мир* используются также термины *Природа* и *Вселенная*.

Полагаем, что в материальном мире существует *жизнь*, а в неоднородном вакууме и субреальности тонкого мира существуют сущности, имеющие высокоорганизованное сознание.

*Жизнь* — форма совместного существования объектов сознания, неоднородного вакуума и вещественных образований в виде целостных, живых объектов в общем мире, обладающих возможностью и способностью выбора цели[144]. Живые объекты имеют функции воспроизводства и приспособляемости к внешней среде, которые реализуются с помощью энергии и информации. Кроме того, живые существа отличаются от косной природы своей сложностью и, соответственно, большей скоростью переработки информации и реагирования на внешние воздействия.

Вместе с тем, появившиеся новые знания о мире, имеется в виду прежде всего [96], требует качественного уточнения самого понятия *косное вещество* и, соответственно, *косная природа*, в частности применительно к классу минералов. В указанной работе приведены цветные фотоснимки камней агатов, из которых следует, что данные минералы имеют способность не только к передвижению, но и размножению! Из этого факта следует, что вся Природа — живая. Поэтому употребляя данное словосочетание, мы вкладываем в него следующий смысл.

*Косное вещество* — это естественные природные или рукотворные объекты, имеющие наиболее примитивную структуру их полевых тел как целостных образований. О самой структуре тонких тел подобных объектов, в частности, минералов будет идти речь во втором томе работы.

*Человек* — высшая форма среди живых организмов на Земле. Он является продуктом трех миров, имеет *разум, тонкие тела* и физическое тело. Чтобы выделить отличительные признаки *сознания* и *разума*, сформулируем определение последнего.

*Разум* — способность сознания создавать, осознавать и выбирать, качественно новую цель.

С понятием *разум* тесно связаны также такие категории, как *душа* и *дух*.

Согласно Блаватской *дух* человека — это искра Божественного, неразрушаемая реальность, которая несет в себе информацию о высшем предназначении человека.

## Душа

— это посредник между Божественным и материальным в человеке [47].

Учитывая результаты работы [144], дополним последние два понятия более формальными признаками.

*Дух* — тонкоматериальная реальность, флюид тонкого мира, несущий принцип Ян, обладающий способностью творения, то есть создания качественно новых целей, инициирования создания объектов других миров, в том числе биообъектов.

*Душа* — структура, сложноорганизованная субстанция неоднородного вакуума, несущая принцип Инь, способствующая претворению целей *духом* (о *духе* и *душе* см. также глоссарий). Физическое тело в этом смысле — это вещественное образование, с помощью которого проявляют себя сознание человека, его *душа* и дух. Подчеркнем, что в определении *души* и *духа* нами выделены только по одному из их наиболее важных свойств, так как именно эти характеристики будут необходимы в дальнейшем для создания физической модели тонкого мира.

Упомянем еще о следующем. Человек, имея право выбора и цель (или волю), в той мере, в какой им был сделан выбор, сам творит, программирует свою судьбу. То есть фактически он выступает в роли сотворца Вселенной. Здесь же отметим, что человек может сделать неправильный выбор и тем самым, отойти от своего высшего предназначения. За все свои хорошие действия в виде физических действий или мысленных намерений, соответствующих высшим законам Вселенной, он поощряется достижением своих целей, укреплением здоровья, а за плохие, связанные с нарушением этих законов, он несет ответственность в виде страданий и болезней. В этом заключается суть кармы.

### 1.7. Наблюдаемые закономерности существования общего мира

Рассмотрим теперь вкратце ряд необходимых для построения нашей концепции наиболее общих закономерностей, организующих порядок существования и развития общего мира, привлекая материал, изложенный в [3, 7, 8, 11, 36, 43, 44, 53]. В физике их называют постулатами. Мы их представим с некоторыми комментариями. В дальнейшем эти положения будут уточнены применительно к конкретным рассматриваемым вопросам.

#### 1. Единство Природы.

Мир представляет собой единый организм. В нем все взаимосвязано. Этот организм всегда реагирует адекватно на любые отклонения от равновесия. Данный принцип можно обозначить как триединство Вселенной, так как мир с точки зрения физики проявляет себя в трех ипостасях: объектах, событиях и в виде различных средств обмена, то есть связях.

Объекты определяют существо Вселенной, события — взаимоотношения между объектами, а средства обмена характеризуют то, посредством чего собственно происходят такого рода взаимоотношения. Это, например, может быть вещество, поле, информация и т.д.

Чтобы проиллюстрировать единство Природы, приведем не совсем обычные, но наглядные примеры, связанные с действиями людей. Как мы увидим, это подчас приводит к удивительным явлениям, даже если это всего лишь воздействие сознания человека.

Хорошо известно, что наиболее масштабные, тайные политические и экономические дела в последние пятнадцать лет проводились во всех крупных городах нашей страны и особенно в Москве. Согласно восточной классификации это дела иньской природы. С другой стороны, примерно в это же время весь город был буквально наводнен крысами. А как известно, эти умные и хитрые ночные животные несут в себе чистый Инь. Так что подобное тяготеет к подобному.

Надо сказать, что даосы могут вызывать такие явления искусственно. В частности, когда они, оттачивая свою технику, работают с принципом Инь, то

привлекают из ближайших лесов, подвалов и других укромных мест всю ночную живность иньской природы. Вот как о подобных вещах повествуется в [11]. Привожу этот эпизод близко к оригиналу.

Пример 1.7.1.

*После двух недель занятий Ван Липин объявил слушателям, что в скором времени в храме появится множество зверьков с окрестных гор и попросил ни в коем случае не убивать и не обижать их.*

*Несколько дней спустя двор храма и в самом деле заполнили полчища мышей, хомяков и прочих грызунов, которые сновали всюду, забираясь под циновки, в сандалии, на подоконники, словно искали спрятанные где-то в храме ценности. Появлялись даже давно исчезнувшие в этих местах лисы, которые особенно любили сидеть напротив медитирующего участника семинара.*

*Учитель Ван Липин объяснил своим ученикам, что общение с животными в процессе "внутреннего делания" — это не суеверие, а научно обоснованная истина и что в мире "Неба, Земли и Человека" действуют особые "волны", благодаря которым вещи тесно взаимодействуют между собой. Когда люди совместно практикуют "внутреннюю работу", их духовное состояние претерпевает качественные изменения, так что их жизненная энергия может войти в контакт с животными, и эти животные, словно привлекаемые каким-то приятным запахом, приходят в то место, где люди занимаются такой медитацией.*

В случае с Москвой такое происходит спонтанно. Таким образом окружающая среда реагирует на изменения, происходящие с сознанием людей. И дело здесь не только в обилии пищи. Ведь пища была и раньше, и город был много грязнее, а крыс было меньше. Ничего не поделаешь. Ведь наличие полчищ крыс — это следствие. Исчезнет причина, и крысы уберутся из этого места.

2. Непрерывное динамическое равновесие мира.

Вообще говоря, данный принцип следует из предыдущего положения, поэтому его можно рассматривать и как следствие первого. Мы его выделим как отдельный, чтобы подчеркнуть некоторые нюансы.

Еще в древнем Китае, а возможно и раньше, был открыт универсальный принцип существования Вселенной, согласно которому весь мир подчиняется и сохраняет динамическое равновесие, благодаря двум началам или противоположностям: Инь и Ян<sup>6</sup>.

Данный принцип действует на разных уровнях, в частности:

- энергетическом, проявляя себя в круговороте энергии. Исследования Дятлова [44] однозначно доказывают устойчивость мира, невозможность какой бы то ни было тепловой или иной смерти Вселенной. Согласно его представлениям, устойчивость Вселенной обеспечивается за счет непрерывного превращения в материальном мире различных форм энергии друг в друга, в частности, тепловой, электромагнитной, гравитационной и механической, а значит, непрерывного взаимодействия и перетекания друг в друга от Ян, то есть из мест, где существует ее избыток, к Инь — местам, где недостаток подобной энергии.

- Социально-нравственном. Здесь принципы Инь-Ян проявляют себя в общественном сотрудничестве и конкуренции, динамичном равновесии и противоборстве сил добра и зла.

- Информационном. Согласно нашим представлениям, для устойчивости тонкого мира в нем также должны действовать принципы Инь-Ян, проявляемые в круговороте различных видов информации.

---

<sup>6</sup> Здесь необходимо подчеркнуть следующее. Мы понимаем, и везде в книге это подразумевается, что хотя Инь и Ян противоположны, но по своей внутренней структуре они не одинаковы. Именно этим обстоятельством определяется возможность изменения мира.

Из утверждения данного пункта можно сформулировать следствие: энергия и информация не уничтожаются и не возникают из ничего. Они могут лишь перетекать, преобразовываться из одних видов в другие.

Таким образом, Вселенная являет собой бесконечную череду событий. Каждое событие, как и вся Вселенная в целом, проявляет два Начала. Мы их видим во всем. Это верх и низ, холодное и горячее, правое и левое, черное и белое, мягкое и твердое. Начала, постепенно развиваясь, перетекают в свои противоположности. Так замыкается круг взаимопревращений. Все возвращается к своему исходу, который, однако, в чем-нибудь, но уже не похож на свое прошлое. Новое целое — всегда иное.

Такое возможно, когда в мире существует еще два принципа.

### 3. Принцип подобия.

Он состоит в том, что разные по своим характеристикам, масштабам объекты и происходящие с ними изменения проявляют себя подобным образом. Принцип подобия определяет структуру физических законов в Природе, которые, как известно, действуют одинаковым образом при разных масштабах систем.

### 4. Принципы симметрии и асимметрии.

Данный постулат, со своей стороны, также определяет структуру физических законов. Вместе с тем, принцип абсолютной симметрии из-за свойств устойчивости и непрерывности развития материального мира используется Природой, по видимому, лишь в исключительных случаях. Напротив, наблюдения за закономерностями окружающей жизни показывают и убеждают, что условием существования Вселенной является непрерывное взаимодействие двух таких тенденций. В частности, непременным атрибутом феномена жизни является как раз несимметричность противоположностей. Из этого заключения следует, что во всяком случае некоторые фундаментальные константы у законов материального мира (вещество) и антиматериала (антивещество) должны быть разными по величине. То же самое относится и к тонкому миру, и к тонкому антиматериалу.

Из п. п. 3 и 4 вытекает следствие

Мир проявляет себя как совокупность подобного и противоположного. Наблюдения показывают, что во Вселенной имеется весьма ограниченное число классов событий. Они могут быть представленными лишь следующими видами взаимодействий: Ян @ Инь, Ян © Ян и Инь © Инь.

То есть любое событие может быть представлено двумя составляющими: симметричной и антисимметричной.

### 5. Свойство голографичности мира.

Данная закономерность имеет два вида проявлений.

Время обладает свойством голографичности. Знание о каждом миге действительности в тонком мире существовало, существует и будет существовать все время и всегда. В каждом моменте времени содержится информация о его прошлом и будущем. Она сосуществует во взаимоотношениях с информацией о других моментах времени. То есть всегда имеется доступ к информации из любого момента нашей действительности к любому другому моменту времени.

Пространство обладает свойством голографичности. Модель Вселенной, построенная на принципе голографичности, сильно отличается от картины мира, основанной на наших обычных представлениях. Она как целое обладает абсолютной устойчивостью при непрерывной изменчивости ее отдельных частей. В этой модели информация о трехмерном изображении любого предмета и других его свойствах, как целостного объекта, сохраняется, хотя выделенный кусочек голограммы может быть сравнительно малым.

Из этих положений исходят еще три следствия.

- Все в мире взаимосвязано.

Связь между материальными объектами, помимо взаимодействия их через

материальный мир, осуществляется через тонкий мир. Величина связи через тонкий мир не зависит от расстояния между объектами или времени. Любое событие, произошедшее в каком-то месте, немедленно, то есть быстрее скорости света воздействует на всю Вселенную.

- Следствие в нашем мире не всегда есть однозначная функция причины.

Действительно, события, происходящие, например, в материальном мире воздействуют не только на него, но отражаются в остальных мирах. Все три мира не статичны. Они каждый миг уже другие. Но поскольку среда, а значит, и пространство, и время, как мы отмечали, голографичны, а следствие, как результат события есть ответная реакция всех трех миров, то она не будет каждый раз одинаковой. Это подтверждает исходное утверждение.

- Сознание создает реальность и свое собственное восприятие реальности.

Это положение также основывается на голографической модели мира. Обычно мы воспринимаем что-либо согласно нашим ожиданиям, базирующимся на наших представлениях и нашем наследии. Поскольку реальность создается сознанием, она создает также и наше восприятие реальности, так как оно является частью самой реальности.

#### 6. Соотношение целого и его частей

Если мы начнем соединять один за другим кусочки голограммы, характеризующей выделенные части произвольного объекта нашего мира вместе, то будем получать все более четкое и совершенное изображение предмета. Кроме того, в процессе соединения появятся качественно новые детали изображения, которые не давали его части по отдельности. Из этого утверждения можно вывести несколько следствий:

- Каждая часть целого влияет на систему, большую, нежели она сама;
- Каждая часть целого обладает информацией обо всех других частях реальности.

То есть в каждой области пространства содержится информация о целом.

- Путем объединения частей мы получаем более полное представление о целом, то есть качественно новую информацию о нем.

#### 7. Отображение реальности сознанием.

Всю информацию о мире мы получаем с помощью наших чувств. Человек своими органами чувств преобразует сигналы внешнего мира в представления формы и цвета, вкуса и запаха интересующего его предмета. Таким образом, истинная реальность, содержащая энергию и информацию одного вида, преобразуется посредством мозга и тонких тел человека в энергию и информацию другого вида. Человек, как, впрочем, и любой другой объект материального мира, оперирующий с информацией, также действует подобно голографическому устройству. Используя пять чувств, мы аккумулируем энергетическое и информационное поля от того объекта, на который в данный момент направленно наше внимание. Затем мы отображаем, фиксируем и запоминаем отдельные предметы и явления природы для последующего воздействия на них.

#### 8. Иерархичность мира и принцип конкуренции в нем.

Для материального мира это положение не требует каких-то особых пояснений, ибо все мы постоянно и повсеместно наблюдаем результаты его действия. По всей видимости и в тонком мире существует этот же принцип. Такое заключение можно сделать, если, например, вспомнить, что в процессе мыслительной деятельности одна какая-нибудь идея, мысль сменяет или подавляет другую, менее для нас привлекательную.

Из этого положения следует иерархия существования, взаимодействия человека, как сложной и многоуровневой системы, в том числе его тонких тел. Существует несколько уровней реальности человеческой сущности, различающихся своим функциональным назначением, причем каждый из этих уровней может проявлять себя

во всех трех мирах. В настоящее время известно, что каждый индивид содержит в себе, по крайней мере, пять уровней реальности [7, 8].

На первом уровне реальности — уровне физического тела — основными видами взаимодействия с внешним — материальным — миром являются физические воздействия, ощущения и наиболее примитивная информация. Говорят также, что это есть самый грубый вид реальности.

На уровне ауры — второго уровня реальности, представляющем неоднородный вакуум и содержащем несколько подуровней, проявляются наши мысли и чувства.

Если мы пойдем глубже, то обнаружим там качественно другие структуры неоднородного вакуума, определяющие наши намерения и волю. Он является третьим уровнем реальности, на котором строятся энергетическое и информационное поля ауры. Это и уровень нашей веры, и наиболее важных жизненных целей.

Еще глубже мы находим самую загадочную субстанцию неоднородного вакуума, характеризующую уровень центральной звезды — основу самой нашей сущности и самых тонких взаимодействий. Там властвует любовь. На этом уровне мы наиболее тесно связаны с Творцом.

Пятый уровень, представляющий уже собственно реальность тонкого мира, состоит, вероятно, из двух подуровней, содержащих в себе информационные структуры сознания и подсознания человека. Если с помощью предыдущих уровней реализуются связи между материальным и тонким мирами, то пятый уровень является источником, творческим началом, характеризующим сознание того или иного человека как некоторую информационную структуру, объект тонкого мира, объединяющий в себе определенную иерархическую последовательность его идей и программ. Представляется, что это и есть подуровень сознания человека. Вместе с тем, совокупность таких объектов в тонком мире также должна быть иерархична, так как включает в себя иные возможные организации сознания, в том числе замысел нашего мира и другие программы Творца. Для конкретного же человека данное нечто собственно и определяет второй подуровень, характеризующий его подсознание.

Что же касается существования конкуренции объектов в тонком мире, то он, вообще говоря, должен реализовываться в любой иерархически организованной динамической системе. И наоборот. Именно таким, как представляется, является мир сознания.

Совместное рассмотрение данного и пятого положений дает возможность высказать еще одно соображение.

Существование в природе принципов иерархичности и голографичности позволяет взаимодействовать отдельным объектам, как находящимся на одном уровне иерархии, так и проявляться связям, действующим между объектами разных уровней.

А теперь, учитывая введенные определения и представленные постулаты, а также общие закономерности мира, приступим к систематическому изложению основного материала, начав с рассмотрения имеющихся физических концепций, так или иначе связанных с темой нашего интереса. В процессе изложения мы дополним его необходимым иллюстративным материалом и новыми примерами.

Глава 2. Существующие физические концепции, гипотезы и иллюстративный материал, связанные с тонким миром и неоднородным вакуумом

*Главное в сосуде не стенки, а его пустота.*

Лао-цзы

*Сущность Бога — Монада, а Диада — его производительное свойство. Последнее вызывает к жизни Вселенную — видимое раскрытие Бога в пространстве и времени.*

Пифагор

В настоящей главе представлены две взаимодополняющие концепции, необходимые нам в качестве базы для построения моделей тонкого мира и

взаимодействия его с миром материальным: теория физического вакуума, разработанная Г.И.Шиповым [36, 89], и поляризационная модель неоднородного вакуума, изложенная В.Л.Дятловым [44]. Для полноты картины и конкретного представления читателями природных объектов неоднородного вакуума в данной главе приведены: необходимый иллюстративный материал, свидетельства очевидцев таких аномальных явлений, а также изложены некоторые свойства этих феноменов. В конце главы еще раз сформулированы ранее представленные постулаты. Только они приведены в более строгом виде, который наиболее предпочтителен для построения разрабатываемой нами концепции тонкого мира и механизма его взаимодействия с материальным миром. Кроме того, там выдвинут ряд гипотез и сделаны определенные выводы, которые позволяют сфокусировать внимание и уже в начале работы концептуально представить основные контуры разрабатываемой далее модели.

## 2.1. О теории физического вакуума Г. Шипова

До существования современной теории физического вакуума [36,89] физики в своих исследованиях рассматривали четыре типа взаимодействий, включающие электромагнитные, гравитационные, ядерные и слабые. Первые два типа достаточно точно моделировались соответствующими уравнениями и подтверждались экспериментами. Ядерные и слабые взаимодействия до последнего времени не имели фундаментального описания, а теоретические представления давали слишком большую погрешность. Всеобщий принцип относительности и уравнения физического вакуума позволили фундаментально описать многие, до этого непонятные, процессы.

Теория физического вакуума представлена Шиповым в виде некоторой сложной тензорной системы дифференциальных уравнений. Не будем касаться всех математических глубин обсуждаемой там теории, а ограничимся минимумом необходимой информации, выделив главное, и то лишь для качественного объяснения приводимых по тексту нашей книги гипотез и феноменов.

Итак, с точки зрения Шипова [89] мировая реальность существует на следующих уровнях: твердого тела, жидкостей, газов, элементарных частиц, физического вакуума, первичных торсионных полей и *Абсолютного Ничто*.

Включение в рассмотрение трех последних, более тонких уровней — субреальности

— позволило ему охватить область физического вакуума. Такая семиуровневая модель реальности приводит к такой версии происхождения мира, которая очень близка к религиозным верованиям.

Согласно данной теории *Абсолютное Ничто* обладает неограниченной творческой способностью, то есть сверхразумом<sup>7</sup>. Все материальные (имеющие энергию) и идеальные (безэнергетические) объекты погружены в *Абсолютное Ничто* — абсолютный вакуум. Оно порождает первичные торсионные поля, выступающие как безэнергетические возбуждения такого абсолютного вакуума, которые, в свою очередь, создают остальную материю.

Неизбежно возникает вопрос: "А отчего, собственно, с точки зрения физики происходит переход материи из этого самого *Абсолютного Ничто* в реальное состояние?" Вот как на этот вопрос отвечает сам Шипов. "... После того, как константы или функции интегрирования в том или ином конкретном решении (геометрическом образе) приобретают физические значения... Происходит рождение реальной материи из вакуума".

Таким образом, по мнению автора этой теории, с помощью первичных торсионных полей, управляемых посредством сознания, возможно рождение материи из вакуума, начиная с элементарных частиц, ее развитие в проявленном виде, а также

---

<sup>7</sup> Получается, что по смыслу *Абсолютное Ничто* Шипова фактически тождественно такому понятию, как царствие Божие.

взаимодействие информации с материей.

Для нас наиболее ценным в данной теории представляется, во-первых, ее идейная часть, где Шипов, по-видимому, первым формализовал связи сознания и материи до уровня их представления в виде математических символов. До этого времени другие исследователи строили свои теории на уровне простого словесного описания. Это давало весьма туманную картину взаимодействия сознания и материи. Представление же в виде математических символов всегда придает концепции большую четкость, определенность. Появляется возможность исследовать связи — функциональные зависимости между различными параметрами системы, что ставит процесс понимания мира на качественно новый уровень.

