

Дэвид Уиллок – Божественный Космос

Содержание

Пролог: Тайна раскрывается!	4
Глава 1: Прорывы д-ра Н. А. Козырева	15
1.1 ЭФИР	16
1.2 АНАЛОГИИ ДЛЯ ПОНЯТИЯ НАХОДОК КОЗЫРЕВА	17
1.3 БИОГРАФИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ Д-РА Н. А. КОЗЫРЕВА	18
1.4 ЭЙНШТЕЙН: ГЕОМЕТРИЧЕСКАЯ МОДЕЛЬ ГРАВИТАЦИИ	22
1.5 ТОРСИОННАЯ ФИЗИКА	23
1.6 СПИСОК ФЕНОМЕНОВ, СОЗДАЮЩИХ ЭФФЕКТЫ КОЗЫРЕВА	24
1.7 СОЗДАНИЕ МЕХАНИЧЕСКОГО ДЕТЕКТОРА “ПОТОКА ВРЕМЕНИ”	26
1.8 ТОРСИОННЫЕ ВОЛНЫ СОЗДАЮТСЯ ПРОСТЫМ ДВИЖЕНИЕМ	28
1.9 УВЕЛИЧЕНИЕ И УМЕНЬШЕНИЕ ВЕСА, СОЗДАВАЕМОЕ ПРОСТЫМ ДВИЖЕНИЕМ	28
1.10 РЕЗУЛЬТАТЫ КОЗЫРЕВА ПОВТОРЕНЫ, НО НЕ ОПРОВЕРГНУТЫ	29
1.11 ЭФФЕКТЫ АНТИГРАВИТАЦИИ, СОЗДАВАЕМЫЕ НАПРАВЛЕНИЕМ ВРАЩЕНИЯ	29
1.12 ЭКСПЕРИМЕНТ ДЕПАЛЬМЫ “ВРАЩАЮЩИЙСЯ ШАР”	30
1.13 ЭФФЕКТЫ, ЗАВИСЯЩИЕ ОТ ВРЕМЕНИ	31
1.14 МЕСТО, МЕСТО, МЕСТО	31
1.15 ЛАТЕНТНЫЕ СИЛЫ, СУЩЕСТВУЮЩИЕ ПОСЛЕ ПРЕКРАЩЕНИЯ ГЕНЕРИРОВАНИЯ ЭНЕРГИИ	32
1.15.1 ЭФФЕКТ АСПДЕНА	32
1.16 ПЕРЕЧЕНЬ НЕМЕХАНИЧЕСКИХ ДЕТЕКТОРОВ	33
1.17 ДУБЛИРОВАНИЕ ЧЕРНЕТСКОГО	34
1.18 ЛАТЕНТНЫЕ СИЛЫ В ВАКУУМЕ И МАТЕРИИ	34
1.19 СОЛНЕЧНОЕ ЗАТМЕНИЕ: ЭФФЕКТ ЭКРАНИРОВАНИЯ ЭНЕРГИИ	35
1.20 ВЫСТРАИВАНИЯ МОЛЕКУЛ, ПОМОГАЮЩИЕ ИЛИ МЕШАЮЩИЕ ТОРСИОННЫМ ЭФФЕКТАМ	35
1.21 “КВАНТОВАННЫЕ” ИЗМЕНЕНИЯ ВЕСА	35
1.22 ТРУДНОСТИ СОЧЕТАНИЯ ИДЕЙ КОЗЫРЕВА С ТРАДИЦИОННОЙ НАУКОЙ	37
Глава 2: Свет в квантовой физике	38
2.1 ОСНОВЫ КВАНТОВОЙ МЕХАНИКИ ЭФИРА	38
2.2 ГИНЗБУРГ: НОВАЯ ТОЧКА ЗРЕНИЯ НА ОТНОСИТЕЛЬНОСТЬ	38
2.3 МИШИН И АСПДЕН ОБНАРУЖИВАЮТ РАЗНЫЕ УРОВНИ ЭФИРНОЙ ПЛОТНОСТИ	39
2.4 ГИНЗБУРГ И “ДИНОСФЕРА”	41
2.5 ДОПУЩЕНИЯ КВАНТОВОЙ ФИЗИКИ	42
2.6 ОТРИЦАТЕЛЬНОЕ И ПОЛОЖИТЕЛЬНОЕ: ПРОСТО РАЗНИЦА В ДАВЛЕНИИ	45
2.7 СФЕРИЧЕСКАЯ СИММЕТРИЯ И ЦЕНТРАЛЬНАЯ ОСЬ	47
2.8 МОГУТ БЫТЬ ОБЪЯСНЕНЫ ОТДЕЛЬНЫЕ АНОМАЛИИ	49
Глава 3: Сакральная геометрия в квантовой реальности	50
3.1 СЕКРЕТЫ АТЛАНТИДЫ (ПЕРЕСМОТР)	50
3.2 САКРАЛЬНАЯ ГЕОМЕТРИЯ И ПЛАТОНОВЫ ТВЕРДЫЕ ТЕЛА	50
3.3 ПЛАТОНОВЫ ТВЕРДЫЕ ТЕЛА И “СИММЕТРИЯ” В ФИЗИКЕ	53
3.4 ФИЗИКА МИКРОКЛАСТЕРОВ	54
3.5 ДЭВИД ХАДСОН И “ОТМЭ”	60
3.6 АНОМАЛИИ СТРОЕНИЯ КРИСТАЛЛА	61
Глава 4: Логическая перспектива	69
4.1 ОСНОВЫ “ЛОГИЧЕСКОЙ ФИЗИКИ” ДЖОНСОНА	69
4.2 “КОВАЛЕНТНЫЕ” СВЯЗИ	73
4.3 “ИОННЫЕ” СВЯЗИ	74
4.4 ЧАСТОТНЫЕ РАСШИРЕНИЯ И СЖАТИЯ	74
4.5 ПОСТОЯННАЯ ПЛАНКА И “КВАНТОВАННАЯ” ПРИРОДА СВЕТА	75
4.6 ТЕОРЕМА БЕЛЛА	78
4.7 ЭЛЕКТРОМАГНИТНАЯ ВОЛНА	79
4.7 “ВОСЬМЕРИЧНЫЙ ПУТЬ” ГЕЛЛ-МАННА	80
4.8 ОБЪЯСНЕНА ЗАГАДКА СПИНА И ТОРСИОНА	82
4.9 ТОНКОСТРУКТУРНАЯ КОНСТАНТА	83

4.10 ЕДИНАЯ МОДЕЛЬ.....	85
Глава 5: Крупномасштабные геометрические энергетические формы.....	87
5. 1 ПЛАЗМЕННЫЕ ОБРАЗОВАНИЯ НА ЗЕМЛЕ	87
5.1 ДОКАЗАТЕЛЬСТВО СУЩЕСТВОВАНИЯ ЯДРА ЗЕМЛИ ИЗ СВЕТЯЩЕЙСЯ ПЛАЗМЫ	91
5.3 УИЛКОК: ЭФИРНАЯ МОДЕЛЬ ЗЕМЛЕТРЯСЕНИЯ	93
5.4 ГЛОБАЛЬНОЕ ТЕКТОНИЧЕСКОЕ РАСШИРЕНИЕ	95
5.5 РАДИАЛЬНОЕ ГЕОМЕТРИЧЕСКОЕ РАСШИРЕНИЕ КОНТИНЕНТОВ	98
5.6 ВРАЩАЮЩИЕСЯ В ПРОТИВОПОЛОЖНЫХ НАПРАВЛЕНИЯХ ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЕ ПОЛЯ И ДИНАМИКА РЕШЕТКИ.....	102
5.7 РЕШЕТКА БЭКЕРА-ХЭГЕНС И НОВЫЕ ОТКРЫТИЯ “БОЛЬШИХ КРУГОВ”	105
5.8 РЕЗЮМЕ	109
Глава 6: Универсальное биение	110
6.1 ПОДСКАЗКИ О ВСЕЛЕННОЙ, ПРИХОДЯЩИЕ ИЗ ДРЕВНИХ ШКОЛ МИСТЕРИЙ	110
6.2 ВНУТРИ ДРУГ ДРУГА Э1 И Э2 ВРАЩАЮТСЯ В ПРОТИВОПОЛОЖНЫХ НАПРАВЛЕНИЯХ	111
6.3 Э1 И Э2 ПРОВОДЯТ ВИБРАЦИЮ КАК ЕДИНАЯ ЖИДКОСТЬ	111
6.4 ДЛЯ ОБРАЗОВАНИЯ ЭЛЕКТРОМАГНИТНОЙ ЭНЕРГИИ (МАТЕРИИ) Э1 И Э2 СОУДАРЯЮТСЯ	112
6.5 ВИХРИ СОУДАРЯЮТСЯ В ЦЕНТРЕ, ОБРАЗУЯ МЕНЬШИЕ СФЕРЫ	113
6.6 ЭЗОТЕРИЧЕСКОЕ ПОНИМАНИЕ “ВЕЛИКОГО ЦЕНТРАЛЬНОГО СОЛЦА”	114
6.7 ЦЕНТРАЛЬНАЯ СФЕРА НАЧИНАЕТ КОЛЕБАТЬСЯ (ВИБРИРОВАТЬ)	115
6.8 ВИБРАЦИИ ЦЕНТРАЛЬНОЙ СФЕРЫ ГАРМОНИЗИРУЮТСЯ С СЕКУНДОЙ	115
6.9 ЗВУКОЛЮМИНЕСЦЕНЦИЯ: ПОДТВЕРЖДЕНИЕ ТЕОРИИ ЦЕНТРАЛЬНОГО ВИБРАТОРА	116
6.10 ПУЛЬСАЦИИ “ВЕЛИКОГО ЦЕНТРАЛЬНОГО СОЛНЦА”, ПОЧИТАЕМЫЕ В ДРЕВНИХ ТРАДИЦИЯХ	117
6.11 ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ВИБРАТОР СОЗДАЕТ ЗАГНЕЗДОВАННЫЕ СФЕРЫ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ПЛОТНОСТИ	118
6.12 ДРЕВНИЕ НАУЧНЫЕ ЗНАНИЯ, СОХРАНЕННЫЕ В СИМВОЛИЧЕСКОЙ ФОРМЕ	119
6.13 КАЖДАЯ СФЕРА В “ГНЕЗДЕ” ОБЛАДАЕТ РАЗНЫМ УРОВНЕМ ЭФИРНОЙ ПЛОТНОСТИ	120
6.14 КОЛИЧЕСТВО УРОВНЕЙ ПЛОТНОСТИ ТЕОРЕТИЧЕСКИ БЕСКОНЕЧНО	121
6.15 ОБЪЯСНЕНИЕ КВАНТОВАННЫХ ИЗМЕНЕНИЙ ВЕСА	121
6.16 С РАЗВИТИЕМ СФЕРЫ ПРОИСХОДИТ ПОСТЕПЕННОЕ ПОВЫШЕНИЕ УРОВНЕЙ ПЛОТНОСТИ	122
6.17 ЭВОЛЮЦИЯ ЗВЕЗДЫ	122
6.18 ВСЯ ВСЕЛЕННАЯ ВРАЩАЕТСЯ	123
6.19 В СФЕРЕ ФОРМИРУЕТСЯ ПЛОСКАЯ ДИСКООБРАЗНАЯ ОБЛАСТЬ ВЫДЕЛЯЕМОЙ МАТЕРИИ	123
6.20 ФРАКТАЛЬНАЯ СТРУКТУРА ВСЕЛЕННОЙ	124
6.21 ВСЕЛЕННАЯ – САМОВОСПРОИЗВОДЯЩИЙСЯ ОРГАНИЗМ	125
Глава 7: Сферические энергетические структуры.....	126
в Космосе.....	126
7.1 МАГНИТНЫЕ ПОЛЯ И “ВАКУУМНЫЕ ДОМЕНЫ”	126
7.2 АНОМАЛЬНЫЕ ФЕНОМЕНЫ “ВАКУУМНЫХ ДОМЕНОВ”	127
7.3 ПЛАНЕТЫ	129
7.4 СОЛНЦЕ	130
7.5 ГАЛАКТИКИ	131
7.6 СУПЕРКЛАСТЕРЫ	134
7.7 УНИВЕРСАЛЬНАЯ СУПЕРГАЛАКТИКА И ОКРУЖАЮЩАЯ СФЕРА	135
7.8 ЕДИНСТВО ГАРМОНИЧЕСКОГО ОТНОШЕНИЯ 34560	138
7.9 ПОЛНОЕ ДОКАЗАТЕЛЬСТВО СИСТЕМЫ ЦЕНТРАЛЬНОГО ВИБРАТОРА	141
7.10 СВЯЗЬ МЕЖДУ СОЛНЕЧНОЙ СИСТЕМОЙ И НОВОЙ КВАНТОВОЙ ФИЗИКОЙ	146
7.11 НЕЗАВИСИМОЕ ДОКАЗАТЕЛЬСТВО, ОБНАРУЖЕННОЕ ВНЕ СОЛНЕЧНОЙ СИСТЕМЫ	147
7.12 РИТМИЧНЫЕ ВИБРАЦИИ ЗВЕЗД АЛЬФЫ ЦЕНТАВРА А И Р. СКУТИ	148
7.13 ДОКАЗАТЕЛЬСТВО ХАРАКТЕРИСТИКИ СЕКУНДЫ КАК УНИВЕРСАЛЬНОГО КВАНТА ВРЕМЕНИ	149
7.14 ДОКАЗАТЕЛЬСТВО “ЛОКАЛЬНЫХ” ИЗМЕНЕНИЙ	150
Глава 8: Преобразование Солнечной системы	152
8.1 ИЗМЕНЕНИЯ ГЕЛИОСФЕРЫ	152
8.2 ПРОРЫВЫ Д-РА АЛЕКСЕЯ ДМИТРИЕВА	154
8.3 ИЗМЕНЕНИЯ В ЛОКАЛЬНОЙ МЕЖЗВЕЗДНОЙ СРЕДЕ (ЛМЗС)	156
8.4 ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЕ ЗНАЧЕНИЯ “КРАСНОГО СМЕЩЕНИЯ” И УРОВНИ ЭФИРНОЙ ПЛОТНОСТИ	161
8.5 ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЕ ИЗМЕНЕНИЯ ЗЕМЛИ	166
8.6 ИЗМЕНЕНИЯ НА СОЛНЦЕ	172

6.7 ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЕ ИЗМЕНЕНИЯ НА ПЛАНЕТАХ.....	177
8.7.1 ПЛУТОН.....	178
8.7.2 НЕПТУН	178
8.7.3 УРАН.....	178
8.7.4 САТУРН.....	178
8.7.5 ЮПИТЕР	178
8.7.6 МАРС.....	179
8.7.7 ЗЕМЛЯ.....	179
8.7.8 ЗЕМНАЯ ЛУНА	180
8.7.9 ВЕНЕРА.....	180
8.7.10 МЕРКУРИЙ.....	182
8.8 ВЫВОДЫ: ПРЕОБРАЗОВАНИЕ ГЕЛИОСФЕРЫ.....	182
Глава 9: Овладение торсионными волнами и сознание.....	184
9.1 КАЖДЫЙ АТОМ – ЭТО ТОРСИОННЫЙ ГЕНЕРАТОР	184
9.2 ОСНОВНЫЕ КАТЕГОРИИ УСТРОЙСТВ, ГЕНЕРИРУЮЩИХ ТОРСИОН	185
9.3 ИЗМЕНЕНИЯ В СПИН ПОЛЯРИЗАЦИИ АТОМА ВОЗМОЖНЫ.....	186
9.4 ПРИТОК ЭФИРНОЙ ЭНЕРГИИ – САМОЕ ВАЖНОЕ ДЛЯ ЗДОРОВЬЯ.....	186
9.5 ТОРСИОННЫЕ ВОЛНЫ – ЭТО СПИРАЛИ “ФИ”	187
9.6 ГРЕБЕННИКОВ И “ЭФФЕКТ ПОЛОСТНЫХ СТРУКТУР”	187
9.7 РУССКОЕ И УКРАИНСКОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ ПИРАМИД	193
9.7.1 ИНТЕНСИФИКАЦИЯ АНТИВИРУСНОЙ МЕДИЦИНЫ	193
9.7.2 УСИЛЕНИЕ ИСЦЕЛЯЮЩИХ СВОЙСТВ ГЛЮКОЗЫ И ВОДЫ.....	193
9.7.3 УЛУЧШЕНИЕ СОСТОЯНИЯ ЗДОРОВЬЯ ОРГАНИЗМОВ В ПИРАМИДЕ	194
9.7.4 ИЗМЕНЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКОГО СОПРОТИВЛЕНИЯ МАТЕРИАЛОВ В ПИРАМИДЕ	194
9.7.5 КАМНИ ИЗ ПИРАМИДЫ РАСПРЕДЕЛЯЮТ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ЗАРЯДЫ БОЛЕЕ РАВНОМЕРНО	194
9.7.6 ЭКСПЕРИМЕНТЫ ПИРАМИД А. А. ГОЛОДА	195
9.7.6.1 ВОДА В ПИРАМИДЕ НЕ ЗАМЕРЗАЕТ, ЕСЛИ ЕЕ НЕ НАРУШАТЬ	195
9.7.6.2 НА РАЗБРОСАННЫХ В ПИРАМИДЕ КАМНЯХ ПОЯВИЛИСЬ ВИДИМЫЕ КОЛЬЦА	195
9.7.6.3 НАД ПИРАМИДОЙ ПОЯВЛЯЕТСЯ СТОЛБ “НЕИЗВЕСТНОЙ ЭНЕРГИИ”	195
9.7.6.4 БУРОВЫЕ СКВАЖИНЫ СТАНОВЯТСЯ БОЛЕЕ ПРОДУКТИВНЫМИ, ЕСЛИ НАД НИМИ СТОИТ ПИРАМИДА	196
9.7.6.5 СЕМЕНА ПОВЫШАЮТ УРОЖАЙНОСТЬ	196
9.7.6.6 ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ЭФФЕКТЫ ПИРАМИД, ОТНОСЯЩИЕСЯ К БИОЛОГИИ И ЗДОРОВЬЮ	196
9.7.7 ИССЛЕДОВАНИЯ ПИРАМИД Д-РА ЮРИЯ БОГДАНОВА	196
9.7.7.1 ОЧИСТКА ВОДЫ ЭНЕРГИЕЙ ПИРАМИД	197
9.7.8 ПОВЫШЕНИЕ ПРОЧНОСТИ И ЧИСТОТЫ СИНТЕЗИРОВАННЫХ КРИСТАЛЛОВ	197
9.7.9 УМЕНЬШЕНИЕ СЕЙСМИЧЕСКОЙ И ПОГОДНОЙ АКТИВНОСТИ	197
9.7.10 ХРАНЯЩАЯСЯ В ПИРАМИДАХ ПИЩА УСИЛИВАЕТ ЧЕЛОВЕЧЕСКОЕ СОСТРАДАНИЕ	198
9.7.11 ЭФФЕКТЫ, СОЗДАЮЩИЕ СВЕТ И ЗАТАЧИВАНИЕ ЛЕЗВИЙ	198
9.8 ГИПЕРПРОСТРАНСТВЕННАЯ ФИЗИКА ДЖО ПАРРА	200
9.8.1 ИССЛЕДОВАНИЕ СТАЦИОНАРНЫХ ПИРАМИД	200
9.8.2 ИЗМЕНЕНИЕ В ЗАВИСИМОСТИ ОТ СОЛНЕЧНЫХ, ЛУННЫХ И ДРУГИХ ЦИКЛОВ	200
9.8.3 ВАЖНОСТЬ ЦИКЛА ВРЕМЕНИ “ФИ”	201
9.8.4 ЭНЕРГИЯ ИЗ ГАЛАКТИЧЕСКОГО ЦЕНТРА	201
9.8.5 ВАЖНОСТЬ ВРАЩЕНИЯ ДЛЯ ЭКРАНИРОВАНИЯ ЭНЕРГИИ	202
9.8.6 “ОТСЕЧКА” И ГИПЕРПРОСТРАНСТВО	202
9.8.7 ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНАЯ УСТАНОВКА	203
9.8.8 ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЙ ПОТОК МЕЖДУ СОЛНЦЕМ И ПОЯСОМ ОРИОНА	203
9.8.9 УСКОРЕНИЕ К ЛУНЕ И ОТ ЛУНЫ	203
9.9 ОТКРЫТИЕ СТЭНА ТЕНЕНА: ПИРАМИДА В ГИЗЕ КАК РЕЗОНАТОР	204
Приложение 1: “Матрица” – это реальность	204
УНИВЕРСАЛЬНАЯ МАНДАЛА	210
ПОДХОДЯЩАЯ СХЕМА ВСЕЛЕННОЙ	212
ВСЕЛЕННАЯ – ЭТО ФРАКТАЛ	213
ИТОГИ И ВЫВОДЫ	215
ПРИЛОЖЕНИЕ:	216

Пролог: Тайна раскрывается!