Во-вторых, Шипов неявно обозначил очень важную философскую проблему начальных условий в сотворении Вселенной. Действительно, если имеется некоторая сложная система, в данном случае наш мир, то его состояние зависит от двух факторов:

- физических законов, которым он подчиняется, и

- начальных условий, когда из всего многообразия возможностей поведения такой системы реализуется единственное или ограниченный набор решений, соответствующее задаваемым извне начальным условиям. Шипов решает эту проблему, вводя понятие сверхсознания — *Абсолютного Ничто*, как некой субстанции, существующей в абсолютном вакууме, имеющей неограниченные творческие способности, и реализующей единственный или некоторое счетное число из бесконечного количества возможных сценариев существования и развития нашего многокрасочного мира.

И наконец, в-третьих, когда в результате рассмотрения решений приведенных в [36] уравнений сделано заключение о существовании во Вселенной как первичных

\*->

К

9м

торсионных полей, ответственных за "поля сознания", так и трех типов частиц, имеющих возможность двигаться, соответственно, меньше, со скоростью и больше скорости света<sup>8</sup>. В последнем, для нас наиболее важном, случае указывается, что масса таких частиц — тахионов — должна быть мнимой.

К сожалению, довольно абстрактный вид и сложность приводимых у Шипова уравнений, а также отсутствие в книгах практически реализуемых и достаточно простых примеров их использования применительно к исследуемой тематике не позволяет достоверно оценить те, вероятно большие потенциальные возможности, заключенные в данной теории, и использовать их для более конкретных приложений, в частности, непосредственно для рассмотрения интересующих нас вопросов.

2.2. Поляризация модель неоднородного вакуума В. Дятлова

Даже при чтении рукописи книги В. Л. Дятлова [44] на стадии ее редактирования у меня возникали самые положительные эмоции. Они были связаны не только с профессиональным интересом к подобной теме, но и в данном случае, глубиной освещения автором рассматриваемых вопросов, а также важностью и актуальностью самого материала.

В работе [44] приведено теоретическое исследование, так называемых, вакуумных доменов (ВД) — локальных образований неоднородного вакуума, находящегося в абсолютном вакууме. Рассмотрение данной темы и вытекающие отсюда следствия привели Дятлова к необходимости дать однозначно положительные ответы на такие фундаментальные вопросы, давно волнующие физиков, как сохранение массы покоя частиц при их движении с релятивистскими скоростями, а также наличие отрицательных частиц и вообще проблемы баланса массы [90] и глобальной устойчивости Вселенной. Кроме этого автором даны научное объяснение и сделаны численные оценки по ряду загадочных феноменов, в частности, шаровой молнии,

---

<sup>8</sup> Данную идею еще раньше высказывал Терлецкий [53].

торнадо, НЛО, других явлений и сопутствующих эффектов, связанных с этими явлениями. Здесь же отметим, что феномен торнадо в последующем более подробно исследован в [45].

Вследствие ряда свойств, присущих не только человеку, но и более примитивным формам жизни, таким, например, как наличие ауры и других компонентов полевых структур [7,8,16,61], можно предположить, что с физическим телом человека, животных, низших уровней жизни, да и объектов косной природы, обязательно связаны соответствующие формы вакуумного домена. Это обстоятельство заставляет более пристально взглянуть на результаты, полученные Дятловым [44,48], который в своей работе опирается на исследования, выполненные Терлецким [53], Акимовым [68], Шульгиным [91] и другими специалистами. Поэтому приведем необходимые для нас положения этой модели. А так как используемые ниже термины требуют дополнительных пояснений, то дадим сначала их.

Абсолютный вакуум по Дятлову — среда, состоящая из квадриг Терлецкого — четверок частиц, по паре частица-античастица правого и левого мира соответственно, с параметрами:  $\pm$  массой,  $\pm$  зарядом,  $\pm$  спином,  $\pm$  магнитным моментом, где знаки у используемых символов означают положительные или отрицательные значения соответствующих величин. Такая квадрига схематично показана на рис. 2.2.1.

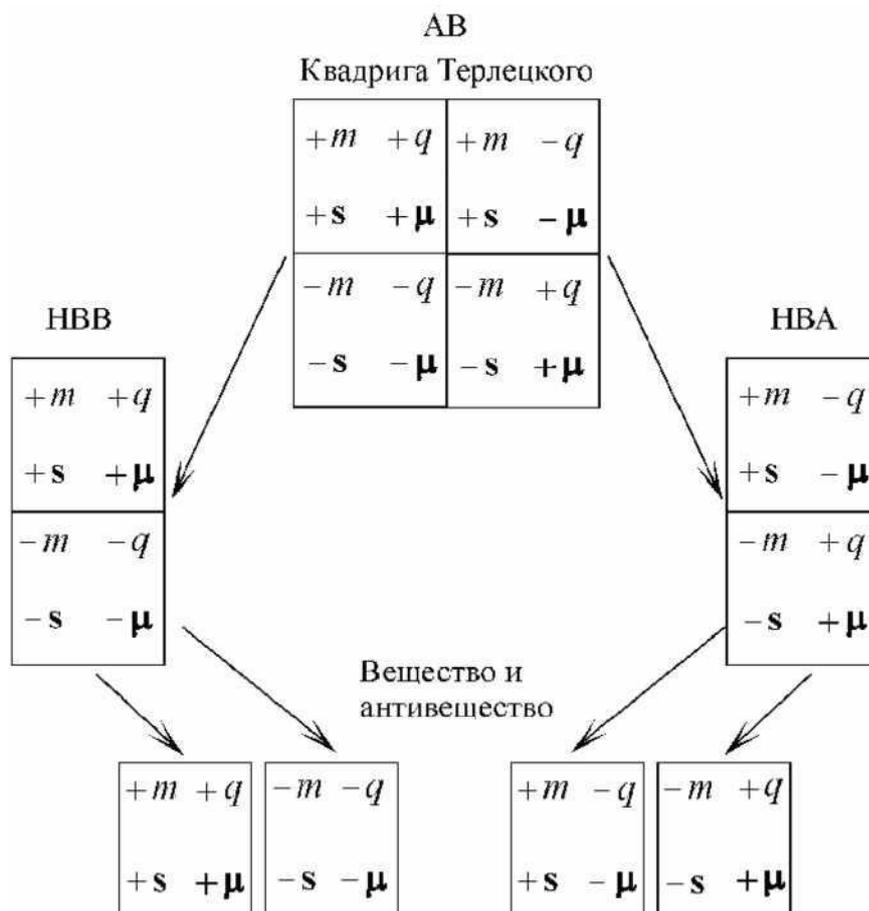


Рис. 2.2.1. Схематическое изображение расщепления квадриг Терлецкого, из которых состоит абсолютный вакуум. Схема показывает, что сначала образуется неоднородный вакуум в виде НВВ и НВА, а затем вещество и антивещество

В невозбужденном состоянии абсолютного вакуума четверки частиц во всех таких квадригах "вложены" друг в друга, поэтому все поля и моменты

скомпенсированы. Таким образом, абсолютный вакуум является абсолютно нейтральным из-за равенства нулю по отдельности его массы, электрического заряда, механического момента количества движения и магнитного момента. Поэтому он не наблюдается как на макроскопическом, так и микроскопическом уровнях.

При разрушении абсолютного вакуума образуется (по терминологии Дятлова) неоднородный вакуум, содержащий неоднородный вакуум вещества (НВВ) и неоднородный вакуум антивещества (НВА). Другими словами, НВВ и НВА образуются при разрушении абсолютного вакуума, то есть делении квадриг Терлецкого на отдельные половинки или диады (рис. 2.1.1), причем в НВВ содержатся частицы правого мира (массы таких частиц положительны), а НВА — античастицы правого мира (положительны массы античастиц). НВВ и, соответственно, НВА имеют возможность не только разделяться друг с другом, но НВВ, кроме того, имеет способность группироваться в некоторые среды, представляющие собой локальные образования — вакуумный домен. Как полагает Дятлов [44], вакуумные домены НВА, наоборот, вне мест своего зарождения обладают свойством отталкиваться друг от друга, так что они стремятся распределиться по всему пространству Вселенной.

Абсолютный вакуум нейтрален в полях любой природы, если, конечно, не доходить до величин этих полей, характеризующих процессы, проходящие в звездах, где осуществляется его разложение. НВВ и НВА вне действия внешних полей также нейтральны. Однако при влиянии на НВВ или НВА, например электрического поля внутри таких доменов возникает не только электрическая, но и гравитационная

поляризации. При действии на НВВ или НВА гравитационного поля также возникают обе эти поляризации. При действии на них магнитного поля возникают не только магнитная, но и спиновая поляризации, при действии спинового поля — эти же поляризации.

Дятловым построена модель физического вакуума, состоящего из одного абсолютного или, если быть более точным, абсолютно однородного и двух видов неоднородных вакуумов: НВВ и НВА соответственно. Согласно этой модели [44, 50] картина круговорота материи во Вселенной выглядит следующим образом. Частицы или диады НВВ и частицы или диады НВА рождаются в результате расщепления абсолютного вакуума в звездах. Они по отдельности собираются в локальные образования — вакуумные домены, которые отождествляются с природными самосветящимися образованиями (См. раздел 2.3.) двух видов, состоящими из НВВ или НВА. Оба типа этих образований могут аннигилировать. В процессе исчезновения НВВ, кроме квадриг Терлецкого, образуется вещество. При исчезновении доменов НВА в результате их слияния с частицами вещества и античастицами левого мира возникают квадриги Терлецкого, то есть абсолютный вакуум.

Математический формализм, относящийся к поляризационной модели Дятлова, будет приведен в другом томе, а сейчас мы только сформулируем основные положения, фактически являющиеся постулатами для его физической модели.

1. Вакуум не пустота, а среда, причем элементами такой среды являются квадрига Терлецкого [53] и фитоны Акимова [68] (диады). В первом случае такой вакуум называется абсолютным или квадрупольным, во втором — дипольным или неоднородным.

2. Модель строится на основе объединения систем уравнений Максвелла [54] и Хевисайда [69] посредством введения дополнительной локальной связи, действующей на поля в теле объекта дипольного вакуума — вакуумного домена [44]. Вне тела домена она полагается равной нулю.

3. Устанавливается, что групповая скорость распространения волн в вакуумной среде не может быть больше скорости света.

Таким образом Дятлов, наряду с Дмитриевым [43], ввели в современную науку новый объект исследования — вакуум, как среду и, в частности, неоднородный вакуум,

определяющий фундаментальные свойства макро- и микромира. Ввиду наличия связи в основном объекте дипольного вакуума — вакуумном домене — с несколькими видами полей и волн, модель предсказывает весьма широкий спектр внешних проявлений такого рода образованиями, часть из которых приведена ниже.

Вместе с тем очевидно, что понятие *абсолютный вакуум* требует уточнения.

Согласно нашим представлениям эта среда не менее сложна, чем материальный мир. Поэтому словосочетание *абсолютный вакуум* далее используется в случаях, когда либо рассматривается идеальная математическая модель однородной среды без возмущений, вещества и полей, либо когда необходимо отметить наличие данного мира без его детализации и уточнения свойств. В случае, когда рассматривается физическая модель этого мира как сложной среды, обладающей определенными физическими свойствами и подчиняющейся соответствующим физическим законам, применяется термин *квадрупольный вакуум*. При акцентировании внимания на эффектах, связанных с проявлениями сознания, также используется не словосочетание *абсолютный вакуум*, а введены понятия *мир сознания* или *тонкий мир*.

Реальная картина образования неоднородного вакуума также более сложна и разнообразна, чем это изложено в работе Дятлова. Например, модель Дятлова не объясняет механизм сверхсветовой коммуникации [35,38] (пример 1.3.1), феномен проникновения сознания в прошлое и будущее (пример 1.3.2). Она также не учитывает процессов, происходящих при взаимодействии сознания с физической реальностью (пример 1.3.3). И это естественно. Одна, пусть и красивая, модель не в силах охватить все многообразие проявлений и взаимопревращений полей и вещества в нашем мире,

особенно в начальной стадии ее создания. Можно также подискутировать с Дятловым и по поводу его утверждения о том, что неоднородный вакуум образуется в звездах и, в частности, на Солнце.

Действительно, ведь наша Земля в течении многих тысяч лет, как заявляют современные геологи, увеличивается в размерах, причем процесс образования и накопления вещества идет в основном в ее глубинах, а не окружающем Землю космическом пространстве. Значит, расщепление вакуума может происходить и на Земле. Более того, на нашей планете существует бурная жизнь. Идет постоянное преобразование одних форм жизни в другие, а значит, постоянное изменение состава и плотности неоднородного вакуума, в который мы все погружены. Такое изменение вещества говорит за то, что расщепление, трансформация и вновь слияние неоднородного вакуума происходит непрерывно в любом месте нашей планеты, в том числе и человеке. Эти догадки находят свое подтверждение в работах Казначеева [59,94], когда он приводит факты изменения содержания некоторых изотопов в процессе не только жизнедеятельности человека, но и образования и накопления химических элементов в растениях, которые отсутствовали в грунте [42]. Однако это никак не умаляет значение рассматриваемой поляризационной модели неоднородного вакуума, но, наоборот, подвигает к дальнейшему развитию данной тематики.

2.3. Иллюстрационный материал по природным и стимулированным сознанием вакуумным доменам. Свидетельства очевидцев аномальных явлений

На рубеже последней четверти двадцатого столетия появилось большое количество описаний природных аномальных явлений, затрагивающих геологию, геофизику [29,30], космологию [37], биофизику [31,57-59] и другие сферы деятельности человека [14,6-18, 92,127,139]. Однако, несмотря на предпринятые огромные усилия, они не находят достаточно разумного объяснения в рамках сложившихся физических теорий, хотя имеются отдельные концепции [67], которые специалисты пытаются применить для обоснования подобных феноменов. При детальном рассмотрении таких явлений обнаружилось, что они имеют одну и ту же основу, причем общность их проявлений теснейшим образом связана с характеристиками вакуумной среды и ее свойствами.

Большая часть нижеприведенного иллюстрационного материала (фото 2.3.1-2.3.25, 2.3.29) этого раздела любезно предоставлена автору А.Н.Дмитриевым — одним из знатоков и практических исследователей природных аномальных явлений, часто фиксируемых в виде некоторых самосветящихся образований. Как показал последующий анализ [44], неотъемлемой основой такого рода образований является вакуумный домен<sup>9</sup>. Так что в данных феноменах нас прежде всего интересуют особенности, связанные с вакуумным доменом, как физическим объектом неоднородного вакуума, определяющим то или иное явление. Чтобы у читателя было конкретное представление о природных вакуумных доменах, а также доменах, связанных с человеком, и некоторых особенностях их проявлений, ниже приведены фотоснимки характерных доменов и даны необходимые пояснения.

Большинство кадров сделаны в Сибири, однако имеются отдельные фото, относящиеся к данному феномену, из других мест, что подчеркивает его универсальность. Некоторые из приведенных снимков уже были использованы Дмитриевым в его книгах [29,30,37], правда, в черно-белом варианте. Однако исходящая от цветных фотографий некая завораживающая сила, их хорошее качество и, самое главное, возможность получения при этом дополнительной информации, которая нам потребуется в дальнейшем, позволили привести их здесь с согласия владельца. Кроме того, наличие такого иллюстрационного материала создает для читателя определенный комфорт, позволяя ему сразу же иметь полное представление о предмете нашего исследования.

Природные домены с относительно высокой концентрацией в них плотности неоднородного вакуума обычно встречается в безлюдных местах, хотя в последнее время из-за изменения по разным причинам климатических условий они все чаще стали появляться вблизи населенных пунктов, крупных городах и, в частности, Новосибирске [37]. Некоторые из доменов видны невооруженным глазом, другие можно обнаружить только после проявления фотографий и слайдов. По размерам вакуумные домены зафиксированы как меньше булавочной головки [92], так и несколько километров в диаметре [30]. Наиболее благоприятные места их появления геофизиками установлены. Они характеризуют различные неоднородности пространственной среды, и присутствие там вакуумного домена являются, с одной стороны, одним из внешних признаков таких неоднородностей, а с другой, — сам домен является сильным возмущающим фактором этой среды.

Некоторые из приведенных снимков специальным образом обработаны на ЭВМ, когда производилось преобразование исходного черно-белого фотокадра в цветную денситограмму [75,76]. В этом случае из-за наличия на черно-белом снимке дополнительной информации, скрытой при обычном фотографировании от глаза на нее смотрящего, она проявляется на цветной денситограмме. Это позволяет выделить невидимые градиенты полей и плотности неоднородного вакуума, отражающие характер возмущения пространственной среды, определить истинные границы ее возмущений и восстановить траекторию движения объекта, то есть получить качественно новые детали явления.

Большинство приведенных на снимках доменов можно разделить на светлые и темные. В случае, когда домен имеет сложную структуру с различной яркостью фрагментов, то же самое можно сказать про его отдельные области. Полагаем, что светлые области домена или весь светлый домен излучают энергию, а соответственно, темные — ее поглощают.

---

<sup>9</sup> Надо сказать, что термин “природные самосветящиеся образования” не охватывает весь класс такого рода объектов, так как некоторые из таких феноменов не излучают электромагнитные волны, в частности, свет, а наоборот, поглощают. Поэтому термин “вакуумный домен” представляется более удачным.

А теперь о собственно иллюстрационном материале. Сначала представим природные вакуумные домены. На первой фотографии первой группы подобных явлений (рис. 2.3.1) изображен некий объект в момент, когда он представлял собой толстый диск.

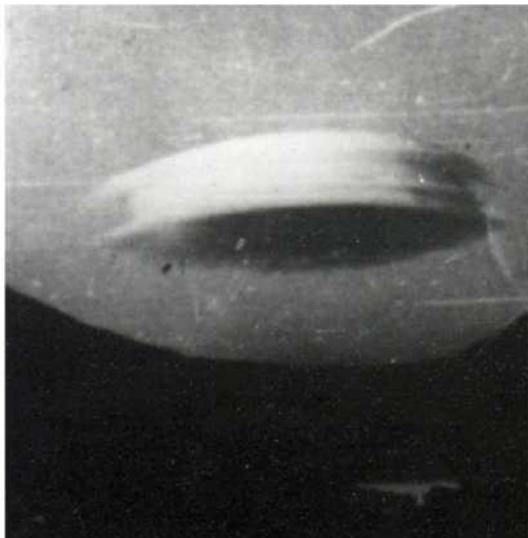


Рис. 2.3.1.

Первоначально объект внешне выглядел как тучка на небе, затем она стала закручиваться вокруг некоторой оси и, вращаясь, приобрела вид, изображенный на снимке. В дальнейшем объект трансформировался в шар, который очень быстро взлетел вверх и там исчез.

Второй снимок был прислан из Болгарии (рис. 2.3.2),



Рис. 2.3.2.

Третья фотография (рис. 2.3.3.) сделана у нас в Сибири.



Рис. 2.3.3.

У берегов Катуня на Алтае сделана следующая фотография сразу нескольких разномасштабных объектов (рис. 2.3.4.).



Рис. 2.3.4.

Денситограмма [75, 76] основного объекта на последнем снимке (рис. 2.3.5) указывает на возмущение среды или скрытую часть объекта (светлая конусообразная область в центре снимка).



Рис. 2.3.5.

Меньшие по размерам объекты приведены на следующих шести снимках (рис. 2.3.6, 2.3.8-2.3.12) и одной денситограмме (рис. 2.3.7). В левой части рис. 2.3.6. изображен светлый эллипсообразный объект, невидимый для невооруженного глаза наблюдателя. Всего было сделано несколько фотографий этого участка пространства с интервалом примерно 5 минут.

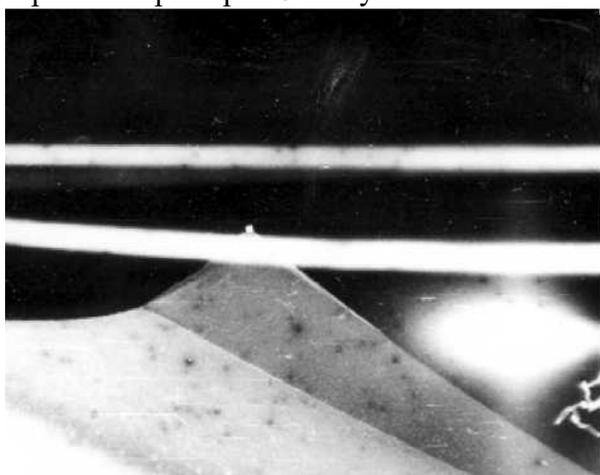


Рис. 2.3.6.



Рис. 2.3.7.

На втором кадре данный объект отсутствовал. На следующем — появился снова. Денситограмма снимка (рис. 2.3.7) установила часть траектории данного объекта (темная дугообразная область, примыкающая к объекту на фотографии).

Несколько небольших светлых доменов круглой формы зафиксированы на любительском снимке (рис. 2.3.8).



Рис. 2.3.8.

Следующие два кадра (рис. 2.3.9-2.3.10) иллюстрируют слабопоглощающие домены. На такое возможное относительно небольшое поглощение энергии указывает серый цвет доменов. На рис. 2.3.9 изображен домен сложной формы, имеющий определенную внутреннюю структуру.



Рис. 2.3.9.

На рис. 2.3.10 представлен интересный вид слабопоглощающего домена весьма причудливых очертаний.



Рис. 2.3.10.

На очередных двух снимках также изображены невидимые простым глазом объекты. На первом (рис. 2.3.11.) они черные. На другом снимке (рис. 2.3.12) черные метки находятся в обрамлении светлых ореолов.



Рис. 2.3.11 и 2.3.12.

По форме ореолов можно заключить, что эти метки находятся в движении, а при известной величине выдержки фотографирования — оценить скорость их перемещения. Вторая группа объектов приведена на следующих трех снимках.



Рис. 2.3.13.



Рис. 2.3.14

На рис. 2.3.13 зафиксированы темные области, расположенные в виде эллипсообразной структуры. На рис. 2.3.14 изображена подобная структура у головы

коня, состоящая из двух областей: светлой и темной.



Рис. 2.3.15.

На третьем снимке (рис. 2.3.15) приведены темные области, составляющие относительно большого размера фигуру, похожую на прямоугольник.

Очередная группа видимых для глаза объектов (рис. 2.3.16-2.3.18) представляет из себя большие по размерам вакуумные домены. Их особенностью, кроме размеров, является то, что приповерхностный слой Земли формирует некое подобие отраженного изображения такого домена. На одном из снимков это хорошо видно.



Рис. 2.3.17.



Рис.2.3.18.

Следующая группа фото из двух снимков (рис. 2.3.19-2.3.20), кроме их качества и цветности, интересна тем, что форма объектов на них представляет более или менее

правильные многоугольники: рис. 2.3.19 — белый резко очерченный объект на небе; рис. 2.3.20 — на черном фоне большого домена в нижней части кадра (справа и слева) выделяются сложноорганизованные цветные включения.

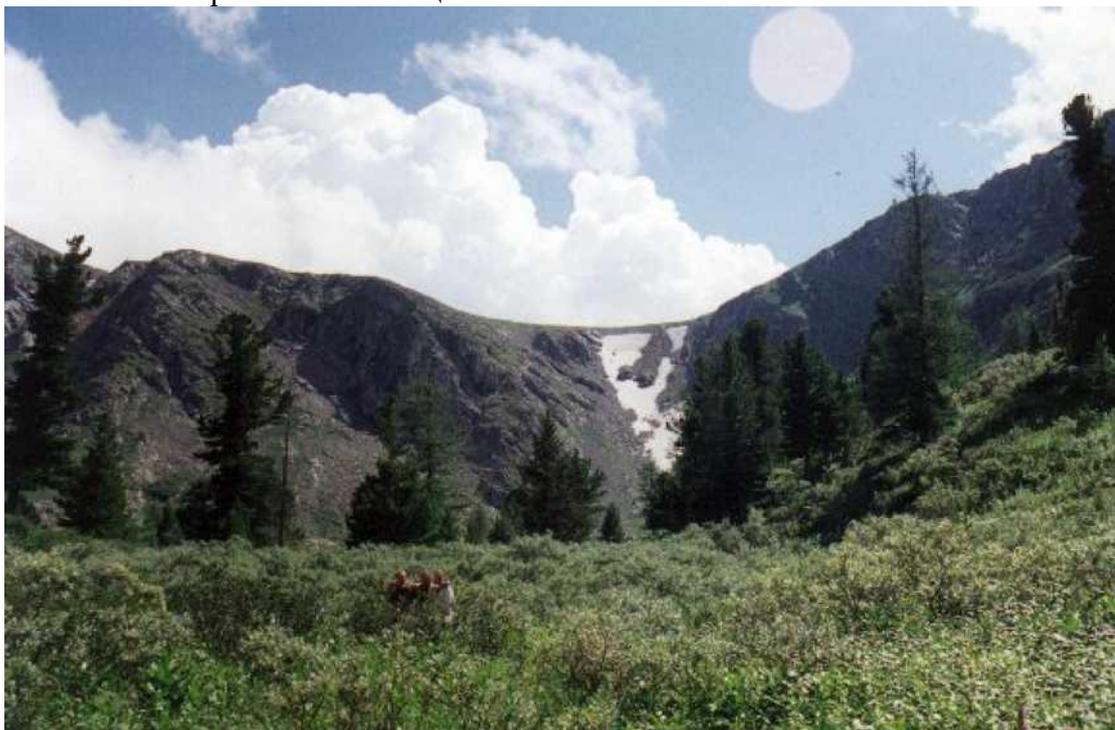


Рис. 2.3.19.



Рис. 2.3.20.

На рис. 2.3.21 вместе с очаровательной девушкой слева внизу изображена часть невидимого невооруженным глазом облакоподобного домена.



Рис. 2.3.21.

Снимок сделан около Новосибирского Академгородка. Было заснято несколько кадров. Чтобы развеять сомнения скептиков в том, что это не дефекты пленки или бумаги рядом приведены два других негатива с этим же участком местности, где видно то же образование в левых нижних углах кадров и его динамика.

Наконец, последняя группа этой серии из пяти снимков иллюстрируют различные формы светлых — излучающих (рис. 2.3.22-2.3.24) и темных — поглощающих энергию (рис. 2.3.25-2.3.26) вакуумных доменов.



Рис. 2.3.22.



Рис. 2.3.23.



Рис. 2.3.24.

Приведем еще несколько примеров обычно небольших по размерам природных вакуумных доменов. Они также не наблюдаемы невооруженным глазом и отличаются от изображенных на предыдущих фотоснимках тем, что, как правило, меньшей плотности, а поэтому проявляют себя более слабо, опосредованно, в основном через взаимодействие с косным веществом или живой Природой.



Рис. 2.3.25.



Рис. 2.3.26.

Это и муравьи, которые предпочитают строить свои муравейники в геопатогенных зонах, а это есть всегда определенное возмущение неоднородного вакуума, и деревья, одни из которых лучше развиваются в геопатогенных для человека зонах (хвойные), другие в биозонах (например, береза) [97, 98]. Периодически возникающие рои комаров, косяки рыб, завихрения пыли перед грозой также в своей основе имеют вакуумные домены различной интенсивности и размеров. Например, если в какой-нибудь области пространства вблизи поверхности Земли сформировался или появился вакуумный домен и он привлек к себе комаров или мошку, которые образовали рой, то в дальнейшем этот рой будет летать внутри такого домена даже несмотря на наличие ветра. Рой станет дрейфовать только вместе с перемещением домена. Мне, например, неоднократно приходилось наблюдать 3-5 метровые вертикальные и наклонные столбы роящихся комаров в геопатогенных зонах, подобных изображенной на рис. 2.3.26.

Вероятно, каждый неоднократно наблюдал волнение воды на относительно спокойной поверхности озера, реки или водохранилища, возникающее в результате воздействия на нее слабого ветерка. Вроде бы обычная картина, ничего особенного. Если же посмотреть на это явление более внимательно, то можно заметить интересные особенности.

На любой подобной водной поверхности при естественных условиях характер волнения разных участков поверхности будет несколько отличаться, причем даже при полнейшем безветрии (рис. 2.3.27).



Рис. 2.3.27.

На представленном снимке видно, что есть участки водной поверхности с более и

менее интенсивным волнением. Они выявляют различия в плотности неоднородного вакуума на поверхности водоема.

Наблюдения показывают, что поведение таких природных неоднородностей можно свести к двум предельным случаям. Первый, когда такие неоднородности среды совершенно неподвижны. В этой ситуации они жестко связаны с местом своего возникновения. Во втором случае неоднородности среды являются подвижными. Тогда они дрейфуют на местности, внося там свои возмущения на уровне материального мира. В реальности же такие неоднородности, являясь комбинацией двух приведенных случаев, могут фиксироваться в определенных областях пространства в течении часов, дней и больше или медленно дрейфовать, чаще всего по направлению скорости ветра. Однако несмотря на то, что скорость ветра может быть несколько метров в секунду, такие пространственные неоднородности если и дрейфуют, то подчас с относительно медленной, обычно несколько сантиметров в секунду скоростью. Области, где волнение воды более сильное или наоборот более слабое, как раз и указывают на места аномальной концентрации неоднородного вакуума (рис. 2.3.27). В исключительных случаях неоднородный вакуум настолько поляризуется, а это обычно бывает перед или во время грозы, что проявляет себя явным образом в атмосфере. Тогда такие следы вакуумных доменов становятся видны невооруженным глазом. В частности, на рис. 2.3.27 такого рода домены запечатлены в виде вертикальных размытых полос. Именно в таких доменах в летнюю пору перед грозой или во время ее собираются в рои комары и мошка.

Таким образом, благодаря ветру, природным водоемам и геофизическим условиям проявляются неоднородности среды, существующие на поверхности Земли, которые выявляют естественную пространственную структуру неоднородного вакуума. Особенно наглядно подобные эффекты видны в яркую погоду при восходе Солнца или на закате дня.

Вместе с тем наличие ветра, по всей видимости, не является причиной внешнего проявления подобных неоднородностей среды. Ветер возникает здесь как следствие, результат наличия в данной области пространства неоднородного вакуума с повышенной или пониженной плотностью. При таких неоднородностях среды обязательно будут существовать перетоки и преобразования одних видов энергии в другие, происходящие вблизи и внутри таких областей пространства. Причина, как видим, кроется в существовании неравновесности неоднородного вакуума, и ветер лишь в определенной степени характеризует динамику преобразования энергии в таких зонах. В процессе изложения материала будет показано фундаментальное значение подобных образований во взаимодействии материального, тонкого миров и неоднородного вакуума.

Коснемся еще одного большого класса явлений, связанных с воздействием сознания человека на неоднородный вакуум, приводящего к возникновению или активизации светящихся вакуумных доменов, хотя и невидимых обычным глазом человека, но легко фиксируемых с помощью простой техники (рис. 2.3.28-2.3.32)<sup>12</sup>.

На рис. 2.3.28-2.3.29 изображены разные проявления вакуумных доменов, стимулированных сознанием человека, находящихся внутри помещений культового назначения.



Рис. 2.3.28.

В центре снимка (рис. 2.3.28) зафиксирован один вакуумный домен, а в его правой части — другой. Радужный ореол, исходящий от рук молящегося, является по всей видимости оптическим эффектом самой съемки.



Рис. 2.3.29.

На рис. 2.3.29 великолепно зафиксированы два домена, сформированные с помощью коллективных медитативных действий большой группы людей<sup>13</sup>. В центре снимка над

<sup>1</sup>Снимки 2.3.28-2.3.30 и 2.3.32 любезно предоставлены автору С.П.Тресковой, а кадр 2.3.31 - А.Н. Дмитриевым.

поленницей из дров, подготовленных к поджиганию, находится домен одной внутренней структуры, а над головами двух человек, стоящих несколько правее — домен более тонкой внутренней структуры.

Весьма интересными являются два следующих кадра, где изображены, так называемые, шнуровые вакуумные домены. В частности, на рис. 2.3.30 заснят небольшой шнуровой домен этого вида, находящийся в естественных условиях (время

суток — ночь).



Рис. 2.3.30. Небольшой природный шнуровой вакуумный домен, зафиксированный в ночных условиях

На рис. 2.3.31 зафиксированы сложные шнуровые домены с ядром, находящимся в верхней части снимка, стимулированные сознанием человека в результате ритуальных действий.

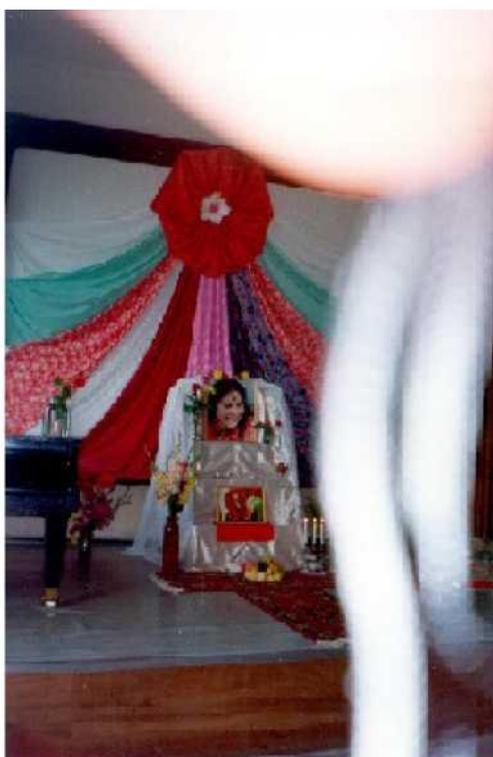


Рис. 2.3.31.

<sup>1</sup> Большая часть людей находилась ниже и слева поля кадра и поэтому не видна на фотографии.

Таким образом, из последнего представленного здесь фотоматериала видно, что подчас вакуумные домены, сформированные с помощью сознания человека, удивительным образом схожи с подобными светящимися природными образованиями.

Наконец, приведем еще один интригующий снимок (рис. 2.3.32), где изображен слабо светящийся прозрачный домен в виде пузыря.



Рис. 2.3.32.

Он непохож на все предыдущие виды доменов и характеризуется своей стабильностью. В частности, установлено, что его размеры и внешний вид за год наблюдений практически не изменились.

Для полноты картины и в качестве дополнения к уже приведенной информации представим пять из очень большого количества откликов случайных наблюдателей из различных регионов страны за последние 70 лет [14], ставших свидетелями необычных явлений, связанных с вакуумными доменами.

#### Пример 2.3.1.

*Это случилось не раньше 1916 года, но и не позже 1922 года в селе Осиповка Михайловского района Приморского Края.*

*Дело происходило летом в солнечный и жаркий день. Время было уже за полдень, солнце повернуло к западу. Мы были на лугу около реки. Вдруг услышали издали гул, причем он быстро нарастал. Мы не понимали, откуда нарастает грохот и стали осматривать горизонт, но ничего не заметили. Когда же загромыхало над нашими головами, только тогда мы увидели огненный шар, величиной с Луну в полнолуние или Солнце (он отличался цветом от Солнца — был немного краснее). Шар летел с запада, а казалось, что от Солнца. Вокруг шара было чисто и только сзади образовывалась тонкая ниточка, которая с запада быстро возрастала, толстела, как у самолета, только самолета не видно, а шар видно и облако очень большое по сравнению с самолетом. Причем, облако белое, а небо синее.*

Итак, шар летел с запада на восток, в направлении восточной Даниловки. И мы видели его, пока он не скрылся за сопками. Еще некоторое время "гуркотало", хотя шара не было видно. Когда мы прибежали домой, люди все еще стояли на улице и смотрели на дугу- след, оставшуюся от облака с запада на восток по всему небу. Солнце было скрыто. Было неприятно. Народ истолковывал по-своему, что это "послание свыше".

#### Пример 2.3.2.

*Недалеко от своего дома я невольно остановилась, услышав сильный, но в то же время глухой короткий хлопок. Повторяю: хлопок, как если бы хлопнули сильно о землю огромным куполом из твердой бумаги, вроде кулька из-под продуктов. Это был не выстрел, а хлопок. Он показался мне странным, необычным и непривычным. Недоумевая я повернулась лицом на юго-восточную сторону... неба, а именно к той*

части, где расположено озеро. В расположении озера что-то ярко, но не ослепительно светилось в определенном радиусе. Свет белый, не такой яркий. Он как бы окутал что-то темное — какой-то предмет, повисший в ночном воздухе, и который продолжал взлетать, набирая скорость. В считанные секунды он превратился в летящий больших размеров "болид". В самый настоящий "болид" с белым, но не ослепительным шлейфом. Но только этот "болид" не падал к земле, а, наоборот, стартовал с земли (г. Рига, 1979 г.).

#### Пример 2.3.3.

В сентябре 1967 года я отдыхала в поселке Лазаревское. Как-то днем (точную дату не помню) моя соседка по дому и я обратили внимание на неподвижно висящий в воздухе (где-то на высоте детского "змея") блестящий как фольга, предмет прямоугольной формы. С земли он казался плоским. Мы наблюдали за ним в течение 3-4 минут. Предмет оставался неподвижным. Так и не поняв, что это, мы решили позвать дочь хозяина дома. Наше внимание было отвлечено всего на 5-6 секунд. Когда мы, теперь уже втроем, подняли головы, то увидели такую картину: из этого предмета один за другим очень быстро выскакивали, а может быть отскакивали от него, другие, точно такие же по форме блестящие предметы. Возможно, они были несколько меньшего размера, но разница была мало заметна, и я не обратила внимание на это. Вновь появившиеся предметы как бы толпились около основного. Появилось их примерно 12-13 штук. Потом все они образовали клин, подобный птичьему, который начал двигаться, набирая высоту, в направлении горы, находящейся в конце нашего участка. Каждый из предметов двигался толчками и слегка покачивался. Движения всех предметов были совершенно синхронны. У меня осталось впечатление, будто воздух около каждого предмета во время движения как бы колебался, примерно как в сильную жару около камней (Ростовская обл.).

#### Пример 2.3.4.

31 октября 1967 года экипаж самолета ИЛ-14 в составе командира корабля Черниева, зам. ком. эскадр. Карманова, 2-го пилота Жадченко и штурмана Красножен, выполнял ночной рейс по маршруту Хабаровск-Благовещенск. Полет проходил при видимости зеленых световых ориентиров и звездного неба. В 14.25 по московскому времени экипаж на расстоянии 160 км и азимуте  $120^{\circ}$  от города Архара впереди справа сверху увидел круглый, светящийся желто-красный предмет, который был очень похож по размерам и по цвету на выходящий диск Луны. Зам.пом.эск. Карманов обратил внимание экипажа на этот факт, что в данный период месяца должен быть виден только серп Луны, а не полный диск, т.к. полет проходил в последний день месяца. Экипаж продолжал наблюдение за неизвестным предметом. В это время ком. корабля доложил Земле о данной обстановке и запросил диспетчера радиолокатора дать место самолета и ответить, наблюдает ли он на экране посторонние предметы. Диспетчер дал место самолета и доложил: "Посторонних предметов не наблюдается". Через 5-6 минут после обнаружения неизвестного предмета, он стал увеличиваться в объеме и изменять свой цвет в ярко-голубой, в цвет горящего газа, а еще через минуты 3-4, достигнув тройного размера Луны, диск начал исчезать и вскоре пропал. В это время на связь с Землей вышел экипаж самолета ИЛ-18 за №75592, который подтвердил наблюдаемую нами загадочную картину. В нашем экипаже данный случай вызвал много споров: одни были сторонники шаровой молнии огромных размеров, другие — загадочных "летающих тарелок"... (г.Хабаровск).

#### Пример 2.3.5.

Наблюдение проводилось из квартиры, расположенной на 5-ом этаже, окна которой смотрят на юг. Первое впечатление: небольшое облако дыма. Но потом увидел, что тело имело ясные контуры и правильную геометрическую форму.

Объект был голубовато-дымчатого цвета и четко выделялся на фоне

безоблачного звездного неба, благодаря своему яркому голубоватому свечению. Он летел в сторону наблюдателей (свидетели — 2 чел.). Скорость передвижения небольшая, летел на высоте около 300 метров. С начала наблюдения объект имел угловые размеры около  $10^{\text{д}}$ . Приближаясь, он постепенно увеличивался в размерах и снижался. По мере увеличения его размеров, голубовато-дымчатое вещество, из которого он состоял, постепенно теряло свою плотность в центре, и сквозь центр стали просматриваться звезды, которые раньше сквозь него не были видны. Вскоре объект приблизился к нам и увеличивался настолько, что стал выглядеть большим четким голубым куполом на черном фоне неба. Купол имел очень четкие края. Низ объекта был слегка размыт. Плотность вещества, из которого он состоял продолжала уменьшаться от центра к краям. Центр купола становился все более разреженным, более прозрачным. Объект постепенно уменьшал свою скорость и вскоре остановился, продолжая увеличиваться в размерах, и как бы таял изнутри. В это время расстояние от купола до наблюдателя было около 100 м. В 4-кратный бинокль было хорошо видно, что купол имел четкую внешнюю границу, как будто был сделан из пластика. Однако он продолжал увеличиваться в размерах и таял на глазах. Я навел бинокль на край купола и видел, что до последнего момента его внешняя граница сохранялась. Свою идеальную геометрическую форму объект также сохранял до конца. Нижний срез купола был слегка размыт. Перед тем как купол растаял, он зависнув на высоте около 100 метров над соседними домами, имел в диаметре по нижнему срезу около 150 метров. Ветра не было, шума и звуков тоже. Голубой купол был похож на обсерваторию, как бы подсвеченную прожектором на ночном небе (г.Тольятти).

В заключение приведу пример, иллюстрирующий влияние ритуальных мест на жизнь людей. Данный материал основан на впечатлениях от поездки Л.В. Карповой<sup>10</sup> к, так называемому, месту силы, находящемуся в Омской области, и будет использован в пятом томе работы, где рассматриваются феномены сознания и физика ритуалов.

#### Пример 2.3.6.

Об этом месте мало известно простым людям, но о нем, между прочим, знает и интересуется Папа Римский. Да и члены нашего правительства иногда наведываются сюда с тайными визитами.

Местная молва гласит и археологи сейчас находят неоспоримые подтверждения, что много тысяч лет назад в этом месте был построен город с храмом, причем последний назывался храмом Ханумана. Это сооружение стало ритуальным местом, где собирались люди для своего духовного очищения и излечения недугов. В нем служили жрецы, которые являлись хранителями данного сакрального места и соответствующих знаний. В храме Ханумала хранился также священный кристалл, обладающий особой чудодейственной силой. Жрецы знали, что кристалл важен для всей планеты.

Но настало время сохранить кристалл для потомков от посягательств врагов. И кристалл был монахами затоплен в ближайшем озере. Местные жители его называют Шайтан-озеро и очень боятся. Говорят, что в окрестностях озера

---

<sup>10</sup> Руководитель международного центра “Сфинкс” (г. Новосибирск), сотрудники которого организуют психитренинги и поездки по интересным местам в нашей стране и за рубежом.

<sup>10</sup> Об этом говорит хотя бы частотный спектр космического пространства, который является сплошным и очень растянутым по частоте. Согласно [5], ширина спектра такого излучения составляет величину почти тридцать порядков! Кроме того, эта среда обладает другими особенностями, которые не отражены в модели Дятлова и будут приведены во втором и третьем томах.

<sup>10</sup> Термин *энергия* в данном случае включает и обмен различными видами внутренней энергии между частями объектов. Мы выделили данные составляющие, чтобы показать возможность наличия подобных компонентов взаимодействия между объектами и в других мирах.