11 сентября 2001 года Земля содрогнулась от тщательно спланированного удара в финансовое и военное сердце последней супер империи мира. Обычные пассажирские самолеты превратились в оружие массового уничтожения, оставив груду камней от башен-близнецов Всемирного Торгового Центра и взорвав одно крыло Пентагона. До этого события общественность считала, что все “нормально” и игнорировала многие очевидные признаки того, что человечество, Земля и Солнечная система в целом подвергаются огромному беспрецедентному изменению, включающему в себя следующие продолжительные тенденции:

- 410% рост общего числа природных катастроф на Земле между 1963 и 1993 годами (Дмитриев, 1997).
- 400% увеличение числа землетрясений на Земле (выше 2,5 баллов по шкале Рихтера) с 1973 года (Мандевиль, 1998).
- 500% усиление вулканической активности между 1875 и 1993 годами (Мандевиль, 2000).
- С 856 по 1999 годы, 9 из 21 самых крупных землетрясений произошли в 20-м веке (Русский Национальный Информационный Центр Землетрясений, 1999).
- 230% повышение интенсивности магнитного поля Солнца с 1901 года (Локвуд, 1998).
- 300% усиление солнечной активности, по сравнению с тем, что было предсказано на 1997 год (НАСА, 1998).
- 400% или больше увеличение скорости, с которой испускаемые солнечные частицы способны двигаться сквозь энергию межпланетного пространства (НАСА, 1997-2001).
- Недавний сдвиг полюсов на Уране и Нептуне. Зонд Вояджер 2 выявил, что их магнитные оси значительно сместились от осей вращения (Дмитриев, 1997).
- Усиление видимой яркости, обнаруженное на Сатурне (Дмитриев, 1997).
- 200% повышение интенсивности магнитного поля Юпитера с 1992 по 1997 годы (Дмитриев, 1997).
- 200% увеличение плотности атмосферы Марса, обнаруженное спутником Mars Surveyor в 1997 году (НАСА, 1997).
- Значительное таяние ледяных шапок на полюсах Марса всего за один год, ясно наблюдаемое на фотографиях, сделанных со спутника (НАСА, 2001).
- Значительные физические, химические и оптические изменения на Венере, включающие резкое уменьшение содержащих серу газов в атмосфере и усиление яркости (Дмитриев, 1997).

Если мы помним, что Солнце обладает 99,86% массы в Солнечной системе, тогда легко можно видеть, что оно оказывает самое сильное температурное, гравитационное и электромагнитное влияние. В этой книге мы будем исследовать физический механизм, вынуждающий наше Солнце претерпевать значительные изменения. Эти значительные изменения на Солнце излучаются вовне посредством “солнечного ветра”, заметно увеличивая заряд и проходимость межпланетного пространства, что, в свою очередь, вынуждает заряженные частицы двигаться быстрее (во многом напоминая капельки воды, ударяющиеся об обжигающее горячую кастрюлю). Электромагнитные поля планет поглощают увеличивающийся энергетический поток и совершают аномальные изменения, включающие внутреннее разогревание, увеличение числа землетрясений, вулканическую активность и другие природные катастрофы, усиление яркости и даже сдвиг магнитного полюса.

Хотя западная наука недостаточно оснащена для объяснения, почему такие изменения как землетрясения могут вызываться “внешним” энергетическим влиянием, вся тайна известна в русских научных кругах и легко объясняется посредством исправления некоторых фундаментальных ошибок в наших превалирующих концепциях. Не удивительно, что средства массовой информации дают почти нулевую информацию даже о самых основных изменениях, которые мы перечислили. Даже в западных альтернативных/метафизических средствах информации, имеющих широкий доступ к Интернету, только единицы и то случайно слышали об изменениях солнечной активности и усилении катализмической активности Земли. Поэтому, возникшая благодаря средствам массовой информации слепота по отношению к деятельности нашей Земли и Солнечной системы позволяла большинству людей утверждать, что все “нормально”. Но только до 11 сентября 2001 года.

После террористической атаки 11 сентября 2001 года, почти каждому видно, что известные древние пророчества, такие как иудео-христианская Библия, пророчества Хопи, Майя, Индов, буддистов и аборигенов, сбываются почти одно за другим. Увеличивающееся число войн, болезни, землетрясения, вулканы, засухи и другие природные катализмы, которые со временем приведут к “сдвигу полюсов”, следуют паттерну “бедствий”, предсказанных буквально каждым документальным источником религии или пророчества. То, что такие бедствия налицо, очевидно, и легко подтверждается научно. А вот то, что эти феномены вызываются фундаментальным энергетическим изменением, происходящим во всей Солнечной системе, не осознается, хотя и присутствует во всех этих учениях.

Когда большинство людей думает о библейских пророчествах, в головах сразу же возникают картины хаоса, апокалипсиса и гибели. На каком-то уровне они убеждены, что Земля разрушится, и с этим ничего нельзя поделать. Некоторые небольшие группы, связанные с тем, на что навешан безвкусный ярлык “религиозного фундаментализма”, держатся наготове и ожидают, что Иисус вернется и посредством Вознесения заберет секту “избранных” последователей на небеса, минуя все остальные секты. Также они верят, что после этого события на Земле установятся “тысячелетия мира”, и что после “удаления” они вернутся на Землю в новом преображенном состоянии. Традиционная наука не готова к тому, чтобы что-либо обсуждать, поэтому она шарахается в сторону и предпочитает не думать. Более того, сами группы крайне нетерпимы ко всем, кто отказывается принимать эту догму.

Появляется новая субкультура обсуждения: все больше и больше растет число людей, активно интересующихся альтернативной духовностью, древними культурами, пророчеством, секретными мистическими школами, учениями аборигенов, сакральной геометрией, инопланетными/ангельскими посещениями, экзотической физикой и тому подобным. Хотя на эту тему написано огромное количество книг, Интернет приносит эти концепции прямо домой, такой широкой аудитории и так, как никогда не возможно было даже представить. Именно благодаря усиливающейся субкультуре новая парадигма пробивает свой путь; парадигма, предлагающая неожиданный взгляд на природу реальности и наше место в ней. Это парадигма “посвящения”, когда люди перестают разделять шаткие научные идеалы и начинают осознавать, что за всем физическим существованием, каким мы его знаем, стоит более высокая духовная реальность.

В этой книге мы надеемся провести читателя через волнующий процесс посвящения, рисующий абсолютно новую картину Вселенной и точно объясняющий то, что сейчас происходит в Солнечной системе, почему это происходит и чего от этого ждать. Основное отличие этой книги от большинства других источников по этой теме в том, что каждый шаг и довод будут подкрепляться недвусмысленным научным исследованием. В свою очередь

[К содержанию](#)

просветление и посвящение ума принесут замечательные плоды, предлагая понимание характера, цели и предназначения и обеспечивая мощный стимул стремиться к более высокому физическому, ментальному и духовному росту. Мы узнаем, что все наше понимание природы физической материи радикально не развито, и что увеличение энергии, наблюдаемое в Солнечной системе, выльется в то, о чем можно думать, как о “сдвиге измерений”. И это наш выбор, хотим мы или нет принять отношение любви-доброты, требующееся для участия в этом событии, и последующий за ним Золотой Век человеческой цивилизации.

Вот первый камень преткновения. Многие читатели привносят в склад ума и структуру верований то, что такие изменения и события просто не возможны. Они быстро прекратят чтение, полагая, что посвящение требует огромной работы над собой прежде, чем будет усвоено видение автора. Уже рассматривались многие книги такого рода, где несколько ценных самородков полезных данных тонут в бесконечных параграфах бесполезного повторяющегося пустословия, на чтение которого не хватает ни времени, ни терпения. Эта книга не содержит ничего, кроме самородков в ясном и сжатом формате, достаточных для того, чтобы породить целый легион книг. Словами следует наслаждаться, тщательно изучать, а не “просматривать”, как обычно просматривается страница за страницей газетная статья или материал, присланный по электронной почте. Понимание значительно углубляется, если книгу распечатать и по мере чтения делать на ней пометки. Чтобы увидеть факты как факты, ум следует держать широко открытым и не ослепленным недопониманием, возникающим под давлением авторитета официального научного сообщества. Редко попадаются читатели, выбирающие самостоятельно исследовать проблемы, а не продолжать безоговорочно верить “традиционной мудрости”.

А теперь давайте посмотрим на читателя, который заранее “знает”, что наш вывод не может быть правомерным. Следует ли такому человеку продолжать чтение? Ведь весьма вероятно, что такое событие не произойдет, по крайней мере, в ближайшие месяцы или даже годы после написания этой книги, и некоторые просто откажутся верить, что оно вообще произойдет. Если так, тогда почему бы ни извлечь пользу из посвящения в знание скрытой природы Вселенной на простом повседневном уровне понимания? Является ли такое событие чем-то, чего следует просто “сидеть и ждать”, или есть настоящая причина, чтобы начать изучать материал сегодня?

В глубокой медитации мы открыли, что единственная корневая причина всего нашего страдания кроется в подсознательной вере в то, что Бог нас покинул. Мы относим это за счет “первозданного греха”. Временами, родители, учителя, братья, сестры, друзья, любимые, коллеги, образование, здоровье и состояние физических тел вызывают ощущения позора, унижения, отчуждения и одиночества, когда поиск любви, дружбы и сопричастности напрасен. Однако большинство людей никогда не осознает, что такие ситуации запускаются огромным зарядом подсознательного гнева и обиды на Бога. Сознательный ум пришел к выводу, что Бог всезнающ и всех любит, но подсознательный ум часто ощущает отрезанность, депрессию и изоляцию в отчаянии. Болезненное пристрастие к пище, сексу, покупкам, телевизору, Интернету, кофе, алкоголю, наркотикам, ощущение себя жертвой, гнев и всем другие формы материализма – вот наш способ искать “немедленного вознаграждения” той части себя, которая чувствует себя покинутой. Однако это хорошо установленный духовный факт, что такие отвлечения внимания со временем разрушатся под тяжестью своего собственного груза, приводя к еще более интенсивному поиску Бога.

Слепота наших глаз исчезает, как только мы осознаем научную реальность Первичного Существа и функционирование Вселенной в соответствии с совершенным Грандиозным Планом.

[К содержанию](#)

Мы учимся строить в себе храм или сосуд, в котором может обитать Божественная Любовь, постигая вечные законы гармонии, равновесия и пропорции в мыслях и действиях. И как только процесс завершается, уже невозможно винить кого-то за свои проблемы или испытывать какие-то негативные эмоции по поводу мнений и действий других людей. Больше нет необходимости отвлекаться или развлекаться материальным миром, ибо мы начинаем осознавать, что он – ни что иное, как иллюзия, созданная ограничениями, налагаемыми органами чувств, обычно не способными обнаруживать окружающие нас невидимые миры энергии и населяющих их продвинутых разумных сущностей.

В Божественном Космосе мы никогда не одиночки.

* * * *

В духовной науке подготовки, просветления и посвящения в тайны, содержащейся в этой книге, нет ничего нового. Тем, кто активно вовлечен в изучение фактов, все более и более очевидно, что когда-то Земля была колыбелью древней продвинутой цивилизации, обладающей полным пониманием физики и определением времени, стоящим за событием, которое сейчас мы переживаем на Земле и Солнечной системе. Эта цивилизация приложила колоссальные усилия для сохранения своих знаний так, чтобы мы смогли заново открыть эти вечные истины.

Самые очевидные следы, оставленные утерянной древней цивилизацией, - многие сохранившиеся и разбросанные по всему миру структуры, построенные из многотонных каменных блоков или “мегалитов”. Они слишком большие и сложные по конструкции, чтобы их можно было соорудить посредством любых известных методов, находящихся сейчас в распоряжении человечества. В книге Сдвиг Эпох посредством математического анализа мы входили в детали того, что эти памятники обладают определенными энергетическими функциями и связаны между собой по всему миру.

Неподалеку от японского острова Йонагуни под водой была обнаружена пирамidalная и, по-видимому, имеющая искусственное происхождение мегалитическая структура. Этот район не поднимался из воды, по крайней мере, 12.000 лет. В 2001 году Паулина Зелински и Пол Вейнцвейг из компании ADC заявили, что нашли на западной оконечности Кубы огромный затопленный город пирамид, зданий, дорог и других структур, находящийся на глубине 900 метров под водой и обнаруженный при расшифровке данных сонара. Эта история буквально прорвалась в западные средства массовой информации и показала, насколько они удивительно близки к тому, чтобы признать существование этой цивилизации.

Не смотря на огромный интерес к исследованию древних подводных руин, чтобы выполнить сложные измерения в территориальных водах Кубы, группе Зелински сначала пришлось добиваться сотрудничества с коммунистическим режимом этой страны. Исследование Линды Моултон Хоув и других выявило, что журнал National Geographic уже подписал контракт на эксклюзивное право раскрывать человечеству новый материал, и что запланировано исчерпывающее раскрытие в средствах массовой информации. Последние сведения в ноябре 2001 года говорят о том, что на территории города подводный робот сфотографировал связанные круги камней, похожие на Стоунхендж, а также ряд каменных надписей, включая кресты, рисунки пирамид в мезоамериканском стиле и необычный письменный язык. Группа надеется, что с течением времени удастся сфотографировать и изучить этот район более тщательно.

Для западного мира исходным источником информации, касающейся утерянной древней цивилизации, является работа древнегреческого философа Платона. В труде *Тимей*¹ он рассказывает об островном континенте “Атлантида”. Общеизвестно, что технологическое развитие Атлантиды намного превосходило наше, включая способность создания ангигравитации, которая использовалась как для межзвездных полетов, так и перемещения огромных блоков и строительства пирамид и священных структур по всему миру. Также, Атланты были доступна некая форма технологии, когда огромные количества энергии, приводящей в действие разные устройства, извлекались из самого пустого пространства – нефизического источника, который греки называли “эфиром”. На их языке слово “эфир” означало “сияние”. Греческое слово “пирамида” образовалось из двух корней - “пире” и “амид”, что означает “огонь в середине”. Это дает основание полагать, что внутри таких структур широко использовалась энергия. Помимо технологии, Атланты хорошо осознавали духовную, интуитивную и символическую сторону жизни, нечто, от чего совершенно отошла современная цивилизация.

Многие разные источники указывают на то, что Платон получил секретную информацию об Атлантиде от египетских жрецов, и что, обнародовав ее, он вызвал крайнее недовольство в их рядах. Это небольшое сообщение, опубликованное в философских трудах, может рассматриваться как первый намек в раскрытии весьма значимой тайны. Согласно источникам, египетские жрецы были одной из нескольких отковавшихся группировок, заинтересованных в сохранении того, что они называли “священным огнем античности” – зашифрованный термин для всей космологии, физики и духовного знания Атлантиды – “Традицией” или “Мистериями”. Чтобы получить раннее знание, приносились строжайшие клятвы секретности, и его разглашение каралось неминуемой смертью. Хорошо известно, что преемники этих обществ существуют и по сей день, это такие организации как Франкмасоны – группа, связанная с основанием Соединенных Штатов и обладающая огромным влиянием на самые элитарные структуры власти.

Достоверная информация, касающаяся “секретных обществ” и их техник посвящения, стала широко доступна в 19-м и 20-м веках. В 1928 году ученый-Масон 33-ей ступени Мэнли Палмер Холл, проделав замечательную работу по складыванию кусочков головоломки в единое целое, опубликовал книгу, озаглавленную Секретные учения всех времен: Энциклопедическое изложение Масонской, Герметической, Каббалистической и Розенкрейцеровской символической философии – интерпретация секретных учений, скрытых в ритуалах, аллегориях и мистериях всех времен.² Вплоть до настоящего времени эта книга является самой популярной из книг такого рода, и без нее, бесспорно, было бы намного труднее восстановить точную картину того, что точно было известно древнему миру, и как оно сохранилось до наших дней.

Общая картина времен Атлантиды, нарисованная Холлом и другими источниками, изображает мир Атлантов совсем другим, чем наш мир. Атлантида была одной из двух основных продвинутых цивилизаций, сосуществующих на Земле в то время. Вторая цивилизация – это Империя Рама, с центром в Индии. [Если тихоокеанская цивилизация “Лемурия” вообще существовала, то представляется, что она существовала и исчезла задолго до появления Атлантиды и Империи Рама.] Документы Империи Рама доступны для изучения публики и сегодня. Индузы называют их Ведами. В этих текстах содержатся многочисленные указания на высоко продвинутую технологию, включающую летательные аппараты (Виманы) и ядерное

¹ Диалог *Тимей* написан Платоном около 360 г до н.э. Он посвящен космологии, физике и биологии.

² Мэнли Палмер Холл. Энциклопедическое изложение Масонской, Герметической, Каббалистической и Розенкрейцеровской символической философии. М., АСТ, 2006

оружие. Согласно Дэвиду Хэтчери Чайлдрессу в книге Летательный Аппарат Вимана в Древней Индии и Атлантиде:

“15.000 лет назад в Индии существовало государство, известное как Империя Рама. Оно было современником Атлантиды. Обилие дошедших до нас текстов из Индии свидетельствует о существовании очень развитой цивилизации, возраст которой, как указывается в текстах, уходит назад приблизительно на 26.000 лет. Жестокие войны и, как следствие, изменения Земли разрушили эти цивилизации, оставив после себя лишь изолированные островки цивилизации”.

Те, кто знаком с этим исследованием, не удивляются тому, что вблизи побережья Индии, возле Гуджарата, обнаружены руины огромного подводного города. Этот район не поднимался на поверхность, по крайней мере, 9.000 лет. Около 12.000 лет назад большая часть населения Земли находилась на уровне развития Атлантов и Империи Рама. И подобно “конфликтующим цивилизациям” нашего времени, два гиганта закончили тем, что вступили в войну друг с другом. Атланты только-только приступили к осуществлению программы обучения своим знаниям менее развитых культур, когда их континент погиб в результате сочетания войны и геологических катаклизмов, полностью затонув в 9.600 г до н.э. Перед этим, те, кто знал о надвигающемся катаклизме, покинули остров и потерялись среди других менее развитых популяций человечества. Некоторые из аборигенных групп обосновались в Северной и Южной Америке, другие оказались в Европе, Африке и Азии. Как пишет Холл:

“От атлантов мир перенял не только искусства и ремесла, философию и науку, этику и религию, но также и ненависть, споры и извращенность. Атланты начали первую войну, и говорят, что все последующие войны велись в бесплодных попытках найти правого и виноватого. Перед тем как Атлантида погрузилась в воды, ее духовно просвещенные Посвященные, которые поняли, что их земля обречена из-за того, что свернула с Пути Света, покинули этот злосчастный континент. Унеся с собой священные и секретные доктрины, эти атланты осели в Египте и стали первыми его “божественными” правителями. Почти все великие космологические мифы, лежащие в основе различных священных книг, включают ритуалы мистерии Атлантов”. (64)

В западном полушарии, влияние Атлантов, бесспорно, прослеживается в Календаре Майя и многих других духовных традициях аборигенов в различных индейских племенах Америки. В восточном полушарии влиянию Атлантиды/Империи Рама подверглись египтяне, шумеры, ассирийцы, вавилоняне, халдеи, кельты, друиды, тибетцы, греки, иудеи, христиане, последователи ислама, индуизма, зороастризма, таосизма и буддизма. Возникли разнообразные “секретные общества” или “школы мистерий”, частично перечисленные в списке, который легко можно продолжить:

Школы Атлантов, школы индуистов, ведические школы, школы Империи Рама, Герметические школы, школы Пирамид, зодиака, египетские, кельтские, друидские школы, школы Митры, Серапиона, Одина, готические, элевсинские, орфические, вакхические школы, школы Диониса, Кабира, Пифагора, Ессеев, Платона, Соломона, каббалистов, иудеев, гностиков, христиан, скандинавов, Короля Артура, алхимические школы, Рыцари Тамплиеры, Орден Ассасинов, Орден Порядка, Розенкрейцеры, бэконианцы/Масоны (Франкмасоны), Строители Святилищ (ВОТА), Орден Восточных Храмовников (ОТО), общество ДЖЕЙСОНА, Общество Череп и Кости, мистерии ислама, священные учения Майя и обширное наследие аборигенов и шаманов Америки.

Важно помнить, что в каждой из вышеперечисленных школ и в каждом из орденов содержатся тома материалов для изучения и усвоения, на основе которых можно написать множество книг, - знание, и по сей день остающееся тайной за семью печатями, по крайней мере, частично. Огромной частью картины была секретность, на что указывает следующая выдержка из работы Холла:

“Тот, кто хочет проникнуть в глубины философской мысли, должен ознакомиться с учениями тех инициированных жрецов, которые были первыми хранителями божественного откровения. Мистерии были хранителями трансцендентального знания, непостижимого для всех, кроме наиболее возвышенных интеллектов, столь глубокого и мощного, что открывать его можно было только тем, чьи личные амбиции были мертвы, и кто посвятил свою жизнь бескорыстному служению человечеству. Благородство этих священных институтов и обоснованность их утверждений об обладании Универсальной Мудростью присущи наиболее прославленным философам античности, которые сами были посвящены в глубины тайных учений и были свидетелями их действенности.

Возникает вполне законный вопрос: если эти древние мистические институты были “великой сути и важности”, то почему сейчас мы так мало знаем о них самих и той мудрости, которой они, по их словам, обладали? Ответ достаточно прост: мистерии были секретными обществами, обязывавшими своих членов к неукоснительному молчанию и обрекавшими на смерть за разглашение священных секретов. Хотя эти школы были истинными вдохновителями различных доктрин, распространяемых древними философами, источник их никогда не открывался профанам. Далее, с течением времени эти учения стали неразрывно связаны с именами их распространителей, так что их подлинный, но скрытый источник – мистерии – стал полностью игнорироваться”. (29-30)

В следующем параграфе Холл объясняет, что большая часть секретного древнего знания сохранилась благодаря использованию символизма. Символизм предоставляет ценную информацию, сохранившуюся в простом виде: в физических структурах, мифологических сообщениях и священных текстах, но запечатанную в закодированной форме, которую расшифровали бы только те, кто уже до некоторой степени обладает знанием древних Мистерий:

“Символы – язык мистерий. На самом деле это язык не только мистицизма, но и всей природы, потому что каждый закон и сила, действующие во Вселенной, проявляются и становятся доступными ограниченным чувственным восприятиям человека посредством символов. Каждая форма, существующая в разнообразных сферах бытия, – это символ божественной активности, продуктом которой она является. С помощью символов люди искали способы сообщить друг другу нечто такое, что превосходит пределы и возможности языка. Отвергнув постижимый человеком диалект как неадекватный и недостойный передачи божественный идей, мистерии, таким образом, выбрали символизм как гораздо более изобретательный и идеальный метод сохранения своего трансцендентального знания. В одной и той же фигуре символ может быть и скрытым, и явным, потому что для мудрого предмет символа ясен, в то время как для профана фигура остается непостижимой. Отсюда, те, кто желает постичь тайные доктрины античности, должны искать их не на страницах книг, которые могли попасть в руки недостойных, а в тех местах, где они были скрыты.

Далеко вперед смотрели посвященные древности. Они понимали, что народы приходят и уходят, что империи возникают и погибают, что золотой век науки, искусства и идеализма сменится темными веками суеверий. Имея это в виду, мудрецы старых времен пошли на крайние

меры для того, чтобы быть уверенными в сохранности своих знаний. Они выписали их на горных склонах и замаскировали колоссальными размерами изображений, каждое из которых было геометрическим чудом. Химические и математические знания они скрыли в мифах, которые профаны будут хранить вечно, или в арках и переходах своих храмов, которые пожалело время. Они писали такими буквами, которые ни вандализм людей, ни безжалостность стихий не могли стереть полностью. Сегодня люди с изумлением и почтением смотрят на колоссов Мемнона в песках Египта или на странные террасы пирамид в Паланке. Эти монументы являются молчаливыми свидетелями утерянных искусств и наук античности, и мудрость их будет скрыта до тех пор, пока нынешняя раса не научится читать на универсальном языке СИМВОЛИЗМА.

Книга, введение к которой вы сейчас читаете, посвящена обсуждению тайного знания древних, скрытого эмблемами, аллегориями, ритуалами. Это знание сохранялось небольшой группой посвященных умов, начиная с момента сотворения мира. Уходя, эти просвещенные философы оставляли свои формулы другим, чтобы те могли достичь понимания. Но даже если эти секреты попадали в руки невежд, Великая Тайна оставалась скрытой в символах или аллегориях. И тот, кто сможет сегодня найти утерянные ключи к ней, откроет сокровищницу философских, научных и религиозных истин". (30)

Из вышеприведенного отрывка можно видеть: священное знание Атлантиды, касающееся космологии "внутренних тайн жизни", и их взгляд на реальность, сильно отличаются от знания, поддерживаемого "массой" профанов, не посвященных в древние традиции. Холл особо подчеркивает конец параграфа: те, кто найдет утерянные ключи древней мудрости, "откроют сокровищницу философских, научных и религиозных истин". Книга, которую вы сейчас читаете, - исчерпывающая реконструкция научного знания древних, усовершенствованного с помощью информации о самых современных передовых открытиях физики. Таким образом, она возвращает "утерянные ключи" в руки современных искателей. Имея ключи древних, мы можем открыть невероятную сокровищницу духовной мудрости, почти утраченную западным научным сообществом, по крайней мере, публично.

ЧТО У НАС ЕСТЬ В ЭТОЙ КНИГЕ?

В этой книге мы переходим непосредственно к космологии – новому способу понимания Вселенной физической и нефизической материи, и как она функционирует. Мы узнаем, что за последние сто лет традиционная наука совершила ряд "неверных поворотов", которые привели к созданию модели со многими изъянами и, в лучшем случае, не совершенной. Как только мы починим полученное повреждение, мы обретем ясную и понимаемую новую картину Космоса, объясняющую возможность создания технологий антравитации и получения безграничной "свободной" энергии. Представление концепций простым и понимаемым образом поможет убедиться в том, что такие прорывные технологии больше не будут подавляться существующими силовыми структурами, поскольку их легко объяснить другим. Нас учили верить, что из-за "законов" физики такие технологии глупы и не возможны, но как только мы откажемся от этого положения, мы осознаем, что, начав создавать такие технологии, можно невероятно преобразовать нашу цивилизацию.

Кроме того, в этой книге мы откроем много замечательных новых энергетических свойств Солнечной системы, Галактики и Вселенной, которые прежде могли предвидеть лишь немногие. Мы узнаем, что пустое пространство вовсе не "пустое", а заполнено энергетическим источником, являющимся истинным источником жизни и сознания, какими мы их знаем. Мы увидим, что качество наших эмоций и мыслей вовсе не изолировано, а постоянно подвергается влиянию

внешних космических сил, управляющих нашими настроениями как русские горки, вызывая то вдохновение, то отчаяние. Таким образом, все мы связаны с Космосом самым фундаментальным образом. Это функциональное знание выходит за рамки популярных концепций астрологии и включает многие другие неожиданные элементы, такие как точное повторение циклов исторических событий на протяжении долгих периодов времени и продвинутое предсказание движения финансовых рынков.

Когда мы осознаем, что наши мысли и чувства не просто наши, а являются частью синхронизированной паутины жизни, мы больше никогда не будем считать себя отделенными от других. Человечество в целом будет рассматриваться как форма организма, окружающего поверхность Земли и взаимодействующего с планетами, астероидами, кометами, Солнцем и самой Галактикой самым наиболее выгодным для себя образом. Возникнут странные вопросы: где начинается свободная воля и где она кончается, поскольку могут существовать силы воли, шире, чем наша, которые движут нас по заранее намеченному курсу, на который мы согласились в более высоком смысле, курсу, сейчас достигшему поворотного пункта. В новой модели будут освещаться все главные тайны, связанные с пророчествами, касающимися события “Вознесения”.

Многие читавшие наши книги раньше перестали удивляться тому, как мало они знали, или как много им еще предстоит узнать о том, о чем они никогда даже не задумывались. Самое важное – это создание работающей “многомерной” модели Вселенной. Сейчас ученые начинают соглашаться с тем, что во Вселенной должны существовать и других планы существования или “измерения”, и в новой космологии это станет очень простой концепцией. Мы научно продемонстрируем единую духовную и научную концепцию, что вся Вселенная основана на “плане Творца”, включающем в себя простые принципы вибрации, такие как свет, звук и геометрия. Также, мы убедимся, что подобно принципу фрактала или голограммы, в бесконечности Многого всегда пребывает подпись Всего.

АВТОР И РАБОТА

Существование продвинутых концепций очевидно; и как знали древние, чтобы полностью развивать и понимать концепции перед тем, как точно представлять их другим, научное исследование должно сопровождаться мистическим сознанием. С пяти лет или даже раньше автор обладает большим опытом мистических состояний сознания, таких как сны, глубокие медитативные трансы и выход из тела или “astralные” путешествия. Начиная с 1992 года, каждое утро он записывал почти каждый сон и активно пытался следовать его указанию, выраженному древним языком символизма и метафоры. С 1994 года он фокусировался на поддержании строгой чистой вегетарианской диеты и системе физических упражнений для очищения и расширения сознания. С 1996 года автор пребывает в телепатическом контакте с формами высшего разума. Сейчас общее количество записанных снов и “психических чтений” превышает 5.000 страниц.

Большая часть книги не могла бы быть написана без того, чтобы “пойти туда и сделать самому”, поскольку методом проб и ошибок можно совершить множество ошибок, ведущих к годам ложного понимания, только для того, чтобы позднее добыть неожиданные новые кусочки данных. (Большинство западных ученых уже видят, что происходит с рядом лелеемых ими моделей, но не желают признавать новые истины и избегают обсуждения многочисленных проблем. Любая научная модель, которая отмечается только из-за непонимания (например, феномен психической способности) порочна.)

Чтобы решить конкретную трудную проблему, а их были буквально сотни, в нашем исследовании мы начинаем с имеющихся под рукой научных наблюдений, а затем посредством снов или трансовых состояний путешествуем в более высокие сферы, чтобы посмотреть, как на самом деле работают эти наблюдения. В качестве одного из примеров можно привести изучение гравитации. Вместо того, чтобы думать о ней как об источнике, “засасывающем” вниз и исходящим из центра Земли, ее можно смоделировать как источник внешней энергии, втекающей в Землю во всех направлениях. Поэтому, в следующей фазе вы выходите из тела и наблюдаете, как на самом деле ведет себя гравитационный поток.

Как только из места знания получено решение, часто появляются новые двери, ведущие к восхитительным неожиданным прорывам. Простое изучение гравитации превращается в урок - на самом деле Земля “вдыхает” в себя энергию жизни из окружения. Она вдыхает “новую” энергию, преобразовывает ее в материю, состоящую из атомов и молекул, а затем выдыхает, высвобождая назад в окружающее пространство. Также, это открывает двери и для решения головоломок квантовой физики – понимание того, что каждый атом и молекула одинаково вытягиваются из одного и того же энергетического источника. У таких людей как Джон Кили, Эдвард Лидскалнин, д-р Уолтер Расселл и д-р Никола Тесла такое знание возникает непосредственно из духовного источника. И каждый из них совершил впечатляющие открытия, которые большинству людей казались невероятными.

Одно из самых ярких наблюдений автора произошло тогда, когда в состоянии выхода из тела он пытался улететь с Земли и выйти во “внешний космос”. Со временем он осознал, что Земля обладает структурой окружающих ее сферических “планов” как луковица. (У посвященных в Мистерии это считается обыденным знанием и было убедительно подтверждено исследованием, проведенным Робертом Монро в состоянии выхода из тела.) После того, как в состоянии выхода из тела Дэвид удалился от Земли на какое-то расстояние, он ударился о “слой” энергии, и под ним появилась новая поверхность. В нескольких первых случаях, ему казалось, что новые слои населены некоей формой обыкновенной человеческой цивилизации, возможно, это были сферы после земной жизни. Чем выше он поднимался, тем меньше эти места выглядели как привычная цивилизация Земли. Вскоре он попал в очень живописное и священное место девственного леса и лугов, заканчивающееся гигантскими, геометрически расположенными камнями, заряженными чувством любви и разумности, намного превышающими нынешнее состояние человечества. В этом таинственном месте люди буквально сияли излучающейся энергией, носили ленты на голове, мантии и сандалии на ногах, при встрече все счастливо улыбались и приветствовали друг друга, включая вновь прибывшего путешественника (автора).

Поднявшись на еще более высокий уровень, Дэвид внезапно оказался внутри того, что напоминало внеземной космический корабль. В этой гигантской комнате было тихо как в библиотеке, потолки высотой 3 метра, полы и стены светились черным мрамором, звенели синевой и, казалось, испускали свет. В центре комнаты над кубической платформой плавала сфера (скорее символ, чем что-либо еще), облицовка прямоугольных стен была выполнена в виде гигантских открытых кабин. Каждая кабина была шириной около 2 метров; в кресле перед плоским с гигантским разрешением экраном, высотой 1,5 метра, сидел гуманоид в униформе. Экраны показывали изображения планетарных систем, маршрутов путешествий, навигационных систем, энергетических схем, разных жизненных форм всех уровней анатомии и так далее, и все это в сияющих цветах и трехмерных деталях.

В нескольких других случаях автора усаживали в одну из кабин и учили, как пользоваться новой формой контролирующего устройства для манипулирования изображениями на экране. Контролирующее устройство представляло собой метровой ширины круглое отверстие, сияющее ярким ровным светом, излучающимся на высоту 10 см. Все манипуляции на экране выполнялись с помощью удерживания над светом сложенных вместе четырех пальцев, ладонью вниз, и наклонами и движением руки многими разными способами. Единственное положение, с которым машина не могла справиться, - когда пальцы разъединялись. Чтобы научить студентов не делать ошибок, которые могли дорого обойтись, например, в навигации, использовались конкретные упражнения, напоминающие видеоигры.