происходят всякие чудеса. То люди бесследно пропадают, то русалки пугают, то появляются следы, например, на снегу от трактора, которые начинаются ниоткуда и так же неожиданно обрываются. Случалось, что при поездке свадебных процессий от одной деревни до другой, между которыми не более десяти километров, их так порой закруживало, что, не доехав до цели, людям приходилось возвращаться обратно.

Уже в наше время близ этого озера одной голландкой был образован ашрам, где и по сей день живут монахи. Голландку с такой миссией послал один из последователей Бабаджи — Учителя из Индии. Именно он утверждал, что на дне озера находится кристалл, управляющий процессами на Земле, от которого зависит дальнейшая судьба всего нашего сообщества.

Функции древних жрецов в настоящее время перешли к служителям ашрама, поэтому эти монахи являются хранителями озера. Именно они имеют полномочия провожать туда гостей. Но служители далеко не каждого поведут к нему. Ведь монахи знают, что место “не пустит” кого попало. Дорогу запутает, погоду испортит, голову затуманит. Рассказывают, что одной группе искателей приключений после шести часов безрезультатного поиска озера пришлось буквально встать с ног на голову и долго медитировать таким образом, чтобы, наконец, найти его. Одна женщина шла немного впереди группы по тропинке и решила сделать шаг в сторону. Может за ягодкой потянулась или еще что увидела, только искали потом бедолагу минут двадцать. По ее же ощущениям прошло не более одной минуты. Повидимому, женщина, как говорят, вошла в другое измерение, и слава богу, что она оттуда вернулась. Так порой шутит место с пришельцами.

Другой случай.

Пример 2.3.7.

Появилось как-то раз у служителей ашрама свободное время и они отправились к озеру. Пришли. Часть группы осталась на берегу, а три человека сели в лодку, решив поплавать по озеру с тем, чтобы посозерцать водную гладь, да чистой воды набрать подальше от берега. А вода, надо сказать, там необыкновенная. Помогает от многих болезней, даже от рака излечивает. Причем она меняет свои свойства в зависимости от времени суток.

Ни с того, ни с сего небо заволкли тучи, подул сильный ветер, озеро вспучило, лодку понесло. Люди в лодке не могли справиться с управлением. Они мужественно гребли и молились, но все безрезультатно. Наконец, одна женщина вспомнила молитву, которой ее учила еще бабушка. Это была татарская молитва, читаемая в последний момент жизни. И произошло очередное чудо. Все также неожиданно стихло. Выглянуло Солнце, но люди оказались в странном месте.

По окрестности вокруг лодки росли лилии. Поверхность озера была свободна от растительности только вблизи путешественников. Люди в лодке сколько не пытались грести, чтобы выбраться из этого места, ничего сделать не могли. Ситуация пугала своей безысходностью. Вдруг прилетели три маленькие птички, сели на живую изгородь из лилий, окружающих лодку, поклевали своими клювиками что-то, и волна внезапно приподняла лодку, переместив ее за кольцо лилий. Теперь можно было свободно плыть, что путешественники с облегчением и сделали к великой радости ждущих на берегу.

Вот еще одна из многочисленных историй, связанных с этим местом.

Пример 2.3.8.

Одна женщина — американка приезжала на озеро и раньше. Все складывалось благополучно. Место ее принимало. Но вот в свой очередной приезд она задумала совершить какой-то обряд. Но духи-хранители почему-то воспротивились этому. По словам очевидца последующих событий, ехавшего на другом автомобиле позади американки, ее машина внезапно подпрыгнула, перевернулась и слетела с обочины

*дороги в кювет. Причем, это произошло на совершенно ровном участке пути и при небольшой скорости машины. Никто не пострадал, кроме нее. Диагноз — перелом руки. Таким образом место останавливает, если ему не угодно то, что тот или иной человек собирается делать.*

Надо сказать, что после первой же поездки к озеру в судьбе самой Карповой и судьбах людей, связанных с ней, стали происходить неожиданные изменения. Событий случалось множество. В частности, она вскоре вполне сознательно оставила хорошую и высокооплачиваемую работу в солидной фирме, на свой страх и риск организовав центр, который работает и по сей день, оказывая организационные услуги для желающих совершить паломничество в такие места.

Из всего предыдущего ясно одно. Никакая физика или другая наука, находящаяся на позициях материализма, не в состоянии объяснить приведенные примеры. Для этого совершенно необходимо отказаться от некоторых ограничений и постулатов, существующих в науке, до сих пор воспринимаемых серьезными учеными и другими специалистами как аксиомы или истины в последней инстанции.

Таким образом, наш мир хранит еще множество тайн. На это указывает приведенный иллюстративный материал, а также свидетельства очевидцев аномальных явлений. Более того, как показывает последний приведенный пример, сознание самого человека влияет на свойства материального мира, причем подчас определяющим образом.

Для объяснения подобных феноменов требуется привлечение свежих идей и новых подходов. Вместе с тем, оказывается, что определенная информация и загадочные объекты, обычно скрытые от глаз наблюдателя, находятся не в неведомых даях, а совсем рядом, то есть буквально содержатся в окружающем нас мире. Иногда следы подобных феноменов проявляются даже на обычных фотоснимках. Наличие такого рода информации говорит, по крайней мере, о двух принципиально различных способах ее записи, хранения и, соответственно, считывания информации.

Первый способ представления и хранения информации состоит в том, что каждая малая ячейка, объем пространства, составляющие информационный элемент, содержат в себе информацию о соответствующей малой части, то есть лишь о фрагменте исходного объекта. Представление о целом объекте получается путем сложения таких информационных элементов в общую картину подобно мозаике.

Другой способ представления информации — голографический. Его принципиальное отличие состоит в том, что каждая малая ячейка пространства содержит информацию и о целом объекте. Если первый способ представления информации понятен, то второй требует определенных разъяснений. Дадим их.

#### 2.4. Принципы голографии и голографичность мира

Термин *голография* произошел от двух корневых слов: греческого *holos* — весь, целый, полный и *grapho* — пишу. Данное понятие означает способ записи изображения какого-либо объекта на носителе информации (обычно это прямоугольная пластинка) и последующее восстановление его волнового поля, которое образовано как минимум двумя волнами, для получения пространственного образа этого объекта [5]. Вкратце поясним суть голографии и проиллюстрируем его простой схемой (рис. 2.4.1).

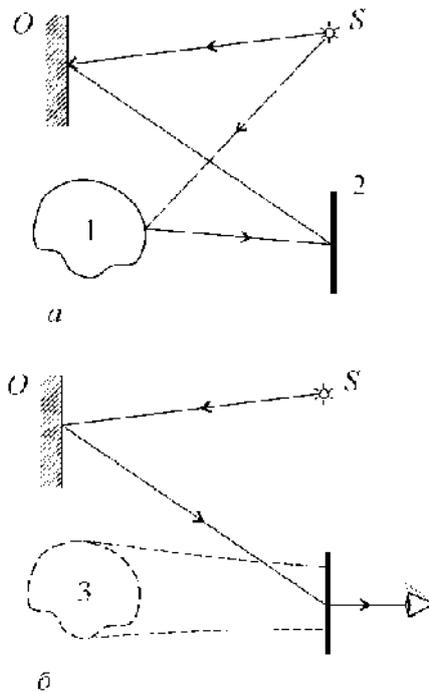


Рис. 2.4.1.

Первая (опорная) волна поступает на носитель информации непосредственно от внешнего источника света. Другая (предметная) волна, когерентная с первой, — только после отражения от поверхности объекта, освещаемого этим же источником. Зарегистрированная таким образом на носителе интерференционная картина называется *голограммой*. Голограмма принципиально отличается от изображения на обычной фотоснимке. В каждой точке обычной фотографии объекта запечатлевается информация об интенсивности световой волны, поглощенной эмульсией. В каждой точке голограммы зафиксирована информация о двух основных параметрах падающих волн: интенсивности и разности их фаз. Если первый параметр связан с величиной освещенности в данной точке объекта, то разность фаз дает информацию о пространственной форме этого объекта. Запись этих двух параметров на голограмме позволяет в последующем восстановить объемное изображение объекта в пространстве. Использование же трех когерентных источников с соответствующим образом подобранными частотами дает возможность восстановить и цветное голографическое изображение объекта [81].

По внешнему виду голограмма представляет собой последовательность причудливых чередующихся светло-темных полос или узоров на плоской пластинке, ничего общего не имеющих с изображением объекта на обычной фотоснимке. Однако эта же особенность голографии позволяет получить объемный образ всего объекта даже от небольшого фрагмента исходной голограммы, правда, с некоторой потерей в четкости.

В работах [7,8] утверждается, что наша Вселенная обладает свойством голографичности и, в частности, отмечается, что в каждом малом объеме пространства содержится информация об окружающем мире, в том числе его прошлом и будущем.

Из этого следует, что даже обычный фотоснимок содержит не только видимое на нем изображение объекта, но и скрытую информацию, в том числе записанную в виде голограммы.

Вместе с тем, этот вопрос требует уточнения. С нашей точки зрения обычные фотографические снимки могут содержать не один, а несколько видов скрытой информации.

Первый вид такого рода информации не воспринимается глазом обычного человека, но, как оказывается, фиксируется на снимках. Это может быть информация от тех же электромагнитных волн, только инфракрасного или ультрафиолетового диапазонов.

Другой вид воздействия на фотопленку возможен вовсе не электромагнитными волнами, которые, поглощаясь фотоактивным материалом, изменяют его свойства, что затем в процессе проявления на фотографиях воспринимается как оптическое изображение, а связана с грависпиновым компонентом волны.

Еще один вид информации (а скорее всего их также несколько) может быть обусловлен воздействием несущих необходимую информацию волн на связанный с самой фотопленкой неоднородный вакуум.

Данные секреты обычных снимков до настоящего времени не были известны в научных кругах, однако давно известны целителям, экстрасенсам, которые, используя такую информацию, лечили людей.

По-видимому, один, а скорее всего также несколько видов информации, явно фиксируются при вторичной обработке исходного фотоснимка — на денситограмме, однако интерпретация этого явления представляется не совсем верной. Существующие теоретические объяснения [75,76] сводятся к детальной и аккуратной фиксации областей одинакового почернения поверхности снимка. Данная интерпретация с нашей точки зрения представляется неполной потому, что она не позволяет объяснить выявление новой информации на такой денситограмме (см. рис. 2.3.5, 2.3.7).

В последнее время произошел качественный скачок в понимании и практическом использовании этой информации для нужд народного хозяйства, например, для поиска подземных ископаемых [80]. Сделаны даже устройства, считывающие подобного рода информацию.

В связи с этим заметим, что в [80] свойство обычных снимков хранить скрытую информацию объясняется наличием там торсионных полей. Однако математически эти рассуждения никак не подкреплены и с нашей точки зрения являются недостаточно убедительными.

Еще один вид скрытой информации может быть связан с идеей голографичности. Этот вид информации также воспринимается пока только экстрасенсами и ясновидящими высокого уровня (см. пример 1.3.2). Его теоретическое обоснование требует детального объяснения и введения совершенно новых понятий, так как затрагивает такие фундаментальные категории, как время и пространство.

Поэтому мы в четвертом томе приведем такого рода математический формализм, а затем разовьем его далее, где свяжем эти вопросы с развиваемой моделью неоднородного вакуума [44].

## 2.5. Свойства природных вакуумных доменов

Укажем общие характерные свойства вакуумных доменов косной Природы, приведенные в разделе 2.3, и установим их глубокую связь с неоднородным вакуумом как средой, определяющей фундаментальные особенности существования материи и, соответственно, законы материального мира. В дальнейшем, во второй части книги, на основе поляризационной модели [44,48] исследуем визуально проявляемые или регистрируемые характеристики вакуумной среды в зависимости от ряда параметров.

Для большой группы вакуумных доменов общего характера, например, шаровых молний, плазмоидов, торнадо, "ангелов", "космического льда", атмосферных взрывов, алмазных трубок, спрайтов, эльфов, джетов (виды свечений при грозах), свечениях при землетрясениях и вулканических извержениях, так или иначе влияющих на жизнь Земли, периодически наблюдаемых как отдельными людьми, так и отмечаемых различными службами, характерен набор общих особенностей их проявления [14,29,30,43]. Но одним, ранее всего отмеченным и выделявшимся свойством, которое достаточно хорошо видно на предыдущих снимках, являлось свечение неких

полупрозрачных тел с четкими или размытыми границами. К настоящему времени выделен еще целый ряд основных физических характеристик этих призрачных тел. Они такие:

1. Прохождение вакуумного домена сквозь вещество, находящееся в любом агрегатном состоянии (плазма, газ, жидкость или твердое тело);
2. Форма вакуумного домена в виде шара, эллипсоида, цилиндра, конуса. Вместе с тем, встречаются и более сложные образования, в том числе бесформенные по типу облаков;
3. Наличие электромагнитного излучения или поглощения такими доменами в широком спектре частот
4. Возмущение электрического и магнитного полей внутри и вблизи таких образований;
5. Локальное дипольное искажение гравитационного поля Земли в месте нахождения аномального образования, приводящее как к эффекту уменьшения (левитация), так и увеличению (утяжеление) веса предметов в области воздействия природного образования;
6. Интенсивное вращение газа внутри и вокруг такого образования;
7. Разнообразные взрывы, происходящие подчас с сохранением первоначальной формы природного образования;
8. Связь вакуумных доменов с солнечной активностью, приводящая к возрастанию частоты встречаемости таких тел в годы активного Солнца.

В работах [43,44] показано, что все эти аномалии основываются на общих свойствах неоднородного вакуума. В следующих томах книги мы выделим новые глубокие связи. В частности, установим связь неоднородного вакуума с подобными рода объектами, стимулированными сознанием человека (см. конец раздела 2.3) и, так называемыми, биодоменами — тонкими телами живой Природы, которые собственно и определяют основу существования самой жизни.

#### 2.6. Выводы, суждения и гипотезы по материалу главы 2

Представленный в этой главе материал показывает, и это отмечается многими учеными, что мы стоим на пороге смены парадигм ряда наук, во всяком случае для указанных выше дисциплин совершенно точно. При такой кардинальной ломке устоявшихся мировоззренческих позиций, непременно образуются не только новые направления в классических науках, но и происходит формулирование принципиально новых областей исследования, пока даже не имеющих названия. Поэтому, кроме представления выводов, выскажем по рассматриваемой теме некоторые гипотезы, которые в дальнейшем постараемся обосновать.

Из вышеприведенного материала можно сделать следующие выводы.

##### Выводы

1. В результате исследований, выполненных авторами работ [36,43,44], в современной науке появился совершенно новый физический объект — вакуумная среда и ее локальный фрагмент — вакуумный домен, определяющие вместе, как стало понятно сейчас, фундаментальные свойства нашего мира. Таким образом, вакуум — не пустота, но весьма сложная среда, причем очень плотно упакованная<sup>15</sup>.
2. Вакуумный домен по своей сути является естественным преобразователем одних видов энергии и вещества в другие.
3. Свойства пространственной среды наиболее ярко проявляются в актах рождения и уничтожения вещества. Механизм возникновения и существования объектов материального мира необходимо искать в процессах расщепления квадрилг Терлецкого.
4. Из предыдущего пункта можно сделать еще один вывод. Окружающая нас реальность представляет собой непрерывно изменяющуюся во времени и пространстве смеси вещества, квадрупольного и неоднородных физических вакуумов различных

видов. Уже многие десятилетия ученые спорят о существовании таинственного эфира, пронизывающего все пространство Вселенной. В данном случае их догадки наполняются конкретным содержанием. Из поляризационной модели неоднородного вакуума это вытекает естественным образом. В данной работе под эфиром мы понимаем гетерогенную среду, содержащую смеси вакуумов различного состава и консистенции.

#### Постулаты, суждения и гипотезы

Чтобы продвинуться дальше в понимании объектов нашего исследования и построения на этой базе математической модели, сформулируем некоторые гипотезы и выскажем по ним соответствующие суждения. С этой целью представим структуру нашего мира аналогично положениям работы [36], соответствующим образом развив и выделив применительно к нашим задачам его функциональные элементы. При этом мы также в основном используем информацию, идеологию, принятую терминологию и физические модели, изложенные в [7, 44].

С учетом всей совокупности сведений относительно закономерностей общего мира сформулируем ряд постулатов, необходимых для построения модели.

##### Постулат № 1

*Вселенная, являя собой единое целое, представляет совокупность трех миров: тонкого, материального и неоднородного вакуума.*

С данным постулатом тесно связаны два следующих. В частности, наблюдаемая закономерность № 2 п.1.6 о непрерывном динамичном равновесии мира должна быть поддержана введением следующего постулата, лежащего в основе разрабатываемой модели.

##### Постулат № 2

*Во Вселенной существуют способы передачи информации со скоростью, обеспечивающей устойчивость мира в целом.*

В таком случае локальные возмущения и неустойчивости, происходящие при различных масштабах в пространстве и времени, не выводят Вселенную, как целое, из равновесия, но играют роль своеобразных стабилизирующих факторов или аварийных клапанов, обеспечивающих глобальную устойчивость мира.

На основе данного постулата и утверждения о голографичности мира (см. раздел 1.6) можно сделать допущение, пока гипотетическое, о распространении энергии со скоростью, гораздо большей скорости света в абсолютном вакууме. Вместе с тем, гипотетичность допущений перерастает в уверенность, когда смотришь на окружающий мир и видишь колоссальные пространства Вселенной и ее устойчивость при этом. Об этом же говорят прямые эксперименты, выполненные в разных областях, в частности, физики [40] и астрофизики [35, 38].

Приведем следующий постулат.

##### Постулат № 3.

*Объекты, элементы и способы взаимодействия в материальном, тонком мирах и неоднородном вакууме, являясь неодинаковыми в принципе, функционально подобны.*

В этом случае модель функциональной структуры мира можно представить в виде следующей схемы (таб. 2.6.1).

Ее рассмотрение лучше всего начать с нижнего раздела, имеющего отношение к материальному миру, как наиболее для нас привычного.

Компоненты	Объекты мира	Элементарные составляющие	Способы взаимодействия
ТМ	Флюид сознания: ц-флюид (массы); д-флюид.(заряда) Поле сознания (пси-поле, инфополе). Инфопрограмма.	Мнимые элементарные частицы (элементарные квадруполи) мнимых массы и заряда Квант поля сознания	Синергия; инфоимпульс; инфомомент. Обмен инфополями (psi-полями). Мыслеобмен; Обмен
НВ	Субстанция неоднородного вакуума: оргоны массы, заряда. Фитонное поле (ки-поле).	Элементарные диполи: диады (фитоны) массы и заряда. Квант поля неоднородного вакуума (квант	Ки-энергия (тонкая энергия); ки-импульс; торсион. Обмен ки-полями. Обмен
ММ	Вещество: масса; заряд. Поле. Сложные	Элементарные монополии: частицы массы и заряда. Квант поля	Энергия; импульс; момент. Обмен полями. Массообмен;

Рис. 2.6.1. Модель функциональной структуры мира вместе с его компонентами и способами взаимодействия между объектами

В колонке 1 приведен один из структурных компонентов общего мира — собственно материальный мир, а колонке 2 — в данном случае объекты материального мира: вещество в виде массы и заряда, а также поле. Отдельно здесь же внизу колонки выделены сложные объекты материального мира. В колонке 3 приведены составляющие мира — элементарные частицы массы заряда и квант поля. В колонке 4, где указывается способы взаимодействия между объектами мира, выделены четыре основных способа такого взаимодействия: за счет передачи энергии<sup>16</sup>, импульса, момента или посредством обмена массой.

В среднем разделе таблицы, где приведена вторая составная часть мира — дипольный вакуум, в качестве его объектов, соответствующих объектам материального мира, можно соотнести оргон<sup>11</sup> (массы и заряда) и фитонное поле<sup>18</sup>. В работе [7] аналогом фитонного поля является поле энергии-сознания.

В качестве сложных объектов неоднородного вакуума выступают вакуумные домены. Для подобного объекта, относящегося к человеку, в практике используется термин *аура*. Мы для обозначения информационной составляющей у различных структур неоднородного вакуума, в том числе человека, обуславливающих взаимодействие сознания биообъектов с материальным миром, будем использовать также слово *инграмма*. Элементарными компонентами (колонка 3) данного мира являются элементарные диполи — диады<sup>12</sup> [44] массы и заряда, а также квант поля. В качестве способов взаимодействия между объектами в неоднородном вакууме, соответствующих аналогичным в материальном мире, являются: комплексные ки-энергия, ки-импульс, торсион, ки-поле и субстанция

<sup>11</sup> См. про оргон в глоссарии данной работы, а также [7].

<sup>12</sup> Аналогом диады [44] мы считаем также фитон Акимова [68].

В верхнем разделе таблицы, касающемся тонкого мира, его объектами (колонка 2) являются: флюид сознания и поле сознания.

Для обозначения более сложных объектов этого мира принят общий термин — *инфопрограмма*, причем когда он относится к человеку, то используется другой термин - *мыслеформа*, а самых сложных - *инфоструктура*. В качестве более специфичных объектов, относящихся к человеку, используется слово *мыслеформа*.

В колонке 3 выделены элементарные составляющие тонкого мира: мнимая элементарная частицы — тахионы (элементарные квадрупольные массы или заряда, то есть д-флюид и х-флюид соответственно), а также квант поля сознания тонкого мира. В качестве способов взаимодействия между объектами тонкого мира, также аналогичных соответствующим понятиям материального мира, являются: *синергия*<sup>13</sup>, *инфоимпульс* и *инфомомент*. Для выделения тех или иных особенностей взаимодействия между объектами или с целью подчеркивания необходимой характеристики рассматриваемого явления в тонком мире приняты термины: обмен psi-полем, мыслеобмен и обмен чувствами.

В соответствии с проведенной систематизацией смысл всех используемых терминов имеет в данном случае вполне конкретное содержание, а и при изложении последующего материала — однозначное толкование. Но не только это. Такого рода систематизация дает пищу для размышлений по поводу дальнейших исследований и неоднородного вакуума, и тонкого мира.

Из представленного материала следует очередной постулат.

Постулат № 4

*Дипольный вакуум — это своеобразная пограничная область, связывающая материальный и тонкий миры.*

Для наглядности пояснений приведем рисунок 2.6.2, где схематично выделены объекты этих миров вместе с границей.

---

<sup>13</sup> Термин *синергия* означает способность сознания изменять состояние объектов тонкого мира и допускает такое же широкое толкование, как энергия для материального мира.

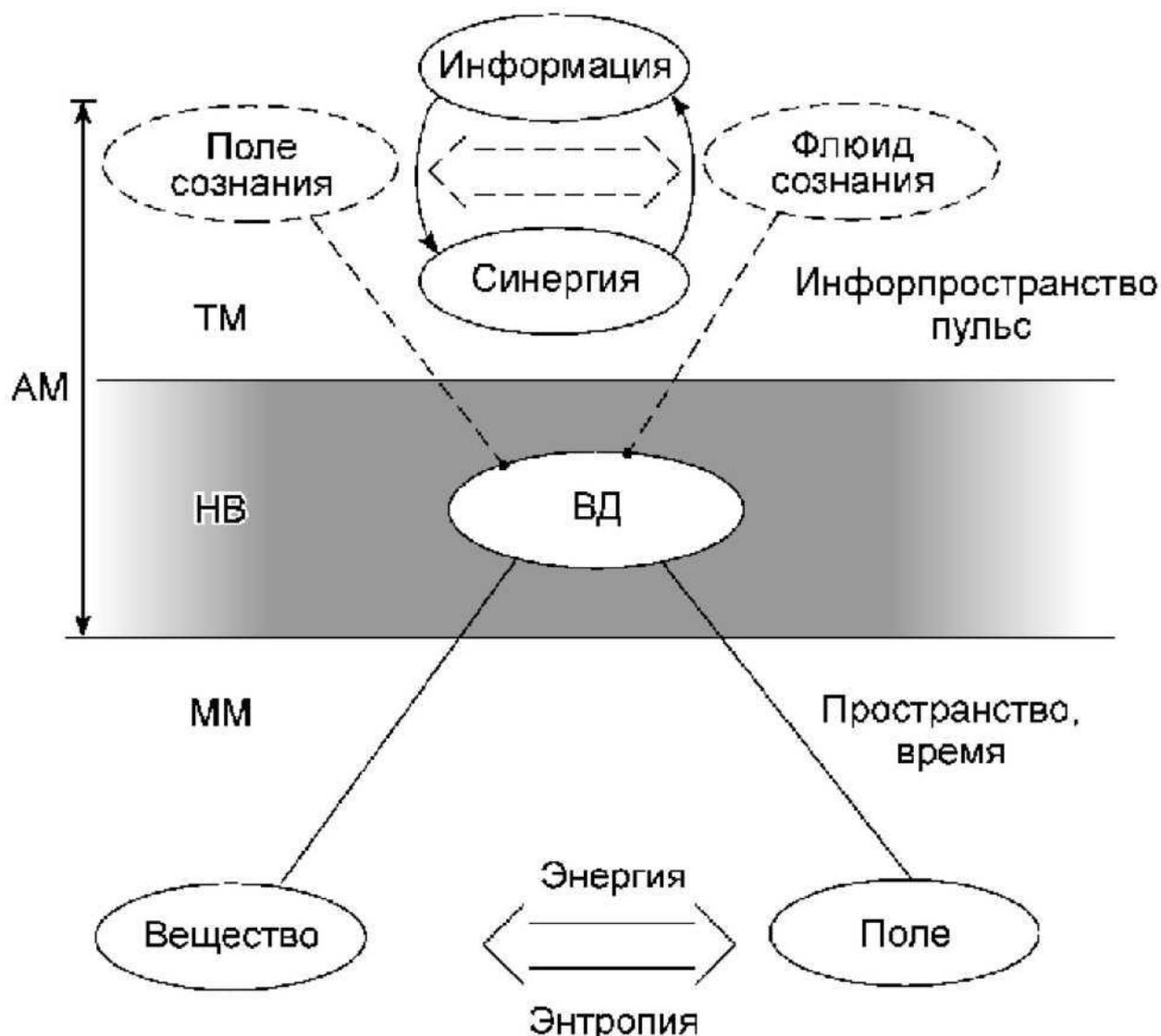


Рис. 2.6.2.

Из этого рисунка видно, что на самом деле неоднородный вакуум с другими мирами имеет две границы. Это следует из того обстоятельства, что любой вакуумный домен имеет протяженность, то есть пространственные размеры, и существует во времени. Поэтому неоднородный вакуум имеет четырехмерный объем пространства-времени, то есть свое пространство событий [55]. Значит, границы неоднородного вакуума с материальным миром и тонким миром в пространстве событий разнесены друг относительно друга. Подчеркнем, что приведенное на рис.2.6.2. представление структуры миров — функциональное.

На этом же рисунке указана ранее не упоминавшаяся нами характеристика, отражающая наряду с энергией и информацией состояние объектов Природы. Здесь имеется ввиду *энтропия*.

Под термином *энтропия* здесь понимается мера вероятности осуществления какого-либо макросостояния рассматриваемого процесса или мера неопределенности реализации некоторого опыта.

Для полноты картины упомянем еще раз о понятии *синергия*, ранее (см. рис. 2.6.1). Как там отмечалось термин *синергия* в данном случае означает способность сознания изменять состояние объектов тонкого мира. Фактически он является аналогом слова

*энергия*, только эти две характеристики относятся к разным мирам.

Таким образом, энергия и энтропия отражают свойства систем материального мира, а *синергия* и *информация* — тонкого, являясь их соответствующими аналогами в данных сферах. Более подробные характеристики этих и других терминов и понятий приведены в глоссарии в конце тома.

Объекты материального мира взаимодействуют между собой в пространстве событий. Представителями этого мира являются вещество и поле, а их взаимодействие может осуществляться посредством энергии, причем со скоростями, большими скорости света в абсолютном вакууме.

Из-за наличия неоднородного вакуума в реальности пространство и время, представляющие совместно четырехмерную среду, неоднородны в данном случае, неізотропны и неізохронны. Причем такая среда неізотропна и неізохронна в принципе. Те современные науки, которые постулируют в своих положениях обратное, на самом деле заведомо огрубляют свойства нашего мира. Другими словами, они работают с моделями нулевого приближения к действительности.

Как уже отмечалось, объектами неоднородного вакуума являются вакуумные домены, оргон, диады и фитонное поле (см. рис.2.6.1). Следуя по аналогии, сформулируем

Постулат № 5.

*Все миры, в том числе тонкий мир, весьма сложны. Они неоднородны, поэтому неізотропны и неізохронны.*

Сделаем некоторые пояснения относительно тонкого мира, — по нашему убеждению, такого же сложного, как и два других мира.

Мы принимаем, что данный мир существует и развивается в среде квадрупольного вакуума. Дятлов и Шипов данный вид вакуума еще называют абсолютным. Однако слово "абсолютный" может явно или неявно ввести в заблуждение, так при этом, как правило, сразу же возникает ассоциация с неким пределом, статической границей. Поэтому чтобы подчеркнуть богатство такой среды, мы, где это будет являться принципиально важным, называем ее квадрупольным вакуумом. В тех случаях, где рассматривается предельное невозмущенное состояние данной среды, мы будем называть ее абсолютно однородным или, сохраняя ранее принятую терминологию [36, 44], — абсолютным вакуумом.

Здесь же приведем

Постулат № 6.

*Объекты тонкого мира взаимодействуют между собой в некоторой среде — инфопространстве событий. Это инфопространство является материальной средой — квадрупольным вакуумом.*

Представителями тонкого мира являются непроявленное вещество мнимых масс — тахионов [36, 53], флюид сознания, поле сознания и инфоструктура. Из постулата No 4 и [53] вытекает следствие:

Взаимодействие объектов этого мира может осуществляться посредством информации со скоростями, также большими скорости света.

Действительно, опыты Козырева с тремя изображениями наблюдаемой в телескоп звезды, отмеченные в [38, 80] и проверяемые при падении на Юпитер кометы [35], когда сигналы одновременно приходят из прошлого, настоящего и будущего (Пример 1.3.1), убеждают, что существует канал, по которому и физические воздействия, и информация могут передаваться со скоростями, гораздо большими световой<sup>14</sup>. Из модели Дятлова этого не следует, что говорит о необходимости ее дальнейшего развития. Кроме того, исходя из глубинной внутренней связи, существующей между

---

<sup>14</sup> Со своей стороны Терлецкий [53] предлагал даже конкретные способы регистрации частиц, движущихся со скоростью, большей скорости света в абсолютном вакууме.

энергетическими и информационными полями, можно предположить, что и для описания законов в тонком мире должна существовать система уравнений, подобная уравнениям Дятлова. Данные вопросы рассмотрены во второй части работы.

Выскажем еще одно положение, которое также попытаемся обосновать в дальнейшем.

Никакой реальный вещественный объект материального мира не ограничивается только веществом. Это обязательно комплексное образование, где присутствуют функциональные элементы всех миров вместе с сопряженными с ними доменами неоднородного вакуума и их связями.

Такое заключение можно сделать потому, что в пространстве материального мира постоянно дрейфует неоднородный вакуум (и мы это отразили в постулатах № 1 и 2), а вещество дополнительно поляризует его [44].

Для полноты картины здесь же приведем функциональную модель биообъекта, в частности человека как яркого представителя трех миров (рис. 2.6.3).

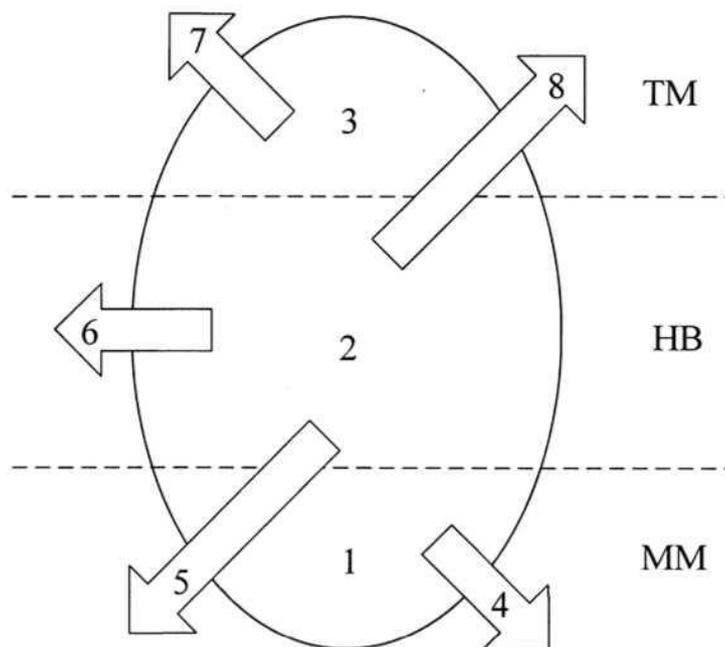


Рис. 2.6.3.

Дятлов в своих работах [44, 48] исследовал взаимодействие объектов материального мира и неоднородного вакуума. Шипов обозначил структуру субреальности [36] — тонкий мир, правда, в несколько ином виде, а в [89] он же отмечал, что инструментом сознания являются торсионные поля или, другими словами, поля кручения. Представляется — и это будет показано в дальнейшем, что не только они.

Мы также сделаем попытку построить логически непротиворечивые концепцию взаимодействия объектов внутри тонкого мира и модель взаимовлияния объектов тонкого мира, материального мира и неоднородного вакуума между собой. Для этого в соответствии с определениями, приведенными в разделе 1.6, информацией, изложенной в данном разделе и работе [53], обратим внимание на взаимосвязи между такими понятиями, как пространство и антипространство, время и антивремя, инфрпространство и антиинфрпространство, пульс и антипульс, вещество и

антивещество.

Из всей совокупности приведенной информации этой главы следует, что общий мир может быть дополнительно структурирован, то есть представлен несколькими горизонтами, в частности:

- материального мира вещества, существующего и взаимодействующего во времени  $T^+$  и пространстве  $R^+$ ;
- материального мира антивещества, существующего во времени  $T^-$  и трехмерном пространстве  $R^-$ ;
- неоднородного вакуума вещества, существующего в комплексных времени  $T^+$  и пространстве  $R^+$ ;
- неоднородного вакуума антивещества, существующего в комплексных времени  $T^-$  и пространстве  $R^-$ ;
- тонкого мира флюидов, существующего в пульсе  $T^+$  и трехмерном инфопространстве  $R^+$ .
- тонкого мира антифлюидов, существующего в пульсе  $T^-$  и трехмерном инфопространстве  $R^-$

причем с целью объединения всех этих миров мы вводим следующий постулат.

Постулат 7.

*Материальные миры и неоднородные вакуумы вещества и антивещества, а также тонкие миры флюидов и антифлюидов, являя собой единую среду, присутствуют в одном и том же общем мировом пространстве событий<sup>15</sup>  $O$  представляющем собой*

*объединение трехмерных пространств и инфопространств ( $R^\circ = R + \Pi R^- \Pi R^+ \Pi R^- \Pi R^+ \Pi R^-$ ), а*

*также совокупностей их временных координат ( $T^\circ = T^+ \Pi T^- \Pi T^+ \Pi T^- \Pi T^+ \Pi T^-$ ), то есть  $O = R^\circ @ T^\circ$ .*

Физическая сущность антивещества и его принципиальное отличие от вещества будут вскрыты в третьем, а флюидов и антифлюидов — в пятом томах.

Постулат № 8.

*В мире, кроме состояния покоя, существуют два вида элементарных движений: поступательное и вращательное, поэтому любое самое сложное движение может быть представленным как совокупность данных состояний.*

Приведенная система постулатов, безусловно, не вполне совершенна. Их количество можно было бы сократить за счет большей строгости формулировок, так как сферы влияния некоторых постулатов частично перекрываются. Однако такое сделано сознательно. Представляется что, именно приведенные формулировки, несколько потеряв в логической корректности, являются наиболее простыми для понимания.

Каким же образом можно представить себе взаимодействие объектов тонкого мира и материального мира? Каким законам подчиняются такие взаимодействия? Ведь тонкий мир — это мир иной реальности. Мы не можем проникнуть в него с какими-нибудь приборами, датчиками, чтобы провести свои измерения и исследования. Что можно сделать вообще в этом случае?

В данной работе использован следующий прием. Законы тонкого мира отображены на мир материальный, где действуют привычные для нас закономерности. Для описания динамики процессов в тонком мире введен, в частности, пульс — аналог времени.

Действительно, ведь прежде всего нас интересуют не законы, действующие в

---

<sup>15</sup> По этой же причине, где нет для нас особой необходимости, мы в дальнейшем не будем касаться вопросов, связанных с ММА и ТМА.

тонком мире и обеспечивающие взаимодействие между объектами внутри тонкого мира, хотя и это, безусловно, интересно, но результаты воздействия тонкого мира на материальный, которые можно каким-либо из известных способов зарегистрировать, измерить, понять или почувствовать здесь, в этом мире. Если смотреть на данный вопрос с позиций результатов Дятлова, то при отражении законов тонкого мира на материальный такой прием может быть признан не только допустимым и логически оправданным, но и единственно возможным в данной ситуации. С появлением дополнительной информации, например, при описании процессов внутри тонкого мира, основанных на конкретных фактах и экспериментах, может появиться необходимость, например, введения различных единиц измерения времени и пульса. В настоящее же время из-за недостатка такой информации подобная необходимость не усматривается. Здесь уместно задать вопрос, а почему, собственно, для отображения процессов взаимодействия объектов сознания введена новая характеристика — пульс? Почему нельзя использовать то же время? Ответ на этот вопрос можно сформулировать следующим образом.

Во-первых, у каждого человека представление о скорости изменения событий, то есть скорости поступления к нему информации сугубо индивидуально! Другими словами, так как оценивание динамики процессов происходит с помощью сознания самого индивида, то оно субъективно в принципе.

Во-вторых, у любого человека его собственная оценка хода времени не постоянна, причем она может кардинально меняться в зависимости от многих факторов, субъективных и объективных.

Более подробное обоснование необходимости введения пульса при описании процессов в тонком мире будет дано в пятом томе работы. Там же будет показано, что отличие времени и пульса, причем отличие принципиальное, следует и из формальных математических выкладок.

Выскажем еще ряд гипотез относительно качественной физической картины нашего мира.

С учетом результатов, изложенных в [44] и данном разделе, основные представления о мире выглядят следующим образом.

Звезды<sup>16</sup>, обеспечивая расщепление абсолютного вакуума на неоднородные, а также вещество и поле, являются не только природными трансформаторами одних видов вещества, энергии и полей в другие, но выполняют роль своеобразных резервуаров или, лучше сказать, аккумуляторов неоднородного вакуума с течением времени он каким-то образом вытекает из звезд в космическое пространство, а затем частично разрушается. Генерация энергии при таком разрушении неоднородного вакуума является, по-видимому, причиной реликтового излучения в космосе. Представляется, что наиболее вероятный механизм этого явления следующий.

Электромагнитные волны, испускаемые звездами и имеющиеся в космосе гравитационные волны, а также вещество поляризуют космическую среду. Одновременно в ней происходит преобразование этих волн в реликтовое излучение. Кроме полей звезды испускают потоки заряженных частиц и неоднородного вакуума. Дятлов показал [44], что вещество планет на неоднородный вакуум вещества и неоднородный вакуум антивещества действуют по-разному, но тем не менее, любые планеты из-за наличия у них массы аккумулируют внутри себя неоднородный вакуум. В последующем в ее недрах происходит дальнейшее расщепление вакуумного домена до вещества, что обеспечивает увеличение массы [78] этой планеты<sup>17</sup>.

---

<sup>16</sup> И как уже отмечалось ранее, планеты, а также другие менее масштабные образования материального мира.

возмущением за счет притяжения масс. Это утверждение можно усилить, если продолжить логическую связь далее. Любое вещество, вплоть до элементарных частиц, находится в пронизывающем его неоднородном вакууме в виде вакуумного домена. Объем вакуумного домена, связанный с данным

Вещество образуется внутри неоднородного вакуума в результате поляризации последнего и погружено в свой вакуумный домен. На Земле основой не только аномальных природных явлений (см. раздел 2.3), но и таких, например, как циклоны, облака, особенно грозовые, и тропические ураганы, а также торнадо являются их вакуумные домены, только разной степени поляризации, плотности и размеров. Поэтому еще раз подчеркнем, что образовавшийся в каком-нибудь месте вакуумный домен возмущает внутри себя и окружающем его пространстве вещество и поля, что в свою очередь, способствуют дальнейшей поляризации этой субстанции до некоторого стационарного состояния.

Другими словами, в данной модели локальная концентрация неоднородного вакуума и возникающие при этом различного рода связи между мирами являются причинами различного рода торнадо, ураганов, облаков, циклонов и вообще вихрей, ветров и т. д. Сами же указанные и другие катаклизмы являются лишь следствиями процессов, происходящих в находящихся в их основе вакуумных доменах.

При дальнейшем совершенствовании модели можно придти к заключению, что существуют и более глубинные причины, которые определяют образование и последующую динамику трансформации самого неоднородного вакуума. Причины последних процессов уже необходимо искать в феномене расщепления квадрупольного вакуума. Тем самым мы приходим к заключению о первостепенной роли данной эманации, то есть мира сознания в процессах, происходящих в материальном мире. Приведенные рассуждения укрепляют уверенность в том, что неоднородный вакуум может являться и связующим звеном, и обеспечивать инициирование, а затем последующее развитие разнообразных процессов, происходящих во всех мирах.

В частности, учитывая иерархичность общего мира, в том числе мира сознания, можно также сказать, что даже, казалось бы, мертвые камни из-за наличия в них вакуумного домена, которые, как отмечалось, являются преобразователями полей одних видов в другие, обмениваются между собой и окружающей их пространственной средой энергией и информацией.

В силу различия форм окружающего нас мира понятно, что неоднородный вакуум структурирован. Для этого даже не обязательно делать какие-то специальные эксперименты. Из приведенного материала следует, что он имеет разные внутренние характеристики и качества, то есть структурирован подобно веществу материального мира, например, кристаллу, ячеистой структуре, узору на стекле, облакам и т. д., то есть всему тому разнообразию, которое мы наблюдаем в Природе для вещества.

Более того, самих видов неоднородного вакуума, как оказывается, несколько. Поэтому очевидно, что еще больше в Природе его разновидностей. Это можно показать, исходя из общих соображений, полагая, что представление квадриги Терлецкого и, соответственно, ее расщепление при образовании неоднородного вакуума не единственное. В этом случае, используя комбинаторику, можно получить другие сочетания четырех параметров у частиц, например, как это приведено на рис.2.6.4.

---

телом, всегда несколько больше объема вещества. Он определяется плотностью и степенью поляризации домена. Поэтому, например, граница атмосферы Земли определяется на самом деле в большей степени плотностью связанного с ней вакуумного домена, а не столько гравитационным притяжением атмосферы к планете. Вероятно по этой же причине на Луне атмосфера отсутствует совсем. У нее, по всей видимости, по сравнению с Землей плотность ее вакуумного домена весьма мала. Несомненно сами звезды, в том числе наше Солнце — образования, в основе которых находится неоднородный вакуум в виде относительно плотного вакуумного домена, где происходят интенсивные преобразования одних видов энергии и вещества в другие.