В этой книге часто используется местоимение “мы”, поскольку в своей работе и общении автор пребывает в контакте не только с яркими гениями многих исключительных человеческих существ, но и в мистических состояниях встречается с существами высшего разума. Естественно, что на ранних этапах автор принимал это за воображение, но посредством телекинеза (небольшого, но заметного передвижения объектов физически) становилось все более и более ясно, что такие контакты реальны. Чтобы приспособиться к этому открытию, потребовались многие месяцы, но это было замечательное время.

Хотя при написании этой книги автор не осуществляет ченнелинг, он натренировался постоянно сознательно пребывать в контакте с этими сущностями и получать послания, которые часто появляются в загадочной форме, очень отличающейся от обычной человеческой речи, особенно в глубоких трансовых состояниях. В таких контактах одна хорошая “проверка на истинность” – передается ли информация, которую индивидуум не знает или не мог сознательно знать раньше. С 1996 года мы записали множество очень ясных и недвусмысленных пророчеств будущих событий, и этот источник бесценен, ведя автора и его читателей к более сбалансированному, целостному и духовному образу жизни.

Большая часть научного сообщества недооценивает мистическое сознание и психическую способность по одной простой причине – они не испытывали этого сами. Если мы обратимся к исходной мудрости посвященных в культурах Атлантиды/Империи Рама на примере отдельных групп, то обнаружим постоянное подчеркивание важности медитации. Как мы убедимся, сознательный ум не является и не может быть функцией мозга. Некоторые гидроцефалики, имея вместо большей части мозга воду, способны думать, рассуждать и запоминать как обычные люди. И все же, умами многих людей управляют превратности дня, вина за прошлое и страх перед будущим. Такие навязчивые, движущиеся по кругу мысли воруют у человека способность фокусироваться на настоящем, на том, что они чувствуют сейчас, и что происходит в их умах, когда прекращается бесконечный внутренний диалог. Остановка внутреннего диалога – важная цель восточной философии.

Многие люди достигли некоторого уровня психического успеха простым очищением ума посредством медитации, фокусируясь на конкретном вопросе и записывая приходящие мысли – высказанные, визуальные или какие-то еще. Адепты-мистики, такие как тибетцы (еще одна группа наследников Атлантиды/Империи Рама), довели искусство медитации до такой степени, что могут “передавать посредством ченнелинга” целые священные тексты, которых никогда не видели раньше. Затем они проверяют, идентично ли на 100% оригиналу их сообщение, отправляясь в места, где хранились древние тексты и сравнивая документы. По сравнению с такими подвигами бледнеют даже самые великие психические достижения современных посвященных Запада.

Знание Мистерий бесценно в общении с другими. Древние использовали знания мистических принципов вибрации, гармонии и равновесия как инструменты для того, как научиться жить лучшей жизнью и как создавать “идеальное” общество, в котором царят справедливость, мир и равенство. Поскольку Вселенная – воистину образец совершенства, ее красота могла вдохновить на расположение и строительство зданий, городов, правительств и социальных институтов, что часто описывалось в работах Платона. Когда общество вновь познакомится с вечными принципами Вселенной в целом, оно обретет богатство и вибрацию, которые никогда раньше не воспринимало, то есть то, что древние называли “Золотым Веком”. И когда боль разделения убирается из знания коллективного Единства, сама мысль о том, чтобы совершить преступление или ранить другого, исчезает.

Еще одно положение для критиков, утверждающих, что эта информация не имеет “духовной ценности”, таково. Если ваша цель – двигаться в направлении истинного знания своего внутреннего “Я”, сотворившего Вселенную, тогда не заменимо знание того, что “Вы” изначально сотворили, как оно функционирует и как себя ведет. Если наша современная наука совершила ошибки, такие как идея, что Земля обладает ядром из расплавленного железа, тогда мы упускаем ценные кусочки головоломки, если просто киваем головами и верим, что живем на горячей скале. А если мы узнаем, что центр Земли – источник сияющей плазменной энергии, какую мы видим на Солнце, который непрерывно поглощает энергию, сотворяя новую материю и постепенно расширяя Землю в физических размерах, тогда это знание может стать частью нас и оставаться с нами, когда мы ходим, сидим или медитируем.

Когда мы впервые познаем эти вечные принципы в физических жизнях, наше сознание автоматически расширяется до более высоких уровней вдохновения и понимания. Возникает даже экстаз, в котором, пытаясь утолить духовный голод, многие люди копаются в Интернете или штурмуют книжные магазины. Все это – часть процесса просветления, сбора информации в подготовке к интенсивному личному посвящению, которое никогда не приходит из какого-либо внешнего источника. Автору этой книги пришлось открывать элементы посвящения постепенно, в течение многих лет, и вновь и вновь упорно работать над этими концепциями, в поисках самого лучшего способа представить их общественности. Многие находки сначала развлекали, а затем становились неотъемлемой частью повседневной жизни; линзами, посредством которых воспринимались все другие опыты жизни, даже мирские. Теперь пусть порадуется читатель, обнаружив все кусочки, собранные вместе в одно грандиозное полотно. Чтобы увидеть точную “большую картину”, ему не придется тратить годы на самостоятельное исследование.

Глава 1: Прорывы д-ра Н. А. Козырева

Решающее научное свидетельство того, что вся физическая материя формируется “эфиром” невидимой сознательной энергии существовало, по крайней мере, с 1950-х годов. Знаменитый русский астрофизик д-р Николай Александрович Козырев (1908-1983) доказал, что такой энергетический источник должен существовать. В результате он превратился в одну из самых противоречивых фигур в истории русского научного сообщества. В бывшем Советском Союзе необычные применения его трудов и трудов всех его последователей были почти полностью засекречены, но с падением железного занавеса и развитием Интернета мы, наконец, получили доступ к “самому строжайшему русскому секрету”. Зерно находок Козырева проросло в двух поколениях замечательных исследований тысяч докторов наук, полностью изменивших наше понимание Вселенной. С огромным уважением мы упоминаем о нем в этой книге и надеемся постоянно подчеркивать его историческую важность и влияние на наших коллег и читателей.

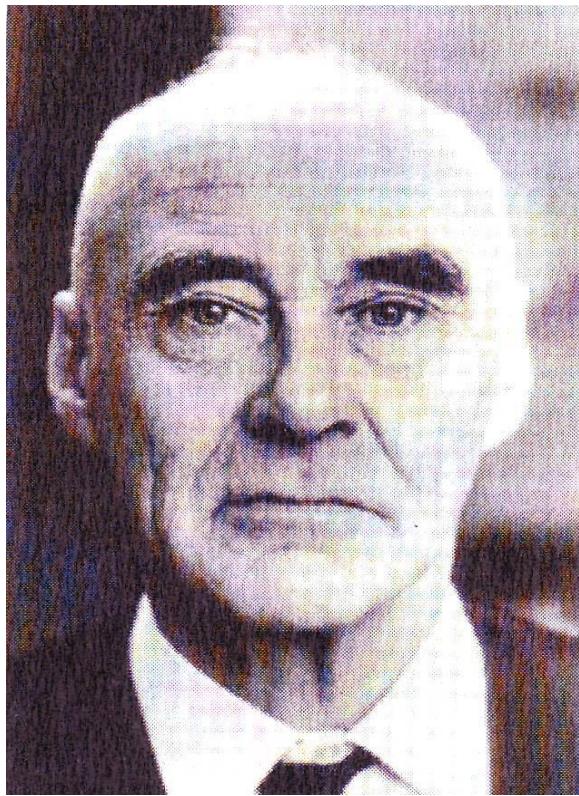


Рис. 1.1 – Д-р Николай Александрович Козырев

1.1 ЭФИР

Слово “эфир” по-гречески означает “сияние”. Фундаментальная реальность этого невидимого жидкобразного источника универсальной энергии долгое время была прерогативой секретных школ мистерий во всем мире. Труды греческих философов Пифагора и Платона описывали эфир во всех деталях, то же делали и Ведические тексты древней Индии, называя его разными именами – “прана” и “Акаша”. На востоке он часто известен как “чи” или “ки”, причем особый упор делался на его взаимодействие с человеческим телом (например, наука акупунктура). Мастера и адепты, унаследовавшие секретные традиции, постепенно учились манипулировать этой энергией и достигали чудесных результатов, таких как левитация, телепортация, проявление, мгновенное исцеление, телепатия и тому подобное. Такие результаты неоднократно фиксировались в 20-м веке и изучались в лаборатории; о чем мы уже писали в предыдущих книгах.

В научных кругах существование эфира безоговорочно принималось вплоть до начала 20-го века, когда эксперимент Майкельсона-Морли (1887) стал использоваться для “доказательства” того, что такого скрытого энергетического источника не существует. Однако более поздние открытия, включающие “темную материю”, “темную энергию”, “виртуальные частицы”, “вакуумный поток” и “энергию нулевой точки” вынудили сопротивляющихся западных ученых осознать, что во Вселенной должна существовать невидимая энергетическая среда. И пока вы пользуетесь мягким термином “квантовая среда”, а не запрещенным словом “эфир”, вы можете говорить о нем в прессе, не слишком опасаясь насмешек. Традиционный научный истеблишмент сразу же ополчается против каждого, кто слишком близко подходит к теории “эфира”, ибо

“знает”, что такая теория ложна и ожесточенно борется с ней. Однако подавление только возбуждает интерес и усиливает желание многих ученых заняться решением головоломки.

Один из примеров доказательства существования эфира исходит от д-ра Хэла Путхоффа, уважаемого ученого Кэмбриджского Университета. Он часто упоминает эксперименты начала 20-го века, проводившиеся для того, чтобы посмотреть, существует ли энергия в “пустом пространстве”, задолго до появления теории квантовой механики. Чтобы проверить идею в лаборатории, необходимо создать пространство, полностью свободное от воздуха (вакуум) и экранированное свинцом от всех известных электромагнитных полей, то есть использовать то, что известно как камера Фарадея. Затем безвоздушный вакуум охлаждался до температуры абсолютного нуля или -273° Цельсия, температуры, при которой вся материя должна переставать вибрировать и производить тепло.

Эксперименты показали, что вместо отсутствия в вакууме энергии, ее там огромное количество, то есть огромное количество энергии из абсолютно неэлектромагнитного источника! Д-р Путхофф часто называл вакуум “бурлящим котлом” энергии огромной важности. Поскольку энергия обнаруживалась при температуре абсолютного нуля, ее окрестили “энергией нулевой точки” или ЭНТ; русские ученые называют ее “физическими вакуумом” или ФВ. Недавно, авторитетные традиционные физики Джон Уилер и Ричард Фейнман вычислили, что:

Количества энергии, содержащегося в объеме одной электрической лампочки достаточно для того, чтобы довести до кипения все океаны мира!

Ясно, что мы имеем дело не с какой-то слабой невидимой силой, а с источником почти невероятной колоссальной энергии, обладающей силой, более чем достаточной для поддержания существования всей физической материи. В новой, основанной на теории эфира науке все четыре основных силовых поля, будь то гравитация, электромагнетизм или сильные и слабые взаимодействия, являются просто разными формами эфира/ЭНТ. Еще одна идея, сколько “свободной” энергии реально существует вокруг нас, приходит от профессора М. Т. Дэниэлса. Он обнаружил, что плотность гравитационной энергии возле поверхности Земли составляет $5,74 \times 10^{10} \text{ т}/\text{м}^3$. (Давайте не будем забывать, что в новой модели гравитация – это еще одна форма эфира.) Результат профессора Дэниэлса означает, что вытягивание из гравитационного поля 100 киловатт мощности “свободной энергии” – это всего лишь 0,001% естественной энергии, которая производится в этом месте. (*Новости новой энергии*, июнь 1994, стр. 4)

Исследование, выполненное Николой Теслой (1891), привело к выводу, что эфир “ведет себя как жидкость с твердыми телами, и как твердое тело по отношению к свету и теплу”; он становится доступен при “достаточно высоком напряжении и частоте” (намек Теслы на возможность технологии свободной энергии и антигравитации). И вновь, давайте обратим внимание на утверждение Теслы, что эфир обладает свойствами жидкости по отношению к твердым телам, ибо это непосредственно связано с работой д-ра Н. А. Козырева.

1.2 АНАЛОГИИ ДЛЯ ПОНИМАНИЯ НАХОДОК КОЗЫРЕВА

В главах 3 и 4 мы будем развенчивать миф квантовой физики и демонстрировать, что “заезженная” модель атома как состоящего из “частиц” страдает серьезными изъянами. Как предполагает теория относительности Эйнштейна, вся материя состоит из чистой энергии, и в квантовой сфере не обнаружено никаких “твёрдых частиц”. Научное сообщество все больше и больше вынуждено принимать, что атомы и молекулы сродни пламени свечи: энергия, которую

оно выделяет (тепло и свет пламени), должна уравновешиваться энергией, которую оно поглощает (воск свечи и кислород воздуха). “Аналогия со свечой” – это “печать” модели д-ра Хэла Путхоффа. Он воспользовался ею для объяснения, почему гипотетический электрон не излучает всей своей энергии и не разрушается в ядре. Традиционная наука объясняет кажущееся “вечным движение” просто как “тайну квантовой механики”.

Чтобы по-настоящему понять работу Козырева и связанные с ней находки, требуются новые аналогии физической материи. Его труды вынуждают визуализировать все физические материальные объекты во Вселенной как губки, погруженные в воду. Во всех аналогиях нам придется рассматривать губки как остававшиеся в воде достаточно долгий период времени, чтобы полностью ею пропитаться. Имея это в виду, есть две вещи, которые можно сделать с пропитанными водой губками: посредством очень простых механических действий можно либо уменьшить, либо увеличить содержащийся в них объем воды.

1. Уменьшение: Если находящуюся в воде и пропитанную водой губку сжать, охладить или вращать, в окружающую среду выльется какое-то количество воды и масса губки уменьшится. Как только губка отпускается, давление на миллионы крошечных пор уменьшается, заставляя ее вновь поглощать воду и расширяться до нормальной массы покоя.

2. Увеличение: Посредством нагревания (вибрации), в находящуюся в состоянии покоя губку можно закачать дополнительное количество воды, то есть заставить некоторые поры расшириться от большего количества воды, чем они способны удерживать в комфортном состоянии. В этом случае, как только мы убираем дополнительное давление, губка начинает естественно высвобождать избыток воды и сжиматься до нормальной массы покоя.

Хотя большинству людей это покажется невероятным, Козырев показал, что посредством трясения, вращения, нагревания, охлаждения, вибрации или разрушения физических объектов, их вес можно увеличивать или уменьшать на небольшое, но измеряемое количество. И это только один аспект его замечательной работы.

1.3 БИОГРАФИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ Д-РА Н. А. КОЗЫРЕВА

Поскольку западный мир почти ничего не знает о Козыреве, мы предоставляем некоторую биографическую и научную информацию. Она покажет, что он не был “эксцентричным” или “сумасшедшим ученым”; на самом деле он считается одним из выдающихся русских мыслителей 20-го века. Первый научный труд Козырева был опубликован, когда ему было семнадцать лет; и другие ученые были восхищены глубиной и ясностью его логики. Его главный труд связан с астрофизикой, он изучал атмосферы Солнца и других звезд, феномен солнечных затмений и равновесие излучения. К двадцати годам он окончил Ленинградский Университет и получил степень по физике и математике. К двадцати восьми годам д-р Козырев был широко известен как выдающийся астроном и преподавал в нескольких учебных заведениях.

В 1936 году спокойная жизнь Козырева было нарушена самым жестоким и трагическим образом. При Сталине его репрессировали, и в 1937 году он начал одиннадцатилетний, тернистый путь, пройдя через все известные ужасы концентрационного лагеря. Хотя в то время у него не было доступа к научному оборудованию, он прошел через самое жестокое посвящение в скрытое знание. В уже просветленном уме такое буквально “перемалывание костей” могло уничтожить всякое желание наслаждаться материальным миром, убрав сопротивление более высокому сознанию так, что универсальная истина могла сразу же осознаваться и усваиваться. В

этом состоянии он глубоко погрузился в тайны Вселенной, обращая внимание на все существующие в жизни паттерны, где многие разные организмы демонстрировали признаки асимметрии и/или спиралевидного роста.

Он знал, что в середине 1800-х годов Луи Пастер открыл, что строительные блоки жизни, известные как “протоплазма”, по сути, не симметричны, и что колонии микробов растут в спиралевидной структуре. Те же расширяющиеся пропорции заложены в структуре растений, насекомых, животных и людей. Об этом писали многие наследники древних традиций Мистерий Атлантов, обсуждая “сакральную геометрию”, - спиралевидную форму, известную как Спираль Фибоначчи, Золотое Сечение и/или спираль “фи”.

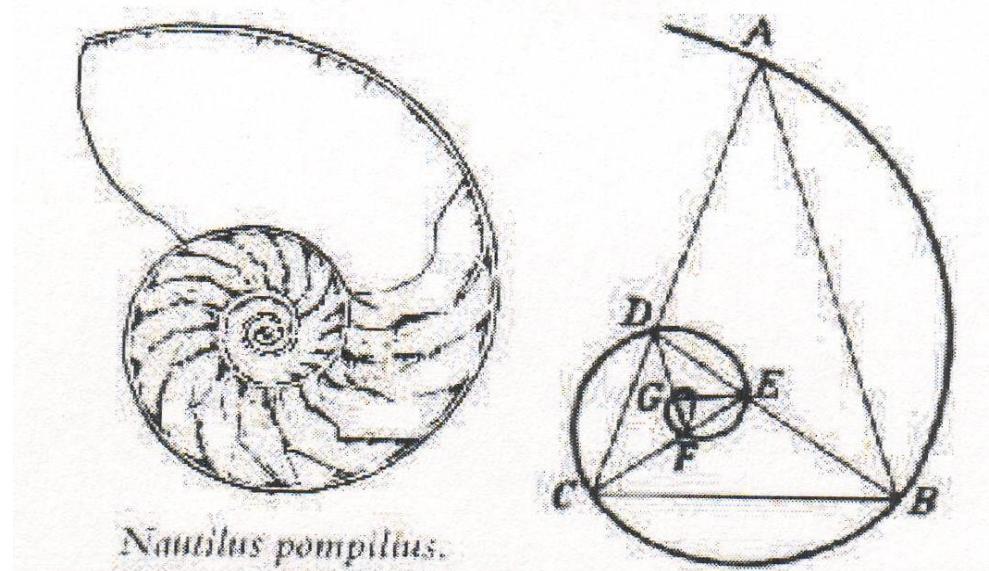


Рис. 1.2 Спираль “Фи” в раковине наутилуса (слева) и геометрически вписанные треугольники (справа)

В результате просветленных наблюдений в концентрационном лагере, Козырев понял, что в дополнение к обычным способам приобретения энергии посредством еды, питья, дыхания и фотосинтеза, все жизненные формы “вытягивают” энергию из невидимого спиралевидного источника. Позже в этой книге мы увидим, как исчерпывающи его результаты в этой области.