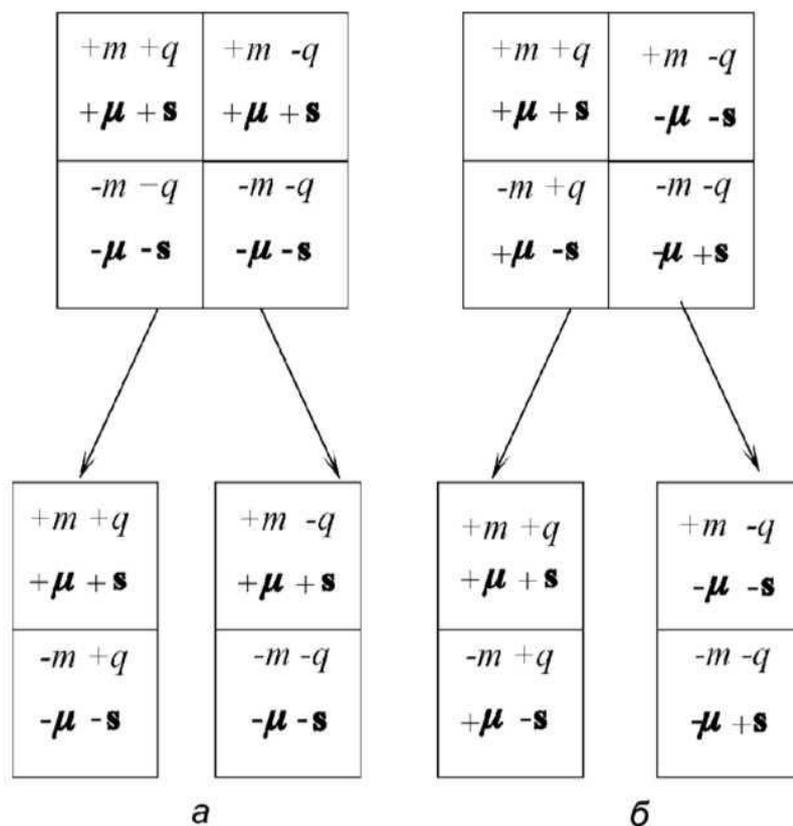


Рис. 2.6.4. Некоторые из вариантов представления квадриг Терлецкого, характеризующие разнообразие видов передачи информации между объектами разной внутренней структуры в Природе:

*а* – диады с нулевой общей массой и ненулевым электрическим зарядом;  
*б* – диады, несущие ненулевой магнитный момент

Определенные функциональное сходство и симметрия в квадриге Терлецкого массы и заряда указывает на то, что в Природе возможны не только макрообразования материи в виде вещества с нулевым средним зарядом, но и макрообразования зарядов с нулевой средней массой.

Как будет показано в следующем томе книги в основе жизни, в частности, физических тел живых объектов, также лежит феномен вакуумного домена, причем в зависимости от уровня ее организации, внутренняя структура таких вакуумных доменов и их сложность будут различными. Именно вакуумный домен — тот краеугольный камень, с помощью которого осуществляется проявление и взаимодействие всего сущего в Природе. Устойчивость Вселенной, ее удивительное многообразие и изменчивость определяются в своей основе преобразованиями, происходящими в вакуумных доменах, 4 в частности неоднородном вакууме вообще.

## 2.7. Вместо заключения

Вышеприведенный материал, как вероятно заметил читатель, фактически является вводным. Этот этап исследования темы можно также назвать этапом наработки понятийного материала.

Действительно, если мы хотим решить определенную проблему или хотя бы прояснить ее, а именно такие цели поставлены в данном случае, то, очевидно, не стоит плавать в болоте недосказанных мыслей, полунамёков или неопределенного терминологического чертополоха. Поэтому как раз в данной ситуации период

создания понятийных представлений является и весьма важным, и совершенно необходимым.

Вместе с тем, он дает вполне определенное представление об объекте нашего исследования. Как очевидно из уже представленной информации, данная реальность многообразна, сложна и интриγουа. Но тем привлекательнее изучать такой сложный объект. Причем, для его исследования, как выясняется, кроме классического физического метода-эксперимента, необходимо использовать другие способы получения знаний. В частности, исследование свойств тонкого мира и его связей обуславливает применение совершенно нового пока для физики метода, назовем его когнитивным<sup>18</sup>, когда сам человек выступает в роли и приемо-передающего звена, и датчика, и анализатора поступающей из тонкого мира информации. Именно такую информацию еще называют непосредственным или интуитивным знанием.

В следующем томе мы будем рассматривать конкретные проявления неоднородного вакуума и возникающие при этом связи в таких выделенных областях, как гомеопатия, биоиндикация, коснемся проблемы полтергейста и т.д., то есть продолжим накапливать информацию о предмете исследования. В третьем же томе книги введенные здесь постулаты и другая приводимая информация нам понадобится для построения собственно физической модели.

Следствия представленных постулатов и эффекты, относящиеся к развиваемой физической модели и касающиеся материального мира, в силу отказа от ряда необоснованных с нашей точки зрения догм и ошибочных представлений в физике, вначале также могут восприниматься как необычные. Это дополнительно утверждает правомерность выбора слова *аномальный* в названии книги. Впоследствии, по мере представления всего материала, обоснованность введения новых положений в модель станет едва ли не очевидной. Более того, такие дополнения позволяют не только построить внутренне непротиворечивую концепцию, но и объяснить, а в некоторых случаях и аналитически оценить приводимые по тексту книги феномены.

Однако это не все. Дальнейшее развитие модели по сравнению с исходной [44] позволяет получить совершенно новые представления о некоторых связях и закономерностях, существующих в Природе. Однако об этом будет изложено в следующих томах. В завершение же этой части работы на основе уже полученных результатов [99] хотелось бы сделать ряд предложений по рассматриваемым темам. Они следующие.

#### Приглашение к сотрудничеству

Приглашаю к совместной работе организации и физических лиц по трем весьма интересным и перспективным проблемам, которые будут исследоваться в последующих томах книги:

- получение энергии из окружающей среды;
- создание технических устройств, препаратов, напитков и таблеток, обладающих свойством замедлять старение организма, то есть продлевать жизнь;
- феномен сознания и его представление на уровне физической модели.

Ниже приведены краткие дополнительные пояснения по указанным проблемам.

##### 1. Получение энергии из окружающей среды

Различные независимые исследования в области получения энергии из окружающей среды, включая атмосферу, проводившиеся у нас в стране и за рубежом в течении нескольких десятилетий, показывают, что эта среда достаточно энергоемкая. В частности, как известно из разного рода источников, экспериментально получены мощности от единиц до десятков и более киловатт электрической или тепловой энергии.

---

<sup>18</sup> Термин когнитивный использовался ранее, например, в работе [105] в виде оборота когнитивная физика, означающего физику сознания, науку, изучающую паранормальные способности людей.

Представьте себе небольшое устройство, которое потребляя, скажем, электрическую энергию, одновременно производит тепловую или ту же электрическую энергию, только в большем количестве. Речь здесь не идет о создании вечного двигателя. Расчеты показывают, что энергия не возникает из ничего. Просто в данном случае утилизируются те или иные виды энергии Земли и окружающего пространства: электрическая, гравитационная, магнитная, спиновая или та же тепловая.

Эти результаты позволяют всерьез обратить внимание на разработку и последующее освоение новых способов получения энергии.

Действительно, подобные установки были бы весьма полезными на даче, в экспедиции, походе, быту, различных производственных процессах. Если же вспомнить энергетические проблемы, которые испытывают сейчас целые регионы нашей страны, чтобы сообразить, что со сбытом такой продукции проблем не ожидается. Тем более что данные изделия обещают быть дешевыми и экологически чистыми.

## 2. Создание технических устройств, препаратов, напитков, таблеток, обладающих свойством замедлять старение организма

Издrevле людей интересовали проблемы старения и увеличения продолжительности жизни. Одни исследователи бились над созданием различных чудодейственных эликсиров жизни, магических снадобий, другие обращались с молитвами к Г осподу, третьи уповали на следование заповедям здорового образа жизни, четвертые предпринимали сложные путешествия в места с благоприятным для человека климатом. Такие усилия давали эффект, причем подчас весьма значительный. Однако до сих пор нет ясного понимания степени влияния того или иного фактора на замедление процессов старения в организме.

В самом деле, какими физическими законами и механизмами определяется скорость течения времени? Одинаков ли его ход в различных точках пространства, в данном случае физических тел биообъектов?

Наблюдения за окружающей Природой показывают, что у биоорганизмов существует свое собственное, как говорят, биологическое время, причем скорость его течения неодинакова для разных видов живого. Она различна и для каждого представителя одной популяции. Об этом говорит хотя бы тот факт, что собственное время, скажем, для растительного мира средних широт зимой практически останавливается. Зато с приходом весны мы становимся свидетелями бурного роста растений, а значит, многократного увеличения скорости их собственного времени. Подобная же зависимость хода биологического времени, в частности, от температуры тела существует и для человека. На неодинаковость скорости старения организма для разных людей указывает такой факт. Одни люди не доживают и до пятидесяти, покидая наш мир глубокими стариками, зато другие чувствуют себя достаточно бодро и после преодоления своего столетнего рубежа.

В связи с предыдущим возникает еще один вопрос. Можно ли построить физическую модель, адекватно отражающую процессы старения биоорганизма? Оказывается такое возможно.

Выполненные теоретические исследования показали, что время имеет структуру, изменяется в каждой точке среды по разному и находится в определенной зависимости от ее физических свойств. А раз так, то скорость его течения можно варьировать, причем целенаправленно, в том числе с помощью технических устройств или посредством специальным образом обработанных продуктов питания и других средств.

Представьте себе, что вы находитесь на приеме у специалиста и проходите некоторую процедуру, а в результате жизненный потенциал вашего организма увеличивается, причем возрастает именно его временная часть. Подобное техническое устройство может, например, быть установлено на рабочем месте, способствуя локальному замедлению течения времени в зоне нахождения человека. Подобный

аппарат можно оборудовать и на линиях поточного производства, скажем, молока, хлеба, колбасы, напитков, подвергая их такой обработке. Очевидно, что возможно создание и специальной таблетки, обладающей подобными свойствами. Население наверняка будет охотно доплачивать, допустим, один процент к основной цене продукта за возможность существенного замедления скорости старения своего организма при его потреблении.

Что же сделано в этом направлении уже сейчас?

В настоящее время создана физическая модель такого рода процессов. Она объясняет известные из литературы экспериментальные результаты. Следующий шаг по созданию конкретных технических устройств — модельные эксперименты и уточняющие расчеты. А затем испытания: на клетках, животных и, наконец, людях.

В части, касающейся получения препаратов, напитков, обладающих интересующим нас эффектом, имеющаяся у нас информация показывает, что здесь также достигнут большой прогресс. В частности, в настоящее время класс такого рода веществ определен. Более того, они производятся в значительных количествах. Проведенные с ними на животных эксперименты выявили эффект замедления процессов старения и продления жизни млекопитающих. Получены весьма впечатляющие результаты, однако они не оптимизировались по интересующему нас параметру и, прежде всего, относительно человека. Необходимо завершить данную работу до конечного результата. Игра, как говорится, стоит свеч.

### 3. Феномен сознания

По данному направлению в настоящее время продолжают теоретические исследования на предмет создания физической модели сознания, а также его информационного и силового воздействия на окружающие предметы, объекты, события. Развиваемая модель позволяет такого рода воздействия описать математически, в том числе включая физику, лежащую в основе ритуалов.

Если Вас заинтересовала эта информация и *Вы обладаете финансовыми или иными ресурсами*, можете обратиться со своими предложениями по электронной почте [ga8@mail.ru](mailto:ga8@mail.ru) или тел. (383) 330-26-32.

#### Некоторые дополнительные пояснения

В заглавии данной работы используется словосочетание *физика аномального мира*, а, например, не *психофизика*, вполне осознанно и вот в связи с чем. Под термином *психофизика* принято считать исследование эффектов, связанных с воздействием человека без участия его мышечных усилий или другого физического воздействия на исследуемый объект. Кроме того, в этой дисциплине пока даже и нет по большому счету крупных физических моделей и философии, а есть в лучшем случае только эксперименты, правда подчас весьма впечатляющие. Там же, где не сформированы основы моделей, сохраняются подходы, постулаты и философия, часто довольно далекие от канонов традиционной физики. Как представляется, понятие *физика аномального мира*, в которое включены тонкий мир или мир сознания и неоднородный вакуум, шире и несколько отличается от понятия *психофизика*. В данном случае постулируется, что тонкий мир, где властвует сознание, такой же сложный, как и материальный. То есть подразумевается, что в нем существует не меньшее разнообразие проявлений, свойств, объектов и связей между ними, как и в нашем мире.

В работе показано, что с этой точки зрения ничуть не проще и мир неоднородного вакуума. Кроме того, предполагается, что аномальный мир населен сущностями, в том числе имеющими высокоорганизованное сознание. В настоящей работе сделана попытка построить концепцию или основы физики тонкого мира, включая некоторые вопросы физики неоднородного вакуума.

Конечно, рассматриваемые нами миры не более и не менее аномальны, чем тот, который мы привыкли видеть. Вместе с тем, для нас они, по-видимому, всегда имеют и будут иметь налет загадочности, таинственности, то есть аномальности.

В книге приводятся и объясняются, почему совершенно реальны весьма удивительные вещи. В частности, рассмотрен механизм действия сознания и его влияние на материальный мир, то есть перекинут своеобразный мостик, который представляет собой идею о том, что информация в тонком мире и энергия в мире материальном неразрывно связаны между собой. В работе такие связи раскрываются и по возможности исследуются. Данная идея при введении некоторых дополнительных постулатов и соображений ведет ко многим важным следствиям, которые в последующем рассматриваются на конкретных примерах. В частности, построены модели, раскрывающие физическую сущность и механизмы взаимодействия аурических тел живых существ с окружающим миром, феномены ясновидения, телепатии, левитации при медитации человека и телепортации. Кроме того, с позиции современной физики рассмотрены такие интересные явления, как полтергейст, биолокация, феномен воздействия на биосистему гомеопатических препаратов, а также ряд других, не менее привлекательных вопросов. Здесь имеются в виду проблемы времени, а также динамика пространственной среды с учетом наличия в ней неоднородного вакуума. Но если последние две проблемы примыкают к области интересов традиционной физики, то тема, касающаяся исследования собственно тонкого мира, не говоря уже о физике тонкого мира, пока еще воспринимается ортодоксальными учеными (если даже она вообще ими воспринимается) как нечто запредельное. Но этим она, кроме всего прочего, и интересна.

Вся работа содержит более ста пятидесяти различных рисунков, графиков, таблиц и множество фотоснимков тонкой реальности, большинство из которых цветные.

В книге много вводного и сопутствующего материала, особенно связанного с человеком. Это сделано и с целью достаточно полного раскрытия излагаемой темы, и в силу пока еще ее необычности не только для неподготовленного читателя, но и специалистов.

Объем отдельных томов работы 150-380 страниц формата А5.

Как поймет читатель, в некотором смысле это уникальная книга. Действительно, в отличие от других подобных работ, посвященных данной тематике, в которых лишь описываются различные загадки Природы, представленная монография посвящена разгадыванию наиболее интригующих тайн, тысячелетиями волновавших людей. Причем для объяснения рассматриваемых феноменов принят наиболее информативный язык символов и математических формул, что позволило не утопить в словесной шелухе, но наоборот, выделить суть того или иного рассматриваемого феномена. Кроме того, используемым специальным терминам даны достаточно строгие формальные определения.

Конечно, в книге приведены необходимые комментарии и описания исследуемых явлений, и весьма богатый иллюстративный материал. Однако они, как правило, лишь дополняют содержательную часть того или иного рассматриваемого эффекта или процесса. В случае, когда исследуемый феномен многовариантен, сложен, для облегчения его понимания приводится одно из наиболее простых решений, иллюстрирующее возможное развитие процесса.

Представляется, что именно эти качества работы делают ее по настоящему ценной для заинтересованного читателя, так как книг, на таком уровне освещающих подобную тематику до сих пор не было.

Структура всей книги сложилась естественным образом согласно принятой последовательности рассмотрения выбранных тем. Для удобства она сформирована в виде пяти брошюр-томов. Их содержание сгруппировано в две части. Первая часть включает в себя материал описательного характера, содержащийся в двух начальных томах. Вторая, где изложены физическая модель и сопутствующие ей результаты, приведена в трех последующих томах.

Второй том работы посвящен изложению явлений, в которых также играет

определяющую роль неоднородный вакуум. Данные феномены рассматриваются как физические процессы, развернутые во времени. Это прежде всего бытовой полтергейст, биоиндикация и гомеопатия. Каждый из указанных феноменов, как будет в последующем показано, содержит весьма богатую физику. В этом же томе приведен материал о тонких телах различных объектов Природы: минералах, растениях, животных и человека. Показаны их принципиальные отличия друг от друга.

В третьем томе приведен математический формализм полей и вещества, введены новые характеристики пространства и времени. Объяснен, а в некоторых случаях доведен до числовых оценок ряд, до этого загадочных, явлений, таких как вращение рамки при биоиндикации, левитация при медитации человека, феномен излучения из чакр, телепортация и т. д. На основании законов физики показано, почему достижимы скорости распространения вещества, энергии и информации, большие, чем скорость света в абсолютном вакууме. В этом же томе раскрывается физическая сущность скалярных полей, рассматривается их взаимоотношение с неоднородным вакуумом. В качестве конкретных примеров, ориентированных на технические аспекты проблемы, рассмотрены вопросы получения энергии из среды и механизм антигравитации.

В четвертом томе представлена физика пространства-времени. Развиваемая там модель пространства и времени, по некоторым положениям, принципиально отличается от общепринятых представлений, однако именно такая концепция, как будет показано, позволяет объяснить большинство феноменов, связанных с пространственно-временными возмущениями среды. В этом же томе приведены структура, уравнения и тензор пространства и времени, а также зависимости данных характеристик от основополагающих параметров среды. Исследован механизм управления пространством и временем. В качестве конкретных приложений указанного формализма рассмотрена физика течения собственного времени человека и способы регулирования продолжительности его жизни.

Пятый том ориентирован на сознание. В нем введено понятие информационного пространства, уточнены взаимосвязи информации, энтропии и неэнтропии, а также самого понятия *информация*. Установлена среда — вакуум, как носитель сознания, — приведены модели взаимодействия сознания с материальным миром, механизм мышледействия, для чего введены новые физические характеристики для информации. Представлена система уравнений для информационных полей. Здесь же рассмотрены модели взаимодействия сознания двух индивидов, человека и общества, вскрыта физика ритуалов, выявлена суть кооперативных эффектов, феномен творения вещества с помощью Духа человека и некоторые другие, не менее интересные вопросы.

Содержание работы и способ подачи материала определялись целью сделать обсуждаемые вопросы понятными возможно большему количеству читателей, поэтому думается, что она будет интересна и маститому ученому, и простому читателю.

#### Глоссарий

Словарь специальных терминов, понятий, определений, сокращений, используемых в настоящей работе, и комментариев к ней

*Абсолютное Ничто (АН)* — термин, используемый *Г. И. Шиповым* в своей работе "Теория физического вакуума" [36]. В различных религиях функция *АН* приписывается Творцу, Богу, Логосу, Дао или Святому Духу.

*Абсолютный вакуум* — нейтральная среда, предельная форма физического вакуума, каждый элементарный фрагмент которой по современным представлениям состоит из весьма плотно упакованных и взаимоскомпенсированных субстанций (см. разделы 2.1-2.2).

*Аура* — один из уровней, характеризующий тонкие тела человека, состоящий из нескольких пронизывающих друг друга планов или слоев. С точки зрения современных знаний *аура* представляет собой сложноорганизованный *вакуумный домен* человека. Проводник *энергии, информации, божественной воли* и одна из

главных составляющих феномена жизни не только человека, но и ее более примитивных форм.

*АВ* — сокращение термина *абсолютный вакуум*.

*Бреннан Б.Э.* — практикующий целитель, психотерапевт и ученый. Барбара работала в НАСА, занимаясь там оптикой атмосферы, где получила степень магистра физикоматематических наук. В течение более, чем двадцати лет она изучала и работала с энергетическим полем человека, участвовала в исследовательских проектах университета Дрексела и института Нового Века. Обучалась биоэнергетической терапии в институте Психофизического синтеза, Общества целостной личности, у американских и индийских целителей. В настоящее время ведет свою практику во многих уголках США, Канады и Европы. Написала две книги-бестселлера "Руки света" и "Исцеление светом" [7,8], переведенные на русский язык.

*Вакуумный домен* — локальное и часто самосветящееся образование неоднородного вакуума. Данный термин для неоднородного вакуума впервые использовал *В. Л. Дятлов*. Им же была построена соответствующая теория (см. [44,48]). Согласно этой теории вакуумные домены образуются при разложении квадрупольного вакуума в звездах, в том числе на Солнце.

*ВД* — сокращение термина вакуумный домен

*Время* — одна из основных характеристик материального мира, обеспечивающих его существование, отражающая изменение полей, вещества, объектов, в том числе длительность процессов, происходящих в материальном мире.

*Голограмма* — поверхность, пластинка или слой вещества с записанной на них информацией, например, с внешним объемным видом какого-нибудь объекта, выполненная по методу *голографии*. Особенностью голограммы является то, что в каждой ее малой части содержится информация о целом объекте.

*Голография* (от греческого целый, полный) — способ записи информации на *голограмму* и восстановление с нее в пространстве объемных изображений.

*Диада* — элемент неоднородных вакуумов вещества или антивещества является синонимом слова фитон, введенным А.Е. Акимовым (см. [68]).