Козырев выдвинул теорию, что направление спиралевидного роста раковины и с какой стороны человеческого тела находится сердце, определяется направлением энергетического потока. Если бы где-то в пространстве-времени существовало место, в котором энергетический поток спиралевидно закручивался бы в противоположном направлении, тогда он бы ожидал, что и раковины росли бы в противоположном направлении, а сердце находилось бы на противоположной стороне тела.

Концепция спиралевидной энергии в биологии может показаться нереальной, но она давно известна в Школах Мистерий. Следующий рисунок показывает, как все отношения “фи” естественно появляются в структуре человеческой руки, и это только один пример процесса, повторяющегося в телах человеческих существ, в телах растений, животных и насекомых. Те немногие, кто знаком с этими отношениями, утверждают: они появляются потому, что отношение “фи” представляет собой естественный, самый эффективный паттерн, в котором

может происходить рост. Козырев предположил, что жизнь не могла бы формироваться никаким другим образом, поскольку, для поддержания себя, она активно вытягивает спиралевидную энергию и, потому на каждом шагу должна следовать этим пропорциям. В этом смысле мы можем думать о скелетной системе как об антенне для этой энергии.

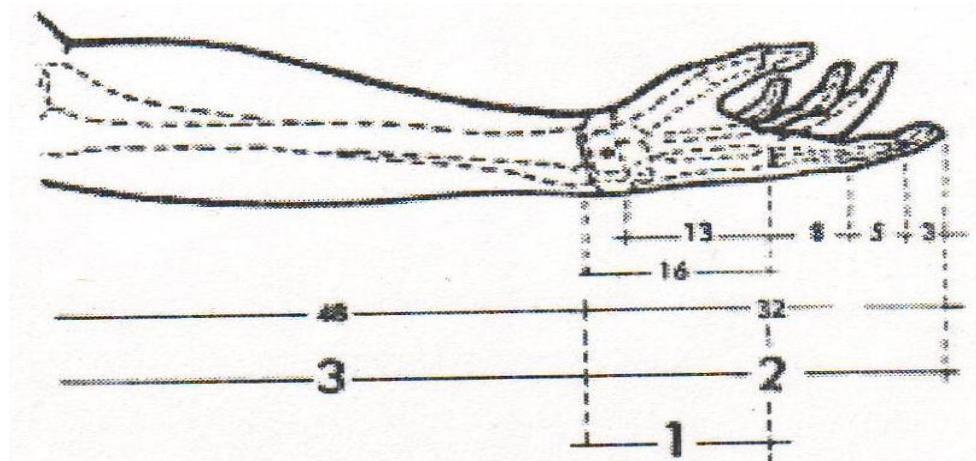


Рис. 1.3 Пропорции “Фи” в человеческой руке

Когда в 1948 году Козырева, наконец, реабилитировали, и он смог вернуться к своим исследованиям, он высказал много продвинутых предсказаний о Луне, Венере и Марсе, которые впоследствии подтвердились советскими космическими кораблями. Это снискало ему славу пионера советской космической гонки. В 1958 году д-р Козырев вновь потряс мир, заявив, что Луна демонстрирует вулканическую активность в кратере Альфонс. Если это положение верно, во что совершенно отказывается верить большинство астрономов и ученых, тогда Луна обладает огромными природными ресурсами и источниками энергии. И это сделало бы ее замечательной перевалочной базой на пути человечества к звездам.

Лауреат Нобелевской премии д-р Гарольд Ури принадлежал к небольшой группе ученых, веривших, что теория д-ра Козырева о вулканической активности Луны верна. Он настоял, чтобы НАСА провело исследование. В результате НАСА запустило колossalный проект “Лунное Мерцание”. Позже этот проект подтвердил утверждения Козырева, обнаружив на Луне значительные испускания газа.

Однако не все работы Козырева с готовностью усваивались традиционным миром НАСА. Зимой 1951-1952 года, всего лишь три года спустя после прохождения жестокого посвящения в концентрационном лагере, д-р Козырев начал вторжение в мир экзотической физики, что вылилось в исчерпывающую, продолжающуюся 33 года серию интригующих и спорных экспериментов. На проведение такого исследования его подвигло желание найти подтверждение духовным истинам, которые он познал посредством мистического процесса подготовки, просветления и посвящения (который описывается в классической книге Рудольфа Штайнера *Как достигнуть познания высших миров*³) в крайне тяжелых обстоятельствах. Когда Козырев начал публиковать результаты исследований, многие русские и некоторые западные ученые были готовы слушать, основываясь на его прошлых успехах.

³ Рудольф Штайннер. [Как достигнуть познания высших миров](#). М., Изд-во “Ной”, 1992. Электронная версия книги:

Как мы говорили, спиралевидные энергетические паттерны в природе раскрылись посвященным глазам д-ра Козырева, когда он находился в концентрационном лагере. “Прямое знание” сообщило, что спиралевидная энергия – это на самом деле истинная природа и проявление “времени”. Очевидно, он чувствовал, что “время”, каким мы его знаем, - нечто намного большее, чем просто функция отсчета продолжительности. Козырев настаивает, чтобы мы пытались думать о причине существования времени, о чем-то ощущимом и опознаваемом во Вселенной, что можно связать со временем. После некоторого размышления мы увидим, что время – ни что иное, как чистое спиралевидное движение. Мы знаем, что благодаря орбитальным паттернам Земли и Солнечной системы мы прослеживаем сложный спиралевидный паттерн в пространстве. И сейчас, учение “темпорология” или “наука о времени” активно разрабатывается в Московском Государственном Университете и Российском Гуманитарном Фонде, вдохновленных изысканиями д-ра Козырева. На своем сайте они пишут:

“В нашем понимании, “природа” времени – это механизм, (который осуществляет) появляющиеся изменения и вносит в мир новизну. Понять природу времени значит указать на... процесс, феномен, “носитель” в материальном мире, чьи свойства могли бы определяться или соответствовать свойствам времени”.

На первый взгляд это может показаться странным, поскольку падение дерева во дворе можно рассматривать как результат сильного ветра, а не “потока времени”. Однако следует спросить: а что заставило ветер дуть? За это отвечает вращение Земли вокруг оси. Следовательно, все изменения вызываются какой-то формой движения, и без движения не было бы и времени. Некоторые ученые, чьи статьи опубликованы Российским Институтом Темпорологии, соглашаются с тем, что, если бы Козырев изменил свою терминологию и использовал слово “время” в связи с более привычными научными терминами, такими как “физический вакуум” или “эфир”, впоследствии его труды смогло бы понять намного больше людей. В настоящий момент читателю не обязательно полностью понимать философию спиралевидной энергии как проявления времени, ибо по мере продолжения книги все станет намного яснее.

На западе одной из очень немногих публикаций о концепциях Козырева явилась глава из книги Шейлы Острандер и Линн Шредер *Психические открытия за железным занавесом*, опубликованной в 1970 году. Книга обрела широкую популярность и издается до сих пор под кратким названием *Психические открытия*. Большая часть биографической информации и информации о ранних исследованиях пришла из этого источника. В главе 13, озаглавленной “Время - новый рубеж ума”, авторы объясняют, что даже в шестнадцать лет Козырев был загорелым, выглядел атлетически и производил “впечатление абсолютного спокойствия, почти духовного свойства”. Также, они констатируют, что:

“По репутации и достигнутым результатам, он – один из самых важных ученых, которого мы встречали. Он пытается пролить свет на новый взгляд на мир, новую космогонию. Благодаря новой концепции Козырева, психические явления встают на свои места. Они больше не будут, как оказались в современной науке, чем-то вне системы, чем-то, что должно отвергаться, чтобы защитить систему”.

Связь психических феноменов с физикой хорошо известна и часто обсуждалась в русской литературе, которая сейчас становится широко доступной. Несомненно, дорогу к ней вымостила работа Козырева. Одним из немногих западных ученых, заметивших работу Козырева, был д-р Альберт Уилсон из Исследовательской Лаборатории Дугласа в Калифорнии. Он сказал:

[К содержанию](#)

“Я чувствую, что в следующие десять или двадцать лет в физическую теорию войдет нечто схожее с гипотезами Козырева. Их применение будет революционным. Потребуется работа целого поколения прежде, чем совершенный им скачок будет включен в область научного знания”.

С десятью годами д-р Уилсон ошибся, ибо только сейчас, в начале 21-го века мы можем, наконец, сложить вместе все кусочки мозаики. Чтобы сохранить последовательность терминологии, для описания, открытого Козыревым спиралевидного потока времени мы будем использовать общепринятые научные термины “торсионные поля” и/или “торсионные волны”. [Слово “торсион” означает “вращение” или “кручение”.] Многие западные ученые, исследовавшие эти темы, и самый известный из них лейтенант-полковник Том Бирден называет их “скалярными волнами”. Но мы считаем, что легче использовать термин “торсионные волны”, поскольку он постоянно напоминает об их спиралевидной природе. Читателю следует знать, что во всех случаях мы имеем дело с импульсом или моментом, движущимся в среде эфира/ЭНТ/физического вакуума и не обладающим электромагнитными качествами.

Еще до того, как Козырев начал проводить свои эксперименты, уже существовала хорошая прочная основа для объяснения их результатов. Мы начнем с предварительного обсуждения теории относительности Эйнштейна, за этим последуют дополнения к модели, сделанные д-ром Эли Картаном, впервые открывшим теоретическое существование торсионных полей.

1.4 ЭЙНШТЕЙН: ГЕОМЕТРИЧЕСКАЯ МОДЕЛЬ ГРАВИТАЦИИ

29 мая 1919 года Альберт Эйнштейн доказал: “мы живем в искривленном четырехмерном пространстве-времени”, в котором время и пространство каким-то образом сливаются в “полотно”. Он верил, что такой объект как Земля, вращаясь в пространстве, ”волочит за собой пространство и время”, и что полотно пространства и времени искривляется внутрь вокруг планетарного тела. Он говорил:

“Гравитация больше не является загадочной, действующей на расстоянии силой. Скорее, она – результат стремления объекта прямолинейно двигаться в пространстве, искривленном благодаря присутствию материальных тел”.

Пространство искривлено? “Постойте, … но разве пространство не пустое?” - спросите вы. Как можно искривить нечто пустое? Как видно, существенная проблема с визуализацией модели гравитации Эйнштейна возникает вместе со словом “искривлено”, поскольку искривляться может только нечто, похожее на плоское, эластичное полотно. И в самом деле, большинство попыток визуализировать результаты Эйнштейна рисуют планеты в виде грузов, давящих на воображаемый плоский лист резины, который растягивается в пространстве в виде “полотна” пространства-времени. Двигаясь к Земле, объект, такой как комета или астероид, следует геометрии полотна. Проблема этой модели в том, что любое искривление пространства-времени должно было бы двигаться к сферическому объекту из всех направлений, а не только из плоскости. Более того, чтобы толкать груз вниз в плоское резиновое полотно, потребовалась бы сила гравитации. В пространстве невесомости и шар, и полотно просто бы плавали вокруг друг друга.

На самом деле, слово “плавающий” намного более точное, чем “искривленный”, поскольку в книге *Наука Единства* мы демонстрировали, что гравитация – это форма эфирной энергии, непрерывно втекающая в объект. Уравнения гравитации не конкретизируют, в каком

направлении должна втекать эфирная энергия. Просто констатируется существование гравитации как силы, отвечающей за то, что объекты не упывают с поверхности Земли. Идеи, что гравитация – это форма эфирной энергии, можно проследить у Джона Кили, д-ра Уолтера Расселла и позднее у Уолтера Райта в его хорошо организованной теории “*Толкающей Гравитации*”.

Как только мы понимаем, что все силовые поля, такие как гравитация и электромагнетизм, – просто разные формы движения эфира/ЭНТ, у нас появляется активный источник гравитации и причина его существования. Мы видим, что каждая молекула всего тела планеты должна поддерживаться втекающим потоком эфирной энергии. Энергия, сотворяющая Землю, сотворяет и втекает и в нас. Гигантское течение втекающей в Землю энергетической реки подхватывает нас как москитов, приклеивающихся к оконному стеклу, когда ветер дует прямо в стекло. Наши тела не могут проходить через твердую материю, а поток эфирной энергии может; и это одна из многих вещей, которую демонстрировали Кили, Тесла, Козырев и другие. Чтобы “оставаться живой”, звезда или планета должна непрерывно вытягивать энергию из окружающего пространства. Еще в 1950-х годах Козырев пришел к такому же выводу относительно Солнца, заключив, что звезды действуют как “машины, преобразующие поток времени в тепло и свет”.

Почти все западные ученые верят, что общая и специальная теории относительности Эйнштейна устраниют необходимость в эфире, потому что сам Эйнштейн выступал за отказ от эфира в 1910 году. И официальная наука считает, что на этом его мысль остановилась. Однако в 1920 году Эйнштейн заявил, что “гипотеза существования эфира не противоречит специальной теории относительности”. В 1924 году он писал:

“... в теоретической физике мы не можем обойтись без эфира, а именно, континуума (сплошной среды) заданных физических свойств, потому что общая теория относительности... исключает дальнодействие; а теория ближнедействия допускает существование непрерывного поля и, соответственно, существование эфира”.

1.5 ТОРСИОННАЯ ФИЗИКА

В 1913 году д-р Эли Картан первым продемонстрировал следующее: “полотно” (поток) пространства-времени в общей теории относительности Эйнштейна не только “искривлено”, но и обладает вращательным или спиралевидным движением, известным как “торсион”. Этот раздел физики называют Теорией Эйнштейна-Картана или ТЭК. В то время теорию Картана не приняли всерьез, ибо все происходило до появления квантовой физики, когда верили, что элементарные “частицы”, такие как электроны, вращаются или “крутятся” по орбитам вокруг ядра. Большинство людей не знает: сейчас общепризнанно, что пространство, окружающее Землю а, возможно, и всю Галактику, обладает правосторонним вращением”. Это значит, что, проходя через физический вакуум, энергия вынуждена вращаться по часовой стрелке. В 1996 году русские ученые д-ра Шипов и Акимов писали:

“В настоящее время мировая периодика по теме торсионных полей достигает порядка 10.000 статей, принадлежащих перу около ста авторов. Причем, свыше половины теоретиков работают в России”.

Как мы легко убедимся, на 1996 год работа д-ра Козырева повлияла на появление более 5.000 русских статей на эту тему. В классических физических моделях торсионные поля никогда не рассматривались как универсальная сила на уровне гравитации или электромагнитной

энергии, во многом потому, что последние существовали только теоретически. Оригинальная теория Картана (1913 год) допускала, что торсионные поля на 30 порядков слабее, чем гравитация, а уже известно, что гравитация на 40 порядков слабее, чем электромагнитная энергия! Как утверждали теоретики, благодаря такому слабому влиянию естественно вращающиеся торсионные поля не вносят никакого значимого вклада в явления, которые можно наблюдать во Вселенной.

В начале 1970-х годов, работы А. Траутмана, В. Копчинского, Ф. Хейла, Т. Киббла, В. Скиамы и других всколыхнули волну интереса к торсионным полям ученых с открытым умом. Строгие научные факты взорвали миф, основанный на просуществовавшей 60 лет теории Картана, что торсионные поля слабые, крошечные и не способны двигаться в пространстве. Миф теории Эйнштейна-Картана (ТЭК) в том, что спиралевидные торсионные поля не способны двигаться (то есть остаются статическими) и могут существовать только в пространстве, намного меньшем, чем атом. Скиама и его коллеги продемонстрировали, что торсионные поля, ожидаемые в ТЭК, существуют и называли их “статическими торсионными полями”. Однако разница в том, что наряду со статическими торсионными полями были обнаружены и “динамические торсионные поля”, обладающие свойствами намного более поразительными, чем предполагали Эйнштейн и Картан.

Согласно Скиаме и его коллегам, статические торсионные поля создаются вращающимися источниками, не излучающими никакой энергии. Однако если имеется вращающийся источник, испускающий энергию в любой форме (такой как Солнце или центр Галактики), и/или вращающийся источник, обладающий больше, чем одной формой движения одновременно (такой как планета, вращающаяся одновременно и вокруг своей оси, и вокруг Солнца), тогда автоматически создаются динамические торсионные поля. Этот феномен позволяет торсионным волнам распространяться в пространстве вместо того, чтобы пребывать в одном “статичном” месте. Следовательно, подобно гравитации или электромагнетизму, во Вселенной торсионные поля способны передвигаться из одного места в другое. Более того, как мы обнаружим в последующих главах, десятилетия назад Козырев доказал, что эти поля движутся со “сверхсветовыми” скоростями, а это значит, намного превышая скорость света. Если вам удастся получить импульс, который движется через “полотно пространства-времени” со сверхсветовыми скоростями и отделен от гравитации или электромагнетизма, вы совершили значительный прорыв в физике, прорыв, требующий существования “физического вакуума”, “энергии нулевой точки” или “эфира”.

1.6 СПИСОК ФЕНОМЕНОВ, СОЗДАЮЩИХ ЭФФЕКТЫ КОЗЫРЕВА

Эксперименты Козырева начались в 1950-х годах, а с 1970-х годов выполнялись с помощью д-ра В.В. Насонова. Насонов помог стандартизировать лабораторные методы и статистический анализ результатов. Важно помнить, что эксперименты проводились в самых строгих условиях, повторялись сотни, а во многих случаях тысячи раз и записывались в математических деталях. Они тщательно рецензировались, при этом Лаврентьев и другие независимо повторяли результаты. Чтобы реагировать на присутствие торсионных полей, которые Козырев называл “потоком времени”, были спроектированы специальные детекторы, использующие вращение и вибрацию.

Возвращаясь к предыдущей аналогии: мы говорили, что материя ведет себя как губка в воде. Если мы делаем что-то, что нарушает структуру губки, например, сжимаем, вращаем или подвергаем вибрации, она будет высвобождать какое-то количество воды в окружающую среду.

С годами были открыты процессы для создания “потока времени” торсионных волн в лаборатории, и все они происходят благодаря какому-то виду разрушения материи:

- деформация физического объекта
- удары воздушной струи о препятствия
- работа песочных часов
- поглощение света
- трение
- горение
- действия наблюдателя, такие как движение головы
- нагревание или охлаждение объекта
- изменение агрегатного состояния вещества (твердое тело в жидкость, жидкость в газ, и так далее)
- растворение и перемешивание веществ
- увядание растений
- не световое излучение астрономических объектов
- внезапные изменения человеческого сознания

Кроме смущающего последнего пункта, относящегося к сознанию, можно легко видеть, что каждый процесс каким-то образом разрушает материю, вынуждая ее либо поглощать, либо выделять небольшие количества эфирной “воды”, что совершенно соответствует нашей аналогии с губкой. И вот еще один важный факт: были зарегистрированы случаи, когда сильная эмоциональная энергия тоже могла вызывать измеримую реакцию. Причем такие случаи замечались не только д-ром Козыревым, но и многими другими. Вот где картина дополняется нашими концепциями психических феноменов и сознания. Эти концепции обрели еще большую важность после атаки террористов на Соединенные Штаты 11 сентября 2001 года, когда Дину Радину и его группе из Института Духовных Наук удалось измерить огромное изменение в поведении компьютерных генераторов случайных чисел непосредственно до и после атаки:

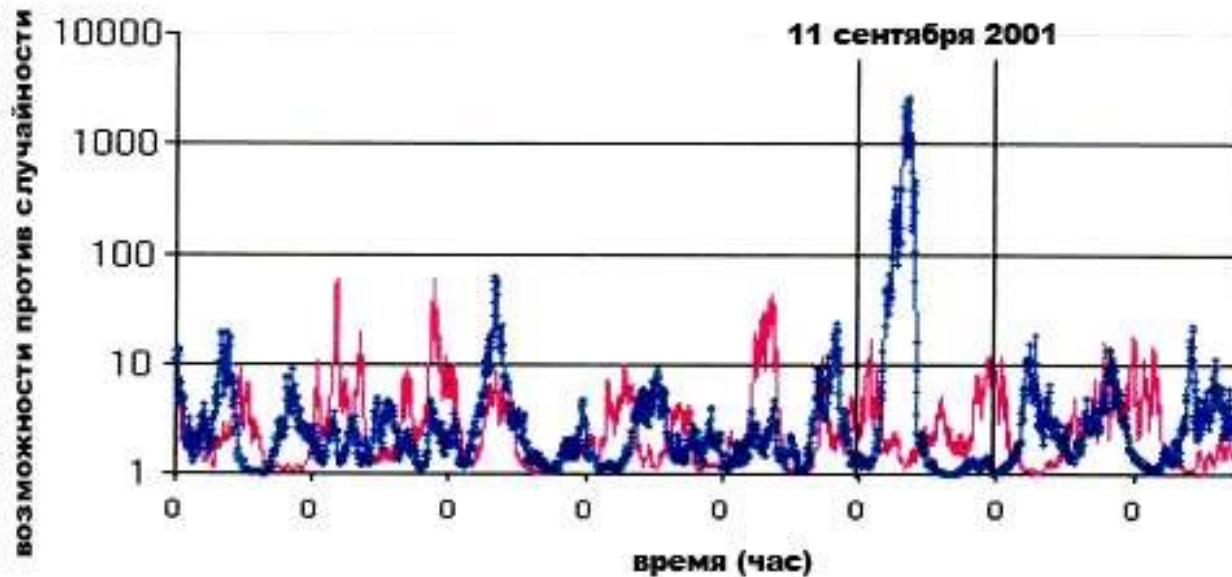


Рис. 1.4 Данные измерения изменения массового сознания 11 сентября 2001 года
(Радин, Институт Духовной Науки)

График показывает, что каким-то образом изменение массового сознания человечества повлияло на поведение электромагнитной энергии в компьютерных цепях всего мира, особенно тех компьютеров, которые находились рядом с Северной Америкой. Позже мы увидим, что это только начало нового мира “науки о сознании”. Мы предположим, что торсионные волны и сознание – идентичные проявления разумной энергии.

Возвращаясь на более “удобную” площадку физической материи, работы Козырева продемонстрировали, что торсионные поля могут поглощаться, экранироваться и иногда отражаться. Например, сахар может поглощать, полиэтиленовая пленка и алюминий могут экранировать, а другие формы алюминия и зеркала могут отражать. Козырев обнаружил, что в присутствии торсионных полей твердые и неэластичные объекты будут демонстрировать изменение веса, в то время как гибкие и эластичные объекты будут показывать изменения эластичности и/или вязкости. Также, он показал, что вес вращающегося волчка будет меняться, если волчок вибрирует, нагревается, охлаждается или если по нему пропустить электрический ток. Как можно убедиться, все вышеуказанные поведения прекрасно вписываются в нашу аналогию материальной “тубки”, поглощающей или высвобождающей небольшие количества энергетической “воды”.

1.7 СОЗДАНИЕ МЕХАНИЧЕСКОГО ДЕТЕКТОРА “ПОТОКА ВРЕМЕНИ”

Бессспорно, самой большой проблемой оставалось механическое обнаружение этой энергии. Кроме того, более века она ускользала от официальной науки. Здесь важно помнить: хотя влияния торсионных волн на материю относительно малы, они осуществляют постоянное толкание. Исследование Шипова, Терлестского и других русских теоретиков связало энергию торсионных полей с энергией гравитации, что привело к появлению термина “грависпинная энергия” и науки “грависпинорики”. В новых теориях гравитация и спин (вращение) связываются тем же способом, что и электростатика, и магнетизм для образования электромагнитной волны. Хотя торсионные волны могут двигаться в любом направлении, обычно они поглощаются исходящим потоком гравитационного поля. Отсюда, самые сильные влияния давления торсионных волн были бы легким спиралевидным движением, соединенным с гравитацией. Поскольку давление очень невелико, обычно мы не замечаем такого движения в себе или в падающих объектах.

Многие механические детекторы торсионных волн Козырева включают движущиеся объекты, такие как вращающийся гироскоп или асимметричный качающийся маятник. Простая аналогия поможет начать понимать, как такие движущиеся объекты способны улавливать мягкое давление. Если корабль в море не ставит паруса по ветру, он не будет двигаться. Паруса должны равняться на направление ветра, и если оно меняется, вы тоже должны двигаться, чтобы уловить новое направление. Обнаружение торсионных волн – процесс намного более трудный, чем плавание, поскольку они постоянно меняют направление в форме трехмерной спирали. Так или иначе, в обнаруживающем объекте нужно создать вибрацию, которая позволит постоянно улавливать трехмерную движущуюся спираль энергетической силы.

Козыреву удалось уловить тонкое давление торсионных волн посредством комбинации двух разных форм вибрации или движения одновременно. В следующих параграфах мы обсудим, как это было сделано. В лабораторных условиях, чтобы взаимодействовать с “потоком времени” (так Козырев называл торсионную волну), можно воспользоваться гироскопами или маятниками. В данном случае в ответ на энергию такие детекторы будут демонстрировать изменения веса или внезапные угловые движения.

Одним из самых основных детекторов энергии “потока времени”, используемым Козыревом, были “крутильные весы” или коромысловые весы, свободно вращающиеся потому, что подвешены на нити. Как описывалось в первой статье Козырева в 1971 году, динамо-весы не обладали равным распределением веса на каждой стороне, ибо один конец коромысла весил десять грамм, а другой – один грамм. Козырев подвесил коромысло на капроновую нить диаметром 30 мкм и длиной 5-10 см. Точка нити подвеса была взята рядом с большим грузом, масса которого в десять раз превышала массу малого груза, укрепленного на длинном плече коромысла, так, чтобы под влиянием гравитации весы оставались бы в совершенном горизонтальном положении. Также, такое расположение создавало большее напряжение в самих весах, заставляя их двигаться легче. Более легкое плечо коромысла было сделано в виде стрелки, так что Козырев в любое время мог измерять на угломере количество градусов сдвига весов.

Чтобы избежать влияния атмосферы, вся система помещалась под стеклянный колпак так, чтобы оттуда можно было откачивать воздух. Более того, чтобы экранировать все известные электромагнитные влияния Козырев окружил колпак металлической сеткой (похожей на клетку Фарадея).

И самое важное: верх нити, на которой были подвешены крутильные весы, механические вибрировал с помощью электромагнитного устройства.

Эксперименты не считались надежными до тех пор, пока весы не оставались абсолютно спокойными даже в присутствии дополнительных вибраций на верху нити. Однако дополнительные вибрации, покачивающие верх нити, обеспечивали большую чувствительность к внешней вибрации, которая отдавалась во всем объекте. Итак, у нас есть неравные весы, тщательно подвешенные на тонкой нити так, чтобы оставаться горизонтальными, тем самым, создавая систему, находящуюся под большим напряжением и легко сдвигающуюся даже от легкого прикосновения. Все это напоминает силу рычага, позволяющего человеку поднять целый автомобиль простым поворотом домкрата. Затем, когда вы прибавляете напряжение вибраций, движущихся вверх-вниз по нити и в самих весах, у вас есть все необходимые ингредиенты, чтобы создать настолько чувствительный детектор, чтобы “мягкое шептанье” давления торсионных полей могло показать измеримый эффект. Это один из нескольких умных путей уловить и обнаружить эти силы. (В качестве другого примера, можно привести в движение гироскоп, а затем подвесить его на вибрирующую нить.)

В некоторых смыслах, дополнительная чувствительность работает так же, как в настольной игре в хоккей с шайбой, где у вас есть плоская прямоугольная поверхность со многими крошечными отверстиями, которые выстреливают воздух прямо вверх. В игру играют легкой плоской шайбой, которая управляет двумя игроками. Если воздух наталкивается на стол (подобно асимметрии весов и дополнительным вибрациям нити в экспериментах Козырева), то в этом случае давление гравитации на шайбу нейтрализуется восходящей силой, создающей более тонкое равновесие между двумя силами. Шайба может оставаться совершенно спокойной, если ее не трогать, но если, ударяя по шайбе, вы вводите в систему новую энергию, то когда поступает воздух, она двигается очень быстро и лишь с небольшим усилием. Когда воздух уходит, шайба двигается намного медленнее и требует большей силы для приведения в движение.

То же справедливо и в детекторах Козырева. Если не включается дополнительная энергия вибрации, то вам повезет, если вы вообще заметите реакцию, ибо обычно “толкание” торсионных волн не достаточно сильно, чтобы двигать стационарный объект. Многие ученые, пытавшиеся

[К содержанию](#)

повторить эксперименты Козырева, часто терпели поражение потому, что вы не обнаружите торсионные волны маятником, если он не асимметричен и/или вы не вводите вибрацию в верхнюю часть нити. Иной способ визуализировать этот эффект – наша аналогия из пролога о разнице между каплей воды, помещенной на холодный металл и на горячую кастрюлю. Вибрации металла в кастрюле будут заставлять воду энергично действовать в посуде и становиться очень чувствительной к самому легкому изменению давления из любого направления.

Для склонных к духовности читателей: интересно отметить, что учения Посвященных тысячелетиями говорили о том, что если вы хотите воспринимать невидимую энергию Вселенной, необходимо “повысить свою вибрацию”. Как мы доказали на одном из наших семинаров, за относительно небольшой промежуток времени человеческое существо можно натренировать реагировать на мягкое давление торсионных волн в человеческой “ауре” посредством прикосновения. При большей тренировке, описанной в работах Рудольфа Штайнера и Карлоса Кастанеды, можно увидеть энергетическое поле человека. В части 2 мы будем обсуждать обширное свидетельство, доказывающее существование энергетического поля человека как торсионно-волнового компонента наших физических тел.

1.8 ТОРСИОННЫЕ ВОЛНЫ СОЗДАЮТСЯ ПРОСТЫМ ДВИЖЕНИЕМ

Представляется, что некоторые эксперименты Козырева обманчиво просты по сравнению с эффектами, которых ему удалось достичь. Например, простое поднимание и опускание 10-килограммовой гири будут оказывать торсионное давление на маятник на расстоянии 2-3 метров, причем действие проходит даже сквозь стены. Маятник, используемый как детектор, был экранирован стеклом и находился в вакууме, поэтому эффект не мог создаваться воздухом. И вновь, ключевой компонент эксперимента – верх нити должен вибрировать, чтобы вносить дополнительное напряжение и движение, позволяющие маятнику удавливать давление торсионных волн. Это еще один эксперимент, показывающий, что чистая масса 10-килограммовой гири ведет себя как губка в воде, создавая “ряби” в окружающей “воде” при движении вверх и вниз. И вновь, это основное свойство материи.

1.9 УВЕЛИЧЕНИЕ И УМЕНЬШЕНИЕ ВЕСА, СОЗДАВАЕМОЕ ПРОСТЫМ ДВИЖЕНИЕМ

В другом похожем эксперименте, Козырев взял обычные крутильные весы, используемые для измерения веса, где правое коромысло обладало фиксированным весом, а к левому был приделан крючок для подвешивания разных объектов. В этом случае, подвешиваемые на левое коромысло объекты тоже были простыми гирами, только они подвешивались на эластичном подвесе, что позволяло им легко подниматься и опускаться. Обычно, если гири на обоих коромыслах находятся в устойчивом положении, весы будут оставаться сбалансированными, а шкала - показывать определенный вес. Затем либо рукой, либо зажимом Козырев стабилизировал коромысло так, чтобы оно не двигалось, и убирал с крючка объект. Затем он около минуты тряс объект на эластичном подвесе вверх-вниз. И все!

Проделав это, он спокойно возвращал гирю на коромысло весов и вновь измерял вес, который оказывался немного больше, чем раньше. Затем шкала показывала, что измеряемый вес объекта постепенно уменьшается, поскольку последний высвобождает дополнительную энергию, которую набрал в результате тряски. Козырев заметил: очень важно, чтобы, удерживая коромысло, рука его не нагревала, поэтому вместо руки он обычно использовал металлический

зажим. Интересно, что в определенные дни тест проходил легко, в то время как в другие дни он работал с трудом или не работал вовсе. То же самое относилось и к подъему и опусканию 10-килограммовой гири. Это известно как феномены, “меняющиеся в зависимости от времени” и будет обсуждаться ниже.

1.10 РЕЗУЛЬТАТЫ КОЗЫРЕВА ПОВТОРЕНЫ, НО НЕ ОПРОВЕРГНУТЫ

Многие читатели ожидали, что эффекты Козырева объясняются ошибками в записях. Однако важно помнить: не существует ни одного конкретного опровержения результатов экспериментов Козырева и Насонова (Левич, 1996). Более того, независимые группы исследователей воспроизвели и подтвердили результаты некоторых его экспериментов. Это А. И. Вейник в 1960-1980 годах, Лаврентьев и Еганова в 1990 году, Лаврентьев и Гусев в 1990 году, Лаврентьев в 1991 и 1992 годах. Американский исследователь Дон Сэвидж тоже воспроизвел многие труды Козырева и опубликовал результат в журнале *Теории Науки и Техники*.

Более того, в 1989 году, Г. Хаясака и С. Такеучи, по-видимому, не подозревая о работах российского коллеги, обнаружили аналогичные эффекты потери веса при вращении 150-граммовых гироскопов, а позже достигли успеха, опуская гироскопы между двумя точными лазерно-лучевыми детекторами. Помните, что гироскоп, который взвешивается во вращающемся и не вращающемся состоянии, не покажет никаких измеримых изменений веса до тех пор, пока не будет введен какой-то дополнительный процесс – вибрация, движение (в данном случае падение), теплопроводность или проведение электрического тока. Довольно удивительно, что результаты работы Хаясаки и Такеучи, выполненные на компанию Мицубиси, не освещались в средствах массовой информации. Более того, они не приписывали свои результаты действиям торсионных полей. Многие другие исследователи, такие как д-р С. М. Поляков, д-р Брюс ДеПальма и Сэнди Кидд, независимо открыли гравитационные изменения в гироскопах. Но представляется, что большинство из них не до конца поняли жидкостную природу эфира, всегда движущегося посредством спиралевидного движения торсионных волн.

1.11 ЭФФЕКТЫ АНТИГРАВИТАЦИИ, СОЗДАВАЕМЫЕ НАПРАВЛЕНИЕМ ВРАЩЕНИЯ

Многие эксперименты Козырева показали, что направление движения детектора очень важно для создания измеряемых изменений веса. Он определил, что гироскоп, который вращается, нагревается или проводит электричество, будет существенно уменьшать вес, если вращается против часовой стрелки. Когда же гироскоп вращается по часовой стрелке, вес остается неизменным. Козырев пришел к выводу, что это объясняется “эффектом Кориолиса” – падая на поверхность Земли, объект будет демонстрировать вращательное движение. Это происходит благодаря тонкому спиралевидному давлению торсиона, которое передается потоку эфира (гравитации), когда он стремится в землю, поддерживая существование всех ее атомов и молекул. В 1680 году Ньютон и Хук подтвердили, что эффект Кориолиса реален посредством сбрасывания объектов в длинные стволы шахт. После этого эксперименты неоднократно повторялись. Эффект Кориолиса создается вращением против часовой стрелки в северном полушарии и вращением по часовой стрелке в южном. Он считается основной силой, ответственной за системы погоды. Также, его следует учитывать при стрельбе из артиллерийских орудий дальнего действия по конкретным целям, что являлось проблемой военных до открытия эффекта Кориолиса. Это еще один малоизвестный факт, о котором не знает большинство людей.