*Дмитриев А.Н.* — геофизик, доктор геолого-минералогических наук. Новосибирский ученый, специалист по глобальным процессам, происходящим на Земле, и аномальным природным явлениям, о которых написал ряд книг (см. [20,30,37,43,49,50]).

*Догэн Кигэн* — великий дзэнский учитель буддизма в Японии, живший в 1200-1233 гг. [10].

*Дух* — по Блаватской это Вселенское сознание (см. [47]). Неразрушимая и наиболее существенная часть *информационной структуры человека*, тнкоматериальная реальность, флюид тонкого мира, несущий принцип ЯН, обладающий способностью творения, то есть создания качественно новых целей [144], инициирования объектов других миров, в том числе биообъектов. Формами его выражения в жизни человека являются воля, интеллект, цели, идеалы.

*Душа* — по определению Блаватской это есть жизненный принцип или дыхание жизни. Душу имеют все живые существа от инфузории и до человека (см. [19,47]). По нашим представлениям это одна из наиболее сложных структур неоднородного вакуума, несущая принцип Инь, способствующая притворению целей *духом*. Формами проявления души в жизни людей являются мораль, нравственность, отношения, в том числе любовь.

*Дятлов В.Л.* — математик, доктор технических наук, до настоящего времени работающий в Новосибирском Академгородке. Создал ряд различных физических моделей, в том числе поляризационную модель неоднородного вакуума (см. [44,48]), на основе которой можно объяснить большое количество природных явлений, таких как шаровая молния, торнадо, полтергейст, а также некоторые аспекты НЛО на Земле,

в космосе и т. д.

*Жизнь* — совместная форма существования сложноорганизованных объектов, представляющих, в свою очередь, совокупность разнохарактерных структур в виде флюидов сознания, субстанций неоднородного вакуума и вещества материального мира в общем мире. Такие объекты обладают функциями воспроизводства и приспособляемости к изменениям внешней среды, которые реализуются с помощью *энергии* и *информации*. Живые существа отличаются от косной природы своей сложностью, большей скоростью переработки информации и разнообразием реагирования на внешние воздействия. Развитие *жизни* осуществляется по определенным программам, которые формируются Творцом и хранятся в ДНК, а также в тонких телах биообъектов, проявляя себя как *душа* и *дух*.

*Информационная структура или инфоструктура* — совокупность флюидов сознания, инфополей и хранящейся или циркулирующей в инфопространстве *информации*, как часть *тонкого мира*.

*Информационная структура человека (ИСЧ)* — разновидность *информационной структуры*, включающей в себя совокупность флюидов и полей сознания человека. ИСЧ первична по отношению к физическому телу. Она определяет судьбу, характер и физическое состояние личности. В этом смысле *дух* и *душа* являются наиболее глубокими и тонкими составляющими *ИСЧ*.

*Информационное поле* или кратко *инфополе* — информационные поля сознания, присутствующие в тонком мире и (или) неоднородном вакууме.

*Информационный обмен в тонком мире* — обмен *информацией* в *инфопространстве тонкого мира*.

*Информационный элемент* в неоднородном вакууме — элементарный *вакуумный домен* — *диада* (фитон) массы, заряда или квант поля неоднородного вакуума, содержащие минимально возможную *величину* информации данного иерархического уровня.

*Информационный элемент* в тонком мире — квант *информации*, характеризуемый, например, квадригой Терлецкого [53] в виде квадруполей мнимых массы, заряда находящийся в состоянии, отличном от окружающей среды, или его представление в виде флуктуации того или иного поля, то есть кванта соответствующего *инфополя*, составляющего минимально возможную *величину информации* данного иерархического уровня.

*Информация* — продукт сознания, инструмент взаимодействия объектов *тонкого мира*. Это знания о явлениях, действиях, в прошлом, настоящем и будущем и связях между ними. Это отображение мира событий сознанием. В обыденной жизни данный термин используется, когда говорят о накоплении, использовании каких-то знаний, сведений, в вычислениях, при построении и изучении математических моделей, физических теорий. Это слово применяется для обозначения процесса транспортировки, обработки и хранения сведений, данных, находящихся на разнообразных материальных носителях. Представляется, что в неоднородном вакууме такими элементарными носителями являются *диады* массы и заряда различного сорта, относящиеся к, так называемым, *информационным элементам* неоднородного вакуума. В тонком мире в качестве подобных элементарных носителей информации приняты *информационные элементы* тонкого мира. В данной работе слово информация используется в смысле продукта и инструмента сознания.

*Инфопространство* — характеристика тонкого мира, обеспечивающая в нем возможность существования и взаимодействия объектов данного мира, осуществляемая посредством его инструмента — *информации*. Является аналогом пространства материального мира.

*Канал непосредственного знания* — связь человека с тонким миром, когда информация к нему поступает без использования каких-либо технических средств,,

причем минуя обычные органы чувств, то есть, как говорят, из подсознания. Человек в этом случае просто знает это или интуитивно чувствует. Такой канал можно было бы также назвать каналом интуиции.

*Карма* — закон воздаяния за поступки человека или другого живого существа.

*Козырев Н.А.* — физик, астроном и мыслитель, работающий в Академии наук нашей страны в середине двадцатого века. Его пионерские работы (см. [73]) по изучению времени в настоящее время достаточно хорошо известны специалистам.

*Лазарев С.Н.* — врач и целитель с более чем двадцатилетней практикой по излечению людей через изменение их отношения к миру за счет понимания и принятия высших законов Вселенной (см. [19, 20]).

*Материя* — объективная реальность, существующая вне сознания, которая проявляет себя в материальном мире во времени и пространстве.

*Материальный мир* — совокупность материальных объектов и их изменений, происходящих за счет обмена энергией, полем и веществом.

*ММ* — сокращение термина *материальный мир*.

*ММА* — сокращение термина *материальный мир антивещества*, как антипод материальному миру, хотя по своим физическим свойствам не тождественный ему.

*Мыслеформа* — относящиеся к человеку, устойчивое локальное образование, представляющее собой один из наиболее сложных объектов тонкого мира, с одержащее его мысли, образы и инфополе, взаимодействующие между собой с помощью синергии и информации (см. рис.2.6.1). Это понятие является синонимом слова "объект" материального мира и более общим термином вакуумный домен в неоднородном вакууме.

*НВА* — сокращение термина *Неоднородный вакуум антивещества*.

*НВВ* — сокращение термина *Неоднородный вакуум вещества*.

*Негэнтропия* - мера порядка, внутренней структурированности, формы упорядоченности системы. Коррелирует с понятием информация.

*Общий мир* — объединение материальных, тонких миров и неоднородного вакуума.

*Оргон*. Это название для обозначения некоей характеристики, проявляемой в экспериментах, впервые употребил профессор Б.Рейх (по другим источникам Райх), коллега и сподвижник З. Фрейда, в первой половине двадцатого века. По своему значению является аналогом универсального энергетического поля, упоминаемого у Б.Бреннан (см. [7]). Мы его употребляем для обозначения субстанции неоднородного вакуума как аналог вещества в материальном мире.

*Пространство* — характеристика общего мира, имеющая объем, обеспечивающая протяженность, структурность, сосуществование в нем вещества, полей, субстанций неоднородного вакуума и материальных объектов тонкого мира, взаимодействующих посредством энергии, синергии и ки-энергии.

*Пульс* — одна из характеристик тонкого мира, обеспечивающая в нем переход от причин к следствиям событий.

*Синергия* (от греч. *sinergia* — сотрудничество, содружество) — взаимодействие различных потенциалов или видов энергий. В данной работе этот термин используется в смысле способности сознания изменять состояния объектов тонкого мира, как мера их взаимодействия. Применяется как аналог слова энергия, только эти две характеристики относятся к разным мирам.

*Сознание* — объективная реальность, существующая вне материального мира, и проявляющая себя в пульсе и инфопространстве.

*Субреальность* — реальность за пределами материального мира.

*ТМ* — сокращение термина *Тонкий мир*.

*ТМА* — сокращение термина *Тонкий мир антифлюидов*.

*Тонкий мир*. В специальной литературе данный термин используется как мир мыслей в противоположность огненному миру — миру чувств. Довольно часто такое

словосочетание используют в более широком смысле, понимая под этим совокупность объектов *сознания* и их *изменений*, происходящих за счет обмена *информацией*. В данном случае мы понимаем под *тонким миром* всю совокупность объектов *сознания*, то есть как мир сознания, ибо с физической точки зрения они одной природы.

*Торсионное поле* — поле кручения, возникающее при вращении материальных тел, полей, пространства или физического вакуума. Данный термин впервые использован Е.А. Акимовым (см. [68]), на которого имеется также ссылка в [36].

*Универсальное энергетическое поле (УЭП)* — субстанция, связанная с *сознанием* (от низшего до высшего), пронизывающая пространство Вселенной (см. [7]). Оно течет от любых материальных объектов, уменьшая по заключению Б. Бреннан свою интенсивность по мере удаления от источника. УЭП подчиняется законам индукции, имеет резонансный характер и обладает свойством *голографичности*. *Аура* человека является частью УЭП, связанная с его физическим телом. УЭП может быть отождествлено с различными состояниями неоднородного вакуума.

*Фитон* — см. слово *диада*.

*Шипов Г.И.* — академик Академии естественных наук, работающий в Москве в области математического построения моделей специальной и общей теории относительности. В последнее время активно занимается вопросами теории физического вакуума, торсионных полей и другими темами, связанными с ними (см. [36,89]).

*Энергия* (от греч. *energia* — действие, деятельность) — количественная характеристика, отражающая способность или потенцию объектов *материального мира* к различным превращениям друг в друга; это способность объектов проявлять себя в различных формах, совершая работу и (или) изменяя свое состояние, в том числе без использования *синергии*. Это мера движения и взаимодействия всех видов вещественной материи. Энергия не возникает из ничего и не исчезает. Она может только переходить из одной формы в другую.

*Энтропия* (от греч. *entropia* — поворот, превращение) — мера вероятности осуществления какого-либо макроскопического состояния, мера неопределенности какого-либо опыта. Впервые это понятие ввел немецкий физик Р. Клаузевиц в середине девятнадцатого века для математического описания необратимых процессов в термодинамических системах. В последнее время показано [146, 147], что *энтропия*, наоборот, имеет смысл лишь для необратимых термодинамических процессов и изменяется только в результате внешних воздействий: подвода тепла, работы, вещества, химических реакций и т.д. [5].

### Литература

1. Философский энциклопедический словарь. — М.: Сов. Энциклопедия. 1989. — 815 с.
2. БСЭ. — М.: Советская энциклопедия. 1970. Т. 1. — 714 с.
3. Библия. — М.: Всемирный Библейский переводческий центр. 1993. — 1149 с.
4. Васильева И. А. Словарь иностранных слов. — М.: Аст-Пресс. 1998. — 640 с.
5. Физический энциклопедический словарь. — М.: Сов. энциклопедия. 1983. — 928 с.
6. Ожегов С.И., Шведова Н.Ю. Толковый словарь русского языка. — М.: Азбуковник. 1999. — 944 с.
7. Бреннан Б. Руки света: Пер. с англ. — С.-Пб.: ОВК. 1987. — 266 с.
8. Бреннан Б. Свет исцеляющий: Пер. с англ. — С.-Пб.: ОВК. 1993. — 416 с.
9. Безант А. Изучение сознания: Пер. с англ. — М.: Алетея. 1997. — 270 с.

10. Капшо Р.Ф. Три столпа дзэн.: Пер. с англ. — М.: Либрис. 1996. — 478 с.
11. Восхождение к Дао/ Сост. В. В. Малявин. — М.: Наталис. 1997, — 400 с.
12. Рамачарака. Основы мирозерцания индийских йогов. — С.-Пб. 1913. —179 с.
13. Козырев Г. А. Достижение успеха. Отечественный опыт. — Н-ск: Из-во НГУ. 1997. — 97 с.
14. Кузовкин А.С. Избранные наблюдения НЛО над СССР. — М.: (на правах рукописи). 1981. — 78 с.
15. Шведовский П.В. Школа ясновидения. — Минск: Элайда. 1998. — 412 с.
16. Юрьев В. Н. В тонких мирах. — Донецк: Сталкер. 1998. — 352 с.
17. Антология непознанного. Книги 1, 2/ сост. Н. Н. Непомнящий. — М.: Издательский дом "Прибой". 1998. — 932 с. (Серия "Неведомое, необъяснимое, невероятное"). 1998. — 223 с.
18. Карташкин А.С. Полтергейст. — М.: Сантакс-Пресс. 1997. — 287 с.
19. Лазарев С.Н. Диагностика кармы. — С.-Пб.: Академия Парапсихологии. Кн. 1-4. 1994-1997. — 863 с.
20. Лазарев С.Н. Диагностика кармы. Книга пятая. Ответы на вопросы. — С.-Пб.: ГИПК "Лениздат". 1998. — 288 с.
21. Мизун Ю.В., Мизун Ю.Г. Тайны мирового разума и ясновидение. — М.: Вече. 1997. — 560 с.
22. Гордон С. Энциклопедия паранормальных явлений. — М.: Вече. 1999. — 528 с.
23. Безант А. Древняя мудрость. — Минск: Изд-во Белорусского фонда Рерихов. 1997. — 303 с.
24. Соболенко С. Рецепт от безумия. — Киев: София. 1998. — 369 с.
25. Ден Мин Дао. Воин на пути знания. — Киев: София. 1996. — 414 с.
26. Сагоян О.А. Путь воина. — Киев: София. 1997. — 287 с.
27. Ян Цзюминь. Основы шаолинского стиля "Белый журавль". Боевая сила цигун. — Киев: София. 1998. — 351 с.
28. Мир Г.Г. Преодоление себя. М.: Рипол Классик. 1997. — 512 с.
29. Дмитриев А.Н. и др. Космические танцы перемен. — Нск: Трина. 1998. — 124 с.
30. Дмитриев А.Н. Космоземные связи и НЛО. — Нск: Трина. 1996. — 175 с.
31. Гусев В. А., Орлов В. А., Панов С.В. Размножение гетеротрофных микроорганизмов в условиях отсутствия источников органического субстрата и динамика квазистационарных состояний популяции. — Биофизика. Т. 43, в. 4. — С. 746-750.
32. Казначеев В.П. Проблемы живого вещества и интеллекта: этюды к теории и практике медицины III тысячелетия. — Вестник КНАГЭЧ. — Петропавловск-Камчатский. 1998, в. 1. — С. 27-34.
33. Казначеев В. П. Новые проблемы космоэкологии. Пути выживания и автотрофность человечества. Там же. — С. 12-20.
34. Еганова И.А. Аналитический обзор идей и экспериментов в современной хронометрии/ Деп. ВЦ СО РАН № 6423-84. — Нск. 1984. — 134 с.
35. Лаврентьев М., Еганова И., Гусев В. Post factum: Уроки катастрофы на Юпитере. — Газ. "Наука в Сибири". № 44, ноябрь. 1994.
36. Шипов Г.И. Теория физического вакуума. Теория, эксперименты и технологии. — М.: 1997. — 451 с.
37. Дмитриев А.Н., Русанов А.В. Провозвестия, пророчества, прогнозы...— Нск: Трина. 1997. — 148 с.
38. Лаврентьев М.М., Гусев В.А., Еганова И.А. и др. О регистрации истинного положения Солнца. — ДАН. Т.315, № 2. — С.368-370.

39. Виноградова Е.С., Живлюк Ю.Н. Микрокосм человека. — М.: ВИНТИ. 1998. — 44 с.
40. Ораевский А.Н. Сверхсветовая волна в усиливающей среде. Оптические тахионы. — Соросовский образовательный журнал. 1999, № 10. — С.75-80.
41. Крылов С.М., Соболев Г. А. О вихревых гравитационных полях естественного и искусственного происхождения и их волновые свойства. — Вулканология и сейсмология. 1998, № 3. — С. 78-92.
42. Казначеев В.П. Новые проблемы космоэкологии. Пути выживания и автотрофность человечества. — Вестник МИКА. 1998, в.5. — С. 8-18.
43. Дмитриев А.Н. Природные самосветящиеся образования. — Нск: Изд-во ин-та математики СО РАН. 1998. — 242 с.
44. Дятлов В.Л. Поляризация модель неоднородного физического вакуума. — Нск: Изд-во ИМ СО РАН. 1998. — 183 с.
45. Меркулов В.И. Электрогравитационная модель НЛО, торнадо и тропического урагана. — Нск: Изд. ИМ СО РАН. 1998. — 72 с.
46. Дятлов В.Л., Кирпичников Г.А. Приложение поляризации модели неоднородного физического вакуума к биологии. — Вестник МИКА. 1999, в.6. — С. 4454.
47. Блаватская Е.П. Теософский словарь. — М.: Сфера. 1994. — 640 с.
48. Дятлов В.Л. Линейные уравнения макроскопической электродинамики. — М.: 1995. — 24 с. (Препр./ Межд. ин-т теоретич. и прикл. физики АЕН: № 11).
49. Дмитриев А.Н., Дятлов В.Л. Модель неоднородного физического вакуума и природные самосветящиеся образования. — Вестник МИКА. 1996, в.3. — С. 65-76.
50. Дмитриев А.Н., Дятлов В.Л. Некоторые направления исследования свойств природных самосветящихся образований на основе модели неоднородного физического вакуума. — Вестник МИКА. 1998, в.5. — С.20-29.
51. Лоренц Г. А. Старые и новые проблемы физики. — М.: Наука. 1970. — 370 с.
52. Дирак П. А.М. Воспоминания о необычной эпохе. Сб статей/ Ред. Я.А.Сморodinского. — М.: Наука. 1990. — 208 с.
53. Терлецкий Я.П. Парадоксы теории относительности. — М.: Наука. 1966. — 120 с.
54. Максвелл Дж.К. Избранные сочинения по теории электромагнитного поля. — М.: ГИТТЛ. 1954. — 687 с.
55. Ландау Л. Д., Лифшиц Е.М. Теория поля. — М.: ГИФМЛ. 1962. — 423 с.
56. Бриллюэн Л. Новый взгляд на теорию относительности. — М.: Мир. 1972. — 142 с.
57. Казначеев В.П., Михайлова Л.П. Сверхслабые излучения в межклеточных взаимодействиях. — Нск: Наука. 1981. — 144 с.
58. Казначеев В.П., Михайлова Л.П. Биоинформационная функция естественных электромагнитных полей. — Нск: Наука. 1985. — 182 с.
59. Казначеев В.П., Спиринов Е.А. Космопланетарный феномен человека. Проблемы комплексного изучения. — Нск: Наука. 1991 — 304 с.
60. Чередниченко Ю.Н., Михайлова Л.П. Принцип относительности градаций живого вещества и проблема слабых взаимодействий. — Нск: Ин-т общей патологии и экологии человека. 1993. — 95 с.
61. Казначеев В.П., Михайлова Л.П. Клеточные цивилизации (фрагменты книги о новой биологии) — Вестник МИКА. 1996, в.3. — С.11-23.
62. Марченко Ю.Ю. Биогеофизические аспекты магниточувствительности человека в энергоактивных зонах Земли (к проблеме космопатий). — Вестник МИКА. 1996, в.3. — С.33-43.
63. Шатарнин А.Ю. Первый опыт терапии хронических заболеваний в установке

"зеркала Козырева". — Вестник МИКА. 1998, в.5. — С.73-76.

64. Недева А.М. О гармонизации информационного биополя с помощью музыки в пространстве Козырева. — Вестник МИКА. 1998, в.5. — С.77-80.

65. Гвоздарев А.Ю. Об электромагнитных полях в космобиологии. — Современные проблемы естествознания. 1997, в.1. — С.33-55.

66. Дутьнев Г.Н. Регистрация явлений психокинеза (телекинеза): оптические, электрические и акустические методы. — Сознание и физическая реальность. 1998. Т.3. № 1. — С.58-66.

67. Berezin A. Can an electromagnetic field exist in a form of Fermi-Pasta-Ulam recurrence? — J.Phys.D.: Appl. Phys. 1998. — P.577-583.

68. Акимов А.Е., Тарасенко В.Я. Модели поляризационных состояний физического вакуума и торсионные поля // Изв.вузов. Физика. 1992, № 3. — С.13-23.

69. Heaviside O.A. Gravitational and Electromagnetic Analogy // The Electrician. 1893. — P.182-281, 359.

70. Моуди Р. Возвращение назад. Снова о жизни до жизни и встречах после смерти. — М.: Вече - Аст. 1997. — 416 с.

71. Монро Р. А. Путешествие вне тела. — Нск: Наука. 1993. — 260 с.

72. Седов Л.И. Механика сплошных сред. — М.: Наука. Т.1. 1970. — 490 с.

73. Козырев Н.А. Причинная механика. — С.-Пб.: Изд-во ЛГУ. 1993. — 353 с.

74. Кадомцев Б.Б. Динамика и информация. — УФН. Т. 164, 5, 1994. — 449-530 с.

75. Круг Вайде. Применение научной фотографии. — М.: Наука. 1975. — 157 с.

76. Журавлев В.К. Применение метода цветокодированных ... для исследования аномальных явлений / В сб.: Физика космической и лабораторной плазмы. — Нск: Наука. 1998. — С. 175-176.

1998. — С. 175-176.

77. Никольский В.В. Электродинамика и распространение радиоволн. — М.: Наука. 1973. — 607 с.

78. Угрин М.И. Что прежде всего надо знать. — Вестник КНАГЭЧ. — Петропавловск- Камчатский. 1998, в. 1. — С. 54-56.

79. Никитина Е.Р. (Шапиро). Взгляд на биолокацию как на универсальный космический язык. — Там же. — С. 69-77.

80. Акимов А.Е. Облик физики и технологии в начале XXI века. — Екатеринбург: Диспансер. 1998. — 80 с.