Мы помним: для того чтобы наблюдать аномальные эффекты, Козырев сначала подвергал гироскоп вибрации, нагреванию или действию электрического тока. При этом он вращал гироскоп либо по часовой стрелке, либо против часовой стрелки. Если вибрирующий гироскоп двигался против часовой стрелки в северном полушарии, он двигался в унисон с движением против часовой стрелки эффекта Кориолиса. Это вынуждало объект поглощать энергию, которая обычно толкала его вниз, затем регистрировалось небольшое, но измеряемое уменьшение веса.

Работа Г. Хаясаки и С. Такеучи, упоминаемая выше, независимо подтвердила тот же аномальный результат. Когда гироскоп вращался против часовой стрелки, он падал медленнее, чем ожидалось. Вращаясь по часовой стрелке, гироскоп не показывал никаких изменений, подтверждая находки Козырева. Естественно, Япония находится в северном полушарии. Также, Козырев обнаружил: если гироскоп не удерживался на 100% горизонтально, в эксперименты вводился дополнительный торсион. Это позволило предположить, что движущаяся вниз гравитация каким-то образом соединяется с торсионными волнами, что позже подтвердили теоретики. Без существования эфира и феномена динамического торсиона, не мог бы быть получен ни один из этих результатов.

1.12 ЭКСПЕРИМЕНТ ДЕПАЛЬМЫ “ВРАЩАЮЩИЙСЯ ШАР”

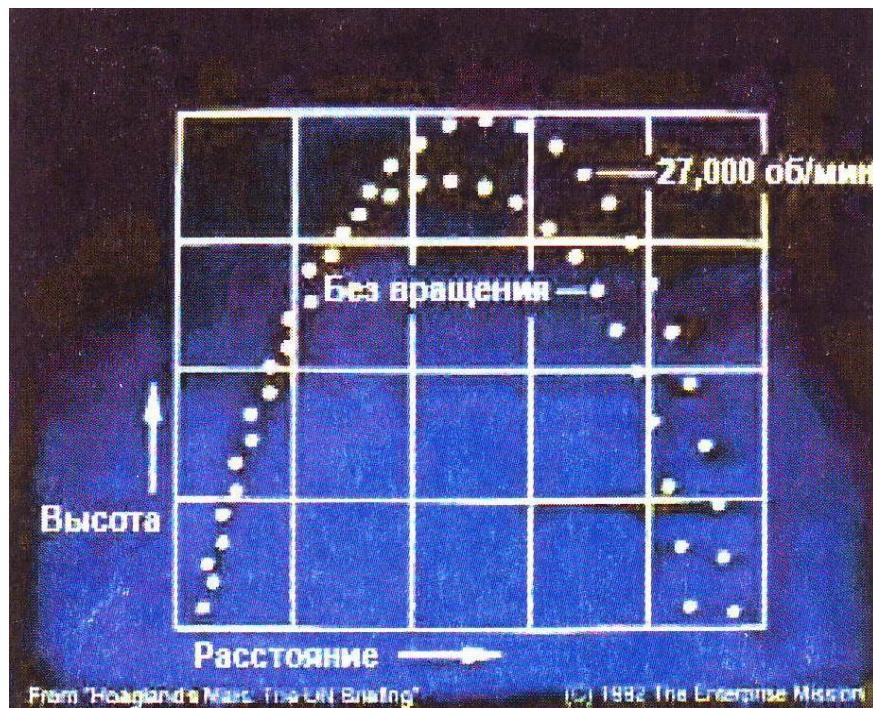


Рис. 1.5 Эксперимент ДеПальмы “Вращающийся шар”.
Задокументовано из Брифинга Хоагленда в ООН (1992)

Совершенный пример овладения торсионными волнами посредством вращения был абсолютно независимо обнаружен д-ром Брюсом Депальмой. Его часто цитирует Р. С Хоагленд и его группа на сайте *Миссия Энтерпрайз*. В условиях полного вакуума Депальма взял два стальных шара и катапультировал их в воздух под одинаковыми углами и с одинаковым количеством силы. Единственная разница была в том, что один шар вращался со скоростью 27.000 оборотов в минуту, а второй оставался стационарным. Вращающийся шар поднимался выше и падал медленнее, чем его стационарный собрат, что нарушило все известные законы

физики. Единственное объяснение этого эффекта таково: оба шара втягивают в себя энергию из невидимого источника, при этом вращающийся шар “поглощает” энергию больше, чем стационарный, энергии, обычно существующей в виде гравитации и направленной вниз в землю. При наличии торсионно-полевого исследования, можно видеть, что вращающийся шар мог поглощать естественные спиралевидные торсионные волны из окружающей среды, что давало ему дополнительный запас энергии.

1.13 ЭФФЕКТЫ, ЗАВИСЯЩИЕ ОТ ВРЕМЕНИ

Козырев обнаружил, что проведение экспериментов зависит от времени. Он открыл, что эксперименты работают лучше поздней осенью и в первую половину зимы, но их невозможно проводить летом. Козырев верил, что летнее нагревание атмосферы создает нарушение, прерывающее поток торсионных волн. Дополнительное тепло заставляет молекулы воздуха колебаться более энергично, что, в свою очередь, нарушает тонкие спиралевидные давления – результат движения торсионных волн. Вот как объясняет это сам Козырев: “Нагревание солнечными лучами создает атмосферный загрузчик, взаимодействующий с (экспериментальными) эффектами”. В начале карьеры он считал, что зависимость эффекта от времени вызывается естественно происходящим ростом растительности в более теплые месяцы, поскольку уже заметил, что простое присутствие цветущих растений могло влиять на результаты эксперимента, поскольку они втягивают в себя энергию, обычно текущую в детекторы. Ясно, что сочетание растений, летом поглощающих энергию для поддержания, и усиливающийся хаос вибраций в более теплой атмосфере могли отвечать за трудности в проведении измерений в более теплые времена года.

Такая зависимость от времен года могла мешать американским ученым, живущим в местах, похожих на Южную Калифорнию, повторить результаты Козырева. В таких регионах нет ни осени, ни зимы, самых благоприятных времен года для проведения экспериментов.

1.14 МЕСТО, МЕСТО, МЕСТО

Еще одно следствие работы Козырева – географическое место проведения эксперимента тоже оказывает значимое влияние. Самые лучшие результаты были получены тогда, когда он выполнял измерения возле Северного Полюса. Самые рискованные из них выполнялись на глыбах дрейфующего льда на максимальной широте $84^{\circ}15'$, Северный Полюс находится на широте 90° . Это очень важное положение, ибо показывает, что самое большое количество энергии торсионных волн втекает в Землю в полярных регионах и ослабевает по мере движения к экватору.

Бесспорно, большинство читателей заинтересуется тем, почему любые эффекты связаны с полюсами Земли. Ответ содержится в учении о магнетизме. В 1991-1992 годах А. И. Вейник определил, что типичные “постоянные” железно-ферритовые магниты обладают не только коллективным магнитным полем, но и коллективным торсионным полем, с правосторонним вращением на северном полюсе и левосторонним вращением – на южном. Д-р Г. И. Шипов продемонстрировал, что все электромагнитные поля генерируют торсионные волны. Отсюда, поскольку все мы знаем, что магнитное поле Земли больше всего сконцентрировано на полюсах, самая большая сила торсионных волн тоже будет в полярных регионах. В своей книге и на сайте в Интернете Ричард Пасичник показал, что импульсы землетрясений движутся быстрее в направлении север-юг, чем восток-запад. Поэтому дополнительное давление торсионных волн,

втекающих и вытекающих из полярных регионов, влияет намного больше, чем обычная полярность север-юг магнитного поля, измеряемая компасом.

Также Козырев определил, что торсионная энергия течет по-другому в южном полушарии Земли, чем в северном полушарии, и вновь за счет эффекта Кориолиса. Он открыл, что в южном и северном полушарии скорость гравитационного ускорения слегка меняется - на порядок $3,10^{-5}$. Представляется, это результат малоизвестного факта, что сферическая форма Земли более плоская в северном полушарии, чем в южном. Такое же явление наблюдалось и измерялось и на других планетах – Юпитере и Сатурне. Козырев считал: поскольку поверхность южного полушария немного дальше от центра гравитации Земли, чем северного, это и отвечает за едва различимое изменение скорости ускорения гравитации.

1.15 ЛАТЕНТНЫЕ СИЛЫ, СУЩЕСТВУЮЩИЕ ПОСЛЕ ПРЕКРАЩЕНИЯ ГЕНЕРИРОВАНИЯ ЭНЕРГИИ

Слово “латентный” означает “отложенный”. Козырев наблюдал конкретные эффекты, которые продолжались некоторое время спустя после того, как он останавливал создание любых торсионных волн и/или нарушение измеряемых объектов. Мы помним, что он демонстрировал следующее: простое встряхивание гири на эластичной подвеске увеличивало вес гири, которая медленно восстанавливала нормальную массу покоя, как только помещалась обратно на крутильные весы. Время, которое требуется объекту на восстановление нормального веса, и есть измерение “латентной силы”, способной удерживаться.

Некоторые объекты будут наращивать или терять вес быстрее, чем другие. Козырев пришел к выводу, что скорость, с которой объект наращивает или теряет вес, зависит от его плотности или густоты, а не от общего веса. Он показал, что потеря веса происходит по экспоненте; и чем плотнее материал, тем быстрее исчезает остаточная сила. Вот несколько примеров:

- Свинец, плотность 11, будет терять латентные силы за 14 секунд.
- Алюминий, плотность 2,7, теряет латентные силы за 28 секунд.
- Дерево, плотность 0,5, теряет латентные силы за 70 секунд.

Если это трудно понять, можно подумать о том, что более плотная, густая губка (такая как пенопласт, используемый в матрасах или сидениях) пружинит больше, чем легкая и более тонкая (такая как бесформенная старая кухонная мочалка). Чем больше “пружинит” материал, тем быстрее он может поглощать или высвобождать энергию. Козырев проверял эти эффекты на меди, латуни, кварце, стекле, воздухе, воде, угле, графите, столовой соли и других материалах. Он указал, что “самые большие эффекты, с максимальным временем сохранения, наблюдались на пористых материалах, таких как кирпич или вулканический туф” (Насонов, 1985, стр. 15). Нас это должно заинтересовать, поскольку в нашей аналогии губка тоже пористый материал, а это значит, что в ней много маленьких пор или отверстий.

1.15.1 ЭФФЕКТ АСПДЕНА⁴

Еще один пример латентных сил, существующих в системе, обнаруживается в эффекте Аспдена, открытом д-ром Гарольдом Аспденом из Кэмбриджского Университета. Эксперимент включает гироскоп, чье центральное колесо представляет собой мощный магнит. Нормальное

⁴ Более подробно об эффекте Аспдена можно прочесть во второй книге Д. Уилкока *Наука Единства*, глава 5

количество энергии, требующееся для вращения гироскопа с максимальной скоростью, - 1000 джоулей. Подобно стакану с водой, размешиваемой ложкой, вращение гироскопа будет вынуждать энергию внутри центрального колеса начинать движение по спирали, и перемешивание будет продолжаться внутри объекта даже тогда, когда д-р Аспден останавливает гироскоп.

Удивительно, что в течение 60 секунд после остановки вращения гироскопа, чтобы довести его до скорости, достигнутой в первый раз, требовалось в десять раз меньше энергии – всего 100 джоулей. Это еще один воспроизведенный эффект, который игнорировался традиционной наукой, ибо “нарушал законы физики”. Однако, основываясь на работе Козырева, мы можем услышать ликованием русских ученых, когда они читают о проблемах д-ра Аспдена с признанием этого эффекта на западе.

Сейчас, если вы обратили внимание, то могли заметить: Козырев продемонстрировал, что свинец (Pb) поддерживает латентные силы 14 секунд, алюминий – 28, а гироскопы д-ра Аспдена – целых 60 секунд. Это происходит потому, что посредством постоянного магнита (центр гироскопа) используется дополнительная эфирная/торсионная энергия. И во второй книге *Наука Единства* мы демонстрировали, что такое основное свойство вращающихся магнитов использовалось для создания многих устройств по получению “свободной энергии”.

1.16 ПЕРЕЧЕНЬ НЕМЕХАНИЧЕСКИХ ДЕТЕКТОРОВ

Хотя мы уже обсудили гироскопы, маятники и торсионные крутильные весы, Козырев открыл и немеханические детекторы, способные подбирать энергию “потока времени”. Под “немеханическими” детекторами мы имеем в виду следующее: торсионные волны можно обнаружить и без обычно требующихся для этого движущихся частей, включающих в себя две разные формы механической вибрации или движения (гироскоп, торсионные крутильные весы и маятник). В присутствии торсионных полей некоторые из немеханических детекторов способны демонстрировать значительные изменения. А в случае вольфрама и кварца влияние торсионных полей на материал необратимо. Все нижеперечисленное будет показывать изменения в присутствии торсионно-волновой энергии:

- величина сопротивления электронных резисторов, особенно сделанных из вольфрама
- уровень ртути в термометрах
- колебания кварцевых пьезоэлементов
- электрические потенциалы термопары
- вязкость воды
- работа выхода электронов в фотоэлементах
- скорости химических реакций (эффект Белузова – Жаботинского)
- параметры роста бактерий и растений

Детальное описание работы Козырева, включая точные графики, детальную статистику, анализ и описания всех вышеперечисленных детекторов можно найти в книге А. П. Левича “*Субстанциональная интерпретация концепции времени Н. А. Козырева*” (1996).⁵

⁵ Субстанциональная интерпретация концепции времени Н.А. Козырева

1.17 ДУБЛИРОВАНИЕ ЧЕРНЕТСКОГО

Некоторые из немеханических детекторов торсионных волн были продублированы командой А. В. Чернетского, Ю. А. Галкина и С. Н. Колокольцева, создавшей устройство, генерирующее и накапливающее эфирную энергию как конденсатор (конденсатор – это электронный компонент, хранящий электрический заряд). Свое изобретение они назвали “самогенерирующий разрядный генератор”. Подобно Козыреву, Чернетский и другие обнаружили, что уровень сопротивления в электронной схеме будет меняться, если часть схемы поместить между двумя обкладками конденсатора работающего прибора. Также, вибрационная частота кварцевого осциллятора повышалась в 1000 или более раз, чем до помещения его между обкладками. Это должно удивлять, поскольку надежность кварцевых кристаллов поддерживать постоянный ритм пульсации при пропускании через них электричества используется для хранения точного времени в большинстве существующих часов с цифровым отсчетом.

1.18 ЛАТЕНТНЫЕ СИЛЫ В ВАКУУМЕ И МАТЕРИИ

Также, Чернетский и его группа открыли, что “самогенерирующий разрядный генератор” может создавать “статическое” или не движущееся торсионное поле в самой структуре пространства-времени. В жидкогообразном эфире мог создаваться текущий “поток”, даже если в этом месте не существовало материи. Чернетскому удалось измерить те же торсионно-полевые эффекты в области между двумя обкладками машины даже после того, как она была выключена и убрана с места! Латентные эффекты измерялись в вольфраме и кварцевых осцилляторах.

Другой похожий эффект был открыт Дональдом Ротом, он назвал его “магнитной памятью”. Этот эффект был зафиксирован Институтом Новой Энергии. Рот открыл: если магнит поместить достаточно близко к крутильным весам так, чтобы он притягивал их к себе, то через пять дней магнит можно отодвинуть от весов намного дальше, но они все так же будут притягиваться к нему. Русские ученые называют эту концепцию “вакуумным структурированием”, и это вновь демонстрирует, что в предположительно пустом пространстве “что-то есть” – нечто, что наследники Мистерий Атлантов знали как “эфир”.

Также, Козырев открыл, что тем же способом можно “структурить” физическую субстанцию. Как он писал:

“... Тело, находившееся некоторое время вблизи процесса и поднесенное затем к крутильным весам, действовало на них так же, как и сам процесс. Запоминание действия процессов свойственно различным веществам, кроме алюминия” (Козырев, 1977, стр. 217).

В 1984 году Данчаков показал, что “память” или эффект “структурирования” может происходить и в воде. И это единственный эксперимент, который время от времени пробивается в альтернативное, западное научное мышление. Эксперименты с “памятью воды” начинаются с использования одного из основных процессов, создающих торсионные волны, чтобы вызвать измеряемое уменьшение вязкости или густоты воды. Затем обработанная вода помещается рядом с другой емкостью с водой, при этом вязкость новой воды тоже уменьшается и становится такой же, как и у первой. Другие эксперименты, такие как эксперименты Жака Беневисте, демонстрируют, что эффект “памяти воды” способен переноситься и в другие химические эффекты, в которых для возбуждения воды, входящей в состав некоторых химических соединений, используются торсионно-волновые генераторы. Затем, соединение может

энергетически переносится в запечатанный контейнер с чистой водой, и запечатанная вода будет приобретать те же химические характеристики, что и оригинал.

1.19 СОЛНЕЧНОЕ ЗАТМЕНИЕ: ЭФФЕКТ ЭКРАНИРОВАНИЯ ЭНЕРГИИ

Как мы уже говорили в прологе, в нашей гелиосфере Солнце является первичным источником торсионных волн потому, что составляет 99,86% общей массы Солнечной системы. Это наш очевидный выбор. В 1970 году Саксель и Аллен показали, что в период солнечного затмения присутствие Луны экранирует испускаемые Солнцем торсионные поля, и это вызывает увеличение периода колебаний кривильных весов. Метеорологам В. С. Казачку, О. В. Хаврошину и В. В. Цыплакову удалось повторить этот эксперимент в период солнечного затмения в 1976 году и получить тот же самый эффект. Результаты были опубликованы в 1977 году. Другие получали аналогичные результаты, наблюдая простые отклонения маятника в период солнечного затмения.