81. Кольер Р., Берхарт К., Лин Л. Оптическая голография. — М.: Мир. 1973. — 687 с.

82. Кулаков Ю.И. Синтез науки и религии. — Вопросы философии. 1999, в.2. — С.142-153.

83. Штанг А. Маятник, рамка, сенсор. — С.-Пб.: Питер Ком. 1998. — 192 с.

84. Карташев А.Г. Биоиндикация. — Томск: Изд. дом СКК-ПРЕСС. 1999. — 192 с.

85. Hagelin I.S.// Mod. Sci. and Vedic Sci. 1989. Vol.3, № 1. — P. 3-72.

86. Винер Н. Кибернетика и общество. — М.: Изд-во иностр. лит-ры. 1958.

87. Лийв Э.Х. Инфодинамика: Обобщенная энтропия и негэнтропия. — Таллин: Типогр. АО ЮХСЭЛУ. 1998. — 199 с.

88. Математическая энциклопедия. — М.: Советская энциклопедия. 1979. Т.2. — 1103

с.

89. Шипов Г.И. Теория физического вакуума. — М.: НТ-центр. 1993. — 362 с.

90. Dirac P.A.M. — Proc. Roy. Soc. 1928. — P. 610-614; — P. 341-347.

91. Шульгин В.Г. Вторая почти невидимая Вселенная. — С.-Пб.: (Рукопись). 1994. — 72 с.

92. Прийма А.К. XX век: хроника необъяснимого. От тайны к тайне. — М.: Олимп

- АСТ. 1998. — 512 с.

93. Трофимов А.В. Дистантно-информационные взаимодействия между людьми в живом пространстве Земли. — Вестник МИКА. 1995, в.2. — С. 26-36.

94. Казначеев В.П. К вопросу о трансперсональной психологии и перспективах машины времени. — Вестник МИКА. 1997, в.4. — С.14-26.

95. Спивак Л.И., Спивак Д. Л. Феномен выхода из тела. — Сознание и физическая реальность. 1998. Т.3, в.6. — С.36-42.

96. Боковиков А.А. Открытие кремневой формы жизни на Земле. — Сознание и физическая реальность. 1998. Т.3, в.6. — С.43-52.

97. Летников Ф.А. Синергетика среды обитания человека. — Земля и Вселенная. 1998, № 5. — С.17-25.

98. Рудник В.А. Влияние зон геологической неоднородности Земли на среду обитания. — Вестник Российской академии наук. 1996. Т.66, № 8. — С. 713-719.

99. Кирпичников Г.А. Введение в физику аномального мира и человека. Основные понятия, феномены, математический формализм и некоторые следствия из него. — Нск: (Рукопись). 2000. — 380 с.

100. Тибетская книга мертвых / Пер. с англ. О.Т.Тумановой. — М.: Фаир. 1998. — 336 с.

101. Непомнящий Н. XX век. Хроника необъяснимого. Событие за событием. — М.: Олимп. 1997. — 525 с.

102. Кирейтов В.Р. Некоторые свойства системы уравнений электрогравитодинамики. — Нск: 1998. Деп. в ВИНТИ, № 92-В99 от 18.01.99. — 42 с.

103. Волченко В.Н. Информационная модель сознания в номогенезе: философский, естественно-научный и социально-психологический аспекты. — Сознание и физическая реальность. 1999 — С. 19-27.

104. Дубров А.П., Пушкин В.Н. Парапсихология и современное естествознание. — М.: ССАП Соваминко. 1989. — 280 с.

105. Дубров А.П., Ли А.Г. Современные проблемы парапсихологии. — М.: Фонд парапсихологии им. Л.Л.Васильева. 1998. — 267 с.

106. Тамм И.Е. Основы теории электричества. — М.: Наука. 1976. — 616 с.

107. Силин А. А. Тайна информации. — Сознание и физическая реальность. 1999. Т.4, № 1. — С.10-18.

108. Розин И.Т. Исследование процессов энергоинформационного взаимодействия методами ИК спектроскопии. — Сознание и физическая реальность. 1999. Т.4, № 2. — С.60-64.

109. Лаврентьев М.А., Шабат Б.В. Методы теории функций комплексного переменного. — М.: Наука. 1987. — 688 с.

110. Мигулин В.В., Медведев В.И., Мустель Е.Р. и др. Основы теории колебаний. — М.: Наука. 1988. — 392 с.

111. Казначеев В.П. Научная картина мира и живое вещество (5 лет МНИИКА. Краткие итоги работы). — Вестник МНИИКА. 1999, в.6. — С.9-20.

112. Трофимов А.В. Геоэкологические аспекты феномена предвидения — Там же. — С.21-28.

113. Song K. The existence and significance of parapsychological functions. — J. of international society of life information science. 1999. V.17, march. — P.198-210.

114. Сеницын Н.И., Петросян В.И., Елкин В.А. и др. Особая роль системы " миллиметровые волны — водная среда" в природе. — Биомедицинская радиоэлектроника. 1998, № 1. — С.3-23.

115. Cunningham S., Moor P. Cutting eage, intermediate. — England, Horlow: Longman.

1999. — С.37.

116. Кандыба В.М. Сверхвозможности человека. — С.-Пб.: Лань. 1997. — 351 с.

117. Волченко В.Н. Информационная модель в номогенезе: философский, естественнонаучный и социально-психологический аспекты. — Сознание и физическая реальность. 1999. Т.4, № 3 — С.29-40.

118. Денисюк Ю.Н. Особенности обращения волнового фронта трехмерной доплеровской голограммой движущегося объекта. — Оптическая голография. — Л.: Наука. 1983. — С.4-14.

119. Chirikov V.V. A universal instability of many-dimensional oscillator sistem. — Phis. Reports (Review Sections of Physics Lefters). 1979, № 5. — P.263-379.

120. Заславский Г.М., Сагдеев Р.З. Введение в нелинейную физику. От маятника до турбулентности и хаоса. — М.: Наука. 1988. — 368 с.

121. Чижевский А.Л. Космический пульс жизни. Земля в объятиях Солнца. Гелиотараксия. — М.: Мысль. 1995. — 768 с.

122. Вернадский В.И. Биосфера и ноосфера / Отв. ред. Б.В.Соколов, А.А. Ярошевский. — М.: Наука. 1989. — 258 с.

123. Вернадский В.И. Размышления натуралиста. Пространство и время в неживой и живой природе. — М.: Наука. 1975. — 173 с.

124. Вейль Г. Пространство. Время. Материя. — М.: Янус. 1996. — 472 с.

125. Пенроуз Р. Структура пространства-времени. — Могилев: Бибфизмат. 1996. — 184 с.

126. Конструкции времени в естествознании: на пути к пониманию феномена времени. Ч.1. Междисциплинарное исследование // Ред. Б.В. Гнеденко. — М.: Из-во МГУ. 1996. — 304 с.

127. Чернобровов В. ПВО против НЛО. МВФ против НЛО. ВВС против НЛО. — Газ. "Комсомольская правда" от 28.06.98; 02.07.98; 07.07.98.

128. Паничев А.М., Гульков А.Н. Культура УРРА (Подходы к новой биологии, экологии и медицине). — Владивосток: Изд-во ДВТГУ. 1999. — 220 с.

129. Кирпичников Г.А. Область устойчивых продольных колебаний сгустка в возрастающем электрическом поле волны. — ЖТФ. 1987. Т.57, в.1. — С.152-155.

130. Ландау Л.Д., Лифшиц Е.М. Механика. — М.: Наука. 1973. — 208 с.

131. Гарднер М. Этот правый, левый мир. — М.: Мир. 1967. — 266 с.

132. Боголюбов Н.Н., Митропольский Ю.А. Асимптотические методы в теории нелинейных колебаний. — М.: Наука. 1974. — 503 с.

133. Чедвик Г. Открой свои прошлые жизни: лучшая книга по реинкарнации. — М.: Фаир-Пресс. 1999. — 288 с.

134. Абрамов В.В., Абрамова Т.Я. Асимметрия первой, эндокринной и иммунной систем. — Нск: Наука. Сибирская издательская фирма РАН. 1996. — 97 с.

135. Нги Н.В. Патогенез заболеваний. Диагностика и лечение методами традиционной китайской медицины: иглоукалывание, массаж и прижигание. — Нск: Вен-Мер. 1992. Т.1  
2. — 584 с.

136. Смирнова М. М. Ясновидение — прорыв во времени и пространстве. — М.: Интердиалект. 1994. — 336 с.

137. Учаев Ю.Ф. Аксиоматическая физика. — М.: Велес. 1999. — 160 с.

138. Файдыш Е.А. Природа времени. Связь между настоящим и будущим. — Сознание и физическая реальность. 1998, в.3, № 4. — С.14-21.

139. Непомнящий Н.Н. XX век: Хроника необъяснимого. Время - назад. — М.: Издательство Астрель, Олимп, Фирма "Издательство АСТ". 2000. — 432 с.

140. Андреев Ю.А. Три кита здоровья. — С.-Пб.: ТОО "Диамант". 1996. — 480 с.

141. Андреев Ю.А. Исцеление человека. — С.-Пб.: ТОО "Диамант". 1996. — 480 с.

142. Бенхем В.Г. Законы научного чтения руки. — М.: Алетейа. 1998. — 659 с.

143. Зенин С.В. Информационный фундамент сознания. — Сознание и физическая реальность. 1999. Т.4, № 6. — С.56-58.

144. Галкин С.В. Об отличиях живого и разумного, эволюции и проблеме выживания.

— Сознание и физическая реальность. 2000. Т. 5. № 2. — с. 2-13.

145. Денисов Е.Е. Необратимость и второе начало термодинамики. — Физическая мысль России. 2000, № 1. — С. 50-63.

146. Денисов Е.Е. Необратимость и второе начало термодинамики. Некоторые пояснения. — Физическая мысль России. 2000. № 3. — С. 50-61.

<sup>2</sup> Относительно словосочетания *канал непосредственного знания* см. глоссарий.

<sup>3</sup> Пять пальцев руки (прим. автора).

<sup>9</sup> При этом сам Шипов ссылается на работу [85].

<sup>20</sup> У других авторов фактическими аналогами данных понятий являются *универсальная жизненная энергия* [7], прана [12], а также Ци (Чи) [25], Ки [112] или Ур [128]. Заметим здесь же, что понятие Прана или Ци (Чи) как и энергия многоплановые и включают в себя все виды взаимодействий между объектами неоднородного вакуума. Аналогами данного понятия для живых существ может быть биоплазма [7], а также *тонкая энергия*. Для человека одной из самых сложных форм флюида сознания мы считаем его Дух.

<sup>25</sup> Наиболее вероятная причина устойчивости и галактик, и огромных хвостов комет одна и та же: наличие неразрывных с ними и сравнимых с размерами системы (для комет - это размеры их хвостов) вакуумных доменов. В связи с этим скрытая масса, находящаяся в вакуумном домене кометы, колоссальна. На это указывает весьма сильное воздействие на планеты в общем-то таких небольших по сравнению с планетами комет. Когда комета приближается к планете, особенно касаясь ее своим хвостом, а значит своим вакуумным доменом, последняя испытывает своеобразный инфаркт, так как при этом происходит сильное взаимовлияние объектов на уровне неоднородного вакуума. Величину такого взаимодействия можно объяснить только взаимным влиянием их вакуумных доменов, но никак не простым гравитационным

# Открытое письмо ученого

Здравствуйтесь коллеги, друзья, судари, сударыни и все, кому интересен этот мир во всех его проявлениях, в ком не остыла жажда получения новых знаний. То есть те, кто хочет развивать науку, совершенствовать то, что было уже изобретено предыдущими поколениями людей. Те, кто имеет возможность распространять знания об этом и готов это делать.

Я, Кирпичников Геннадий<sup>1</sup>, вношу свой вклад в науку и безвозмездно передаю написанные мною и изданные книги тем, кто способен понять изложенные в них знания и применить их на благо всего общества.

Полагаю, что данная монография будет интересна для определенного круга читателей. Например, это могут быть как студенты физфака с пытливым умом и нацеленностью на новые изобретения, так и умудренные опытом профессора, желающие идти в ногу со временем. В ней найдут для себя важную информацию политологи и бизнесмены (5,7,8 тома). Она интересна как для психолога, так и для практикующего экстрасенса (2,4,5,7,8 тома) и даже для домохозяйки, которая тоже может почерпнуть из книги много весьма познавательного с тем, чтобы при случае блеснуть своей эрудицией среди подруг или где-нибудь на приеме в светском обществе (2, 5,7,8 тома). Для этого им нужно читать книгу, просто пропуская формулы. В этом случае книга читается как триллер, только пользы для вдумчивого читателя намного больше.

Если ваш ребенок имеет задатки гениальности по физике, и учителя в школе или преподаватели в ВУЗе пророчат ему большое будущее, а вы мечтаете о его удачной карьере, эта книга ему просто необходима, так как она опережает современную науку, несет в себе зерна будущей физики, таким образом создавая фундамент для новых научных открытий.

Надо сказать, что в этой монографии заключена не одна докторская диссертация. Книги заслужили высокую оценку рецензентов – трех профессоров СОРАН России: геофизика, биолога и физика. К настоящему времени различные тома монографии прочитали многие другие специалисты и не только. Дело уже дошло до того, что выдержки из книги используют, например, студенты университетов в качестве контрольных работ по философии.

Книги были приняты великим святым Индии Пайлотом Бабой в свою библиотеку. Так же они находятся в библиотеке университета Махатма Ганди в Дели, у Ее Величества королевы Великобритании, во многих университетских и городских библиотеках. В настоящее время данная монография начала издаваться за рубежом.

Если лично вас не интересуют данные книги, не беда. Может быть вы знаете тех, кому эти знания нужны и перешлете мое сообщение к ним.

Чтобы получить эти книги, нужно сделать заявку по электронному адресу, указав точный почтовый адрес для рассылки книги почтой и быть **ГОТОВЫМ ОПЛАТИТЬ СТОИМОСТЬ ИХ ПЕРЕСЫЛКИ ПО ПОЧТЕ, так как книги высылаются наложенным платежом.**

P.S. Чтобы не казаться странным человеком, объясню свои действия. Большая часть тиража данной монографии уже реализована через сеть книжных магазинов, потому расходы на ее издание уже компенсированы. Для людей же, знающих духовные законы, скажу так. Нам в этом мире ничего не принадлежит, и знания, которые были изложены в книгах, так же не принадлежат мне, поэтому передаю их заинтересованным людям, и пусть эти знания пойдут на благо всем живым существам во Вселенной. Так что это действие - просто мое служение человечеству.

Г.А. Кирпичников

---

<sup>1</sup> Кирпичников Геннадий Александрович, окончил Новосибирский государственный университет, 18 лет работал в одном из институтов Академгородка, кандидат физико-математических наук. В течение 11 лет разрабатывал физическую модель мира, с помощью которой объясняются многие загадочные явления. В настоящее время являюсь советником президента клуба изобретателей новосибирского Академгородка.

## Краткое изложение отдельных томов монографии

Материал **1-го тома «Определения и постулаты. Феномены. Существующие модели»** вводит читателя в область исследований. Здесь представлены некоторые виды природных невещественных образований. Приведены примеры аномальных явлений, существующие физические модели, описывающие данные реальности и связанные с ними феномены, а также необходимые постулаты, в соответствии с которыми построена физика исследуемых процессов.

**2-ой том «Дипольный вакуум в процессах и объектах природы»** посвящен изложению явлений, в которых также играет определяющую роль подобная среда. Данные феномены рассматриваются как физические процессы, развернутые во времени. Прежде всего это бытовой полтергейст, биоиндикация и гомеопатия. Каждый из указанных феноменов, как показано, содержит весьма богатую физику. В этом же томе приведен материал о тонких телах различных объектов Природы: минералах, растениях, животных и человека. Показаны их принципиальные отличия друг от друга.

**В 3-ем томе «Математический формализм физической модели»** приведен математический формализм полей и вещества, введены новые характеристики пространства и времени. Объяснен, а в некоторых случаях доведен до числовых оценок ряд до этого загадочных явлений, таких как вращение рамки при биоиндикации, левитация при медитации человека, феномен излучения из чакр, телепортация и т.д. Проявлена сущность торсионных полей. На основании законов физики показано, почему достижимы скорости распространения вещества энергии и информации, большие, чем скорость света в вакууме. В этом же томе раскрывается физическая сущность скалярных полей, рассматривается их взаимоотношение с вакуумом. В качестве конкретных примеров, ориентированных на технические аспекты проблемы, затронуты вопросы получения энергии из среды и механизм антигравитации.

**В 4-м томе «Феномен и модель пространства времени»** представлена физика пространства-времени. Развиваемая там модель пространства и времени по ряду позиций принципиально отличается от общепринятых представлений, однако именно такая концепция позволяет объяснить большинство феноменов, связанных с пространственно-временными возмущениями среды. В этом же томе приведены структура, уравнения и тензор пространства и времени, а также зависимости данных характеристик от основополагающих параметров среды. Исследован механизм управления пространством и временем. В качестве конкретных приложений указанного формализма рассмотрена физика течения собственного времени человека и способы регулирования продолжительности его жизни.

**5-ый том «Феномен и физика сознания»** – о сознании. В нем введено понятие информационного пространства, уточнены взаимосвязи информации, энтропии и негэнтропии, а также самого понятия информация. Выявлена среда – специфический вид вакуума, как носителя сознания, приведены модели взаимодействия сознания с материальным миром, механизм мыследействия, для чего введены новые физические характеристики для информации. Представлена система уравнений для информационных полей. Здесь же рассмотрены модели взаимодействия сознания двух индивидов, человека и общества, вскрыта физика ритуалов, выявляющая суть кооперативных эффектов, феномен творения вещества с помощью духа человека и некоторые другие, не менее интересные вопросы.

**В 6-ом томе «Трансформация энергии в Природе. Сверхъединичные преобразования и источники свободной энергии»** на основе современных физических представлений продолжено изучение некоторых интригующих феноменов нашего мира. В частности рассмотрены сверхъединичные явления, когда количество высвобождаемой в системе энергии больше энергии, затраченной на реализацию необходимого в ней действия или процесса.

Приведены физика таких явлений и основанные на них конкретные технические устройства. В частности, кроме упоминания многих в настоящее время практически забытых имен изобретателей и их разработок, в книге рассматриваются устройства таких исследователей, как Николы Тесла и его последователя С.В. Авраменко; Пауля Баумана; Дж. Серла и его последователей В.В. Рощина и С.М. Година; А.Ф. Кладова и его последователя С.С. Кочкина. Кроме того, в книге приведены материалы по устройствам Ю.С. Потапова, Свита Флойда, К.Р. Шоулдерса,

П.Н. Корри и А.Н. Корри; А.В. Чернетского, А.А. Мельниченко, О.В. Грицкевича и других изобретателей.

Все рассматриваемые здесь явления и основанные на них устройства систематизированы, указанные достигнутые при этом результаты. По возможности оценены некоторые специфические параметры таких установок.

В 7-ом томе «Объекты с сознанием. Эффекты их взаимодействия» рассматриваются общие законы Природы, исследуется, что такое энергия, в том числе психическая энергия, ее структура, свойства и соответствие с эфиром.

Подробно изучен феномен жизни. Изложены семь законов, определяющих жизнь: бессмертия духа, перевоплощений, свободной воли, кармы, эволюции, иерархии и целостности. Проиллюстрировано их проявление в жизни.

Анализируются классы объектов с различным уровнем сознания как природного, так и искусственного происхождения. Отдельный раздел посвящен описанию разного рода тонкоматериальных духов и сущностей, не обладающих плотными телами. Исследуется человек, как некоторый сложный физический объект. Поднимаются такие вопросы, как жизнь человека, в том числе смысл жизни личности, ее предназначение, судьба. Анализируется, можно ли опередить карму и изменить судьбу.

Рассмотрены эффекты внедрения сознания в другие объекты, в том числе целительство и магия. Проанализированы феномен творения духом, а также техники, связанные с достижением человеком целей в результате стимулирования им своего сознания.

Большая глава посвящена рассмотрению болезней людей и их причинам.

В 8-ом томе «Системы с сознанием. Эффекты их взаимодействия» исследуются условия формирования, виды популяций с различным уровнем сознания, а также коллективные эффекты, возникающие при образовании популяции.

Изучаются тонкоматериальная основа различных видов социальных образований, существующих в современном обществе, в том числе связанных как с властью материальных благ, так и властью духа. Показаны достоинства и недостатки разных видов социумов.

Целая глава посвящена цивилизациям, древним и современным. Исследуется проблема расслоения нашей цивилизации по различным критериям и ее проблемы.

Отдельная глава – о России. Рассмотрены вектор устремлений, цели страны, каковы они должны быть в идеале с точки зрения общих положений модели. С этих же позиций анализируется будущее России.

Вся монография иллюстрирована множеством фотоснимков невещественной реальности, рисунков, таблиц и рассчитана не только на специалистов, проявляющих интерес к данным вопросам, но и просто на пытливых людей.

Еще один важный для современного читателя труд издан автором под псевдонимом Козырев Г.А на тему, как выстраивать свои отношения в социуме и правильно работать своей мыслью для достижения поставленной цели. Эта книга называется **«Достижение успеха. Отечественный опыт»**.

Последней его работой является брошюра **«Семейные отношения. Проблемы и их решения»**.

ЭЛЕКТРОННЫЙ АДРЕС ДЛЯ ЗАКАЗА КНИГ [gena888@gmail.com](mailto:gena888@gmail.com)

Ознакомиться с содержанием первого тома можно на сайте: <http://sites.google.com/site/postigeniesebya/>

P.S.Просьба автора размещать это письмо на ваших сайтах и давать информацию заинтересованным лицам.