1.20 ВЫСТРАИВАНИЯ МОЛЕКУЛ, ПОМОГАЮЩИЕ ИЛИ МЕШАЮЩИЕ ТОРСИОННЫМ ЭФФЕКТАМ

Мы уже упоминали о том, что в 1913 году теория Эйнштейна-Картана впервые предложила научную основу существования торсионных полей. Теория утверждает, что в зависимости от места нахождения, во Вселенной существует либо правостороннее, либо левостороннее вращение. Дальнейшие открытия в квантовой физике, связанные с понятием “спина”, подтвердили: “электроны” будут обладать либо правосторонним, либо левосторонним спином. Это значит, что они будут двигаться либо по часовой стрелке, либо против нее. Все атомы и молекулы сохраняют разные степени равновесия между правосторонним и левосторонним спином. Козырев определил, что молекулы, обладающие строго правосторонним спином, такие как сахар, будут экранировать торсионные эффекты, в то время как молекулы, обладающие строго левосторонним спином, такие как скрипидар, будут их усиливать. Дальнейшие русские исследования выявили, что обычная полиэтиленовая пленка действует как замечательный экран для торсионных волн, и использовалась во многих разных экспериментах, таких как обсуждаемых д-ром Александром Фроловым.

1.21 “КВАНТОВАННЫЕ” ИЗМЕНЕНИЯ ВЕСА

Мы обсуждали эксперименты Козырева, в которых объект нарушался разными способами, и со временем изменения веса медленно исчезали. В этих экспериментах появляется один важный фактор, который не легко увязывается с нашей удобной аналогией губки в воде. Он известен как “эффект квантования”. Что создает этот эффект, мы обсудим позже. Когда нечто квантуется, это значит, что оно не двигается или подсчитывается плавно, а только поэтапно, в неких конкретных интервалах. Просто представьте, в экспериментах с “латентной силой” вес объекта не увеличивается или уменьшается постепенно, а происходит внезапными рывками. Бессспорно, это весьма аномальное свойство материи. Как говорил Козырев:

“В опытах с вибрациями на весах изменение веса тела... происходит скачком, начиная с некоторой энергии вибрации. При дальнейшем увеличении частоты вибраций изменение веса... остается сначала неизменным, а затем увеличивается скачком на ту же величину... Однако настоящего объяснения этому явлению еще не удалось найти... Впоследствии оказалось, что квантованность эффектов получается почти во всех опытах” (Козырев, 1971, стр. 126).

Козырев изучал такие эффекты на грузе, весом в 620 грамм, который подвергался вибрациям, измеряемым в герцах или циклах в секунду. Мы помним, что при охлаждении объект сжимается, а при нагревании расширяется. И нагревание, и охлаждение – функции вибрации; поэтому, в зависимости от того, как мы заставляем вибрировать объект, он может либо наращивать, либо уменьшать свой вес. В этом эксперименте груз в 620 грамм слегка увеличивал вес, подвергаясь высокоскоростным вибрациям. Чтобы результаты выражались в целых числах, позже Козырев и Насонов применили прямую математическую функцию и пересчитали результаты на 1 кг. Результаты, приведенные в следующем параграфе, относятся к уровню 1 кг.

На нижеприведенном графике можно видеть следующее: когда вибрации объекта поднимаются до порогового значения 16-23 герца, он демонстрирует стабильное увеличение веса 31 мг. То есть, когда Козырев увеличивал вибрации между 16-ю и 23-мя герцами, дальнейшего прироста веса не обнаруживалось. Затем вдруг, когда он увеличил частоту до 24 герц, прирост веса объекта спонтанно удвоился до 62 мг. При увеличении частоты с 24-х до 27-ми герц, увеличение веса не регистрировалось. Когда же вибрации повысились до 28 гц, прирост веса вдруг снова “прыгнул” еще на 31 мг и достиг 93 мг.

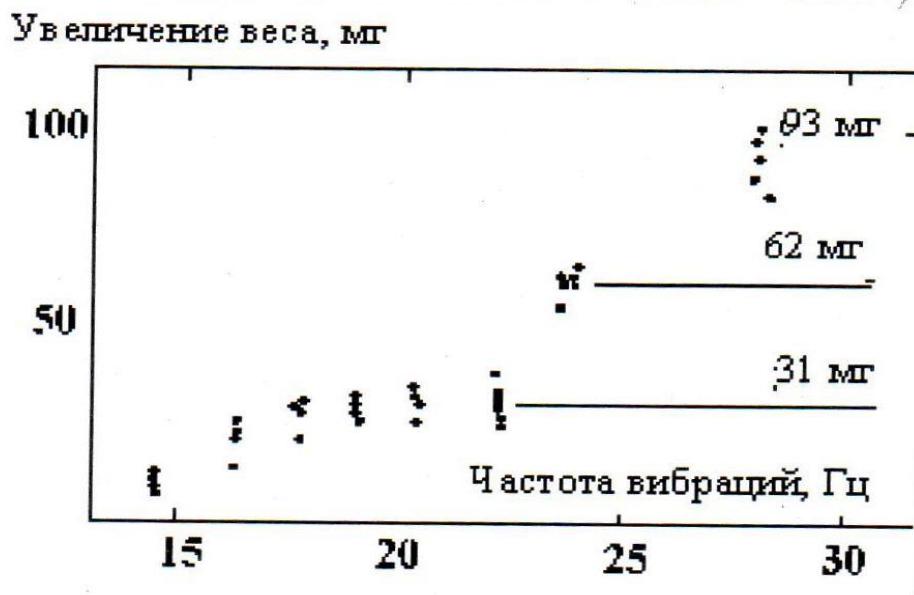


Рис. 1.6 Квантованные увеличения веса с ростом частоты вибрации, измеренные крутильными весами

Каждый раз, когда достигался новый порог, к общему количеству прибавлялся исходный прирост в 31 мг. Как писал Козырев:

“Удавалось получать пяти- и даже десятикратные эффекты”. (!)

Давайте не забывать, что “эффект квантования” происходил почти во всех экспериментах Козырева, когда общий вес объекта либо возрастал, либо уменьшался. Чтобы нечто подобное имело место, основной интервал 31 мг, измеренный у весящего 1 кг объекта, должен быть функцией сочетания его объема, плотности, веса и топологии (формы), аналогично тому, как звук, который вы слышите, ударяя по колокольчику определенного размера, формы и плотности.

Когда Козырев повышал частоту вибрации объекта, создавался новый интервал прироста веса, но всегда на 31 мг.

“Эффект квантования” – очень важный ключ к пониманию многомерной природы материи. Он иллюстрирует, что атомы и молекулы обладают структурой загнездованных сферических волн, напоминающей лук. В следующей главе мы начнем демонстрировать контекст этого эксперимента, и как он соотносится с новыми открытиями в квантовой физике.

1.22 ТРУДНОСТИ СОЧЕТАНИЯ ИДЕЙ КОЗЫРЕВА С ТРАДИЦИОННОЙ НАУКОЙ

Идеи Козырева не сразу и не легко усваивались традиционным научным сообществом, особенно на Западе, из-за того, что величины измеряемых им эффектов были чрезвычайно малы. Например, дополнительные силы, вводимые в его механические эксперименты, изменяли вес изучаемых объектов на порядок 10^{-4} - 10^{-5} , то есть, одновременно вращаясь и вибрируя, гироскоп становился легче всего на 100 мг. Чтобы оценить, насколько мало это приращение, вспомните, что некий активный ингредиент, прибавленный к таблетке витамина, должен иметь на этикетке вес в 100 мг.

Как писал сам Козырев: “Результаты опытов показывают, что организующее свойство времени оказывает на системы (материи, такой как звезды) влияние, очень малое в сравнении с обычным разрушающим ходом их развития. Поэтому не удивительно, что это... начало было пропущено в системе наших научных знаний. Но, будучи малым, оно в природе рассеяно всюду и поэтому необходима только возможность его накопления” (Козырев, 1982, стр.71).

ССЫЛКИ:

1. Акимов А. Е., Шипов Г. И. *Торсионные поля и их экспериментальные проявления*. Материалы международной конференции *Новые идеи в естественных науках*, 1996.
2. Fox, Hal. *Now Come Torsion Fields*. NEN, Vol 5, No. 11, Mar. 1998, p. 1
3. Gamov, George. *Gravity*. Ancor Books, NY, 1962, p. 138. Keely, John. *Sympathetic Vibratory Physics*.
4. Козырев Н. А. *О потенциале экспериментального исследования свойств времени*. 1971
5. Левич, А. П. Субстанциональная интерпретация концепции времени Н. А. Козырева.
6. Lyne, William. *Occult Ether Physics*. Creatopia Productions, NM, 1997.
7. Началов Ю. В. *Теоретические основы экспериментальных феноменов*.
8. Началов Ю. В., Пахомов Е. А. *Экспериментальное обнаружение торсионного поля*.
9. Началов Ю. В., Соколов А. Н. *Экспериментальное исследование новых воздействий дальнего действия*. 1993.
10. Ostander, S. and Schroeder, L. *Psychic Discoveries Behind the Iron Curtain*. Prentice-Hall, Inc., Englewood Cliffs, N.J., 1970.
11. Pasichnyk, Richard. *The Vital Vastness: Volume One*. Writer's Showcase, 2002.
12. Russell, Walter. *The Divine Iliad*. University of Science and Philosophy.
13. Taubes, Gary. *Relativists in Orbit*. Discover Magazine, March 1997.
14. Tesla, Nicola. *Lecture Before the Institute of Immigrant Welfare*. May 12, 1938.
15. Wilcock, David. *Science of Oneness*. April, 2001.
16. Wright, Walter. *Push Gravity*.

Глава 2: Свет в квантовой физике

2. 1 ОСНОВЫ КВАНТОВОЙ МЕХАНИКИ ЭФИРА

Эксперименты д-ра Козырева предлагают абсолютно новую точку зрения на материю, ее взаимодействие и связь с окружающей средой, чем учит официальная наука. Поэтому, чтобы рассматривать способность материи слегка увеличивать или уменьшать вес, основанную на взаимодействии с неэлектромагнитным жидкогообразным энергетическим источником, требуется новая модель квантовой механики. Более эзотерические вопросы, касающиеся того, как торсионные поля связаны с сознанием и духовностью, будут рассматриваться в последующих главах. А сейчас мы будем разрабатывать рабочую систему физики, точно объясняющую, что такое материя. Как ничто другое, находки Козырева показывают: чтобы ответить на этот вопрос, у нас еще нет адекватной модели.

К счастью, многие специалисты-мыслители охотно берутся за решение проблем квантовой физики. Они приблизились к основанным на эфире моделям, отвечающим на “зудящие” вопросы, которые почти полностью игнорирует традиционное западное научное сообщество. Такие пионеры – д-р Мило Вольф, д-р Владимир Гинзбург, д-р Володимир Красноголовец, Чарльз Кейбл, “Умник 1234”, д-р Джон Нордберг, лейтенант-полковник Том Бирден, д-р Генри Майерс, д-р Гарольд Аспден, д-р Р. Б. Дункан, Бакминстер Фуллер, д-р Оливер Крейн и многие другие. Каждый из этих источников предлагает разные кусочки “головоломки”, однако нам кажется, что для полного рассмотрения всех остающихся парадоксов, необходима работа Рода Джонсона, которая будет представлена в главе 4. Хотя законченную общую модель представляют будущие авторы, здесь мы рассмотрим достаточно интересных фактов, свидетельствующих о том, что такая модель может и, конечно, уже существует.

2.2 ГИНЗБУРГ: НОВАЯ ТОЧКА ЗРЕНИЯ НА ОТНОСИТЕЛЬНОСТЬ

Первая ключевая концепция приходит от д-ра Владимира Гинзбурга. Гинзбург родился в Москве и в 1974 году переехал с семьей в Америку. В 1968 году он получил докторскую степень по техническим наукам и, конечно, слышал о находках Козырева – одного из ведущих русских астрофизиков. Однако, как мы уже говорили, при советском режиме все разработки были засекречены, поэтому в своих работах Гинзбург никогда не упоминал имени Козырева. Тем не менее, Гинзбург открыл, что в уравнения общей теории относительности следует внести несколько простых изменений, ибо без них теория не согласуется с любыми известными наблюдениями, а с ними она совершенно объясняет аномалии изменения веса, отмеченные Козыревым.

Теория относительности констатирует, что, ускоряя движение, объект постепенно наращивает массу. В традиционной научной мысли ни один объект не может превысить скорость света, ибо при приближении к этой скорости, что видно из уравнения, масса объекта становится бесконечной. Выражаясь простыми терминами, Гинзбург обнаружил, что можно полностью перевернуть (изменить порядок) уравнения, не нарушая ни одно из известных научных наблюдений. Это значит, что при движении вместо наращивания массы объект на самом деле возвращает энергию назад в эфир. При приближении к скорости света это вынуждает его постепенно терять все основные характеристики гравитационной массы, массы инерции и электрический заряд. В следующей цитате Гинзбург вводит новые концепции:

Двумя основными характеристиками новых уравнений являются:

[К содержанию](#)

- При увеличении скорости гравитационная масса и масса инерции частицы уменьшаются.
- По мере увеличения скорости электрический заряд частицы тоже уменьшается.

Как видно, общая масса (вес) объекта представляет собой гравитационную массу и массу инерции, которые являются мерой того, как гравитация и инерция ведут себя в объекте. Любопытно: и гравитация, и инерция оказывают одинаковые влияния на материю, что известно как “Принцип Эквивалентности” Эйнштейна. Этот принцип гласит: гравитация и инерция – две формы одной и той же энергии, они обладают одинаковой силой, но одна движется вниз (гравитация), а другая создает сопротивление, когда мы движемся в пространстве (инерция). Это один из самых легких способов убедиться в необходимости существования “эфира” или “физического вакуума”, стоящего за этими двумя силами. Козырев тоже заметил эту связь. Отсюда, как только мы начинаем ускорять объект (который в новой модели мы уподобили погруженной в воду губке), добавочное давление сжимает атомы и молекулы в объекте и вынуждает его высвобождать все большее и большее количество эфира.

Далее Гинзбург продолжает:

“Возможно, вы не готовы мгновенно отказаться от имеющих вековую историю уравнений относительности. Но как только вы готовы это сделать, вы откроете множество удивительных вещей:

• Только пребывающая в покое частица может считаться “чистой” материей. Как только она начинает двигаться, в соответствии с новыми уравнениями относительности, ее гравитационная масса и электрический заряд начнут уменьшаться так, что часть материи будет превращаться в поле. Когда скорость частицы становится равной исходной скорости “С” спиралевидного поля, ее гравитационная масса и электрический заряд обращаются в ноль. В этот момент материя полностью превратится в “чистое” поле”.

“Исходная скорость спиралевидного поля” “С”, о которой упоминает Гинзбург, чуть выше, чем обычная скорость света, благодаря спиралевидной траектории, которой, по его мнению, должна следовать вся энергия. Эта простая поправка, внесенная в основные уравнения относительности, ведет к появлению новой квантовой физики превращений, наряду с концепцией, что объект может полностью исчезать из известной физической реальности. Тогда возникает ключевой вопрос: “Исчезать куда?”

2.3 МИШИН И АСПДЕН ОБНАРУЖИВАЮТ РАЗНЫЕ УРОВНИ ЭФИРНОЙ ПЛОТНОСТИ

Гинзбург утверждает, что, двигаясь со скоростью света, объект становится “чистым полем”. Наряду с этим есть убедительное свидетельство того, что существуют разные уровни вибрации эфира. Поэтому мы приходим к выводу: как только объект ускоряется до скорости света, либо линейным движением, либо внутренней вибрацией, либо соответствующим энергетическим действием, потерянная энергия и масса просто переходят на более высокий уровень вибрации эфира. В этой книге мы будем называть разные уровни вибрации эфира плотностями⁶. В качестве примера: если вы оказываете давление на большой надувной мяч для игры на пляже, медленно погружая его в воду, вы будете постепенно удалять его из

⁶ Это приведет к большему соответствуио *Материалам Ра/Закону Одного*.

окружающего воздуха в более высокую плотность. Когда вы ослабите давление, оказываемое на мяч, более высокое давление воды тотчас же заставит его выскочить на поверхность, в атмосферу с более низким давлением. Вы увидите, что основная форма мяча не изменилась. Хотя это довольно грубая аналогия, пока что она лучше всего подходит для объяснения многих аномалий, которые мы будем обсуждать в этой книге.

Некоторые ученые, такие как д-р А. М. Мишин, д-р Гарольд Аспден, д-р Никола Тесла и Джон Кили, независимо друг от друга открыли, что эфир подразделяется на разные уровни плотности. Из этих открытий мы узнаем, что на каждом уровне плотности качества материи и энергии будут разными, что ведет к изменению основных “законов” физики на каждом уровне. Чтобы привести наши обсуждения в надлежащий вид, мы лишь кратко коснемся их открытий.

Д-р А. М. Мишин из Санкт-Петербурга. Россия, на протяжении долгого периода времени проводил исчерпывающие лабораторные измерения. Они показали, что эфир одновременно существует в разных состояниях. И состояние, которое вы обнаружите, зависит от того, какой вид вихревого нарушения вы создаете. Эти открытия были сделаны посредством самоколеблющихся электромеханических систем, похожих на проекты Козырева с неизвестным “дополнительным компонентом”, больше подходящим для обнаружения торсионных волн, исходящих от биологических систем, чем от систем неорганических. Посредством этих измерительных инструментов и техник, Мишину удалось обнаружить следующее:

- “температура” эфира сродни количеству производимого в нем вибрационного нарушения;
- направление и поляризацию эфира;
- текущие движения эфирных “потоков”.

Открытые им разные плотности эфира, Мишин пронумеровал следующим образом:

- Эфир – 1 ведет себя как твердое тело;
- Эфир – 2 ведет себя как плотная сверхтекучая жидкость;
- Эфир – 3 ведет себя как газ, связанный с движением молекул;
- Эфир – 4 – состояние, наблюдаемое в энергии звездной плазмы;
- Эфир – 5 соответствует галактическим процессам.

Как можно заметить, представляется, что каждый уровень плотности эфира, открытый Мишиным, обладает своим уровнем плотности, отличающимся от уровня других. Самым лучшим образом это видно на примере первых трех уровней, ибо уменьшение порядка плотности очевидно. Следует помнить, что д-р Мишин - не единственный, кто открыл, что эфир существует в различных уровнях плотности. Д-р Гарольд Аспден фиксировал подобные открытия с 1950-х годов, только в его случае они были сделаны посредством исчерпывающих уравнений. Более того, все основные положение работы Аспдена успешно прошли процессы рецензирования и были опубликованы в престижных научных журналах. Эта информация будет предоставлена в последующих главах. Также, физик 19-го века Джон Кили классифицировал семь основных плотностей эфира, возможно, благодаря процессу, похожему на процесс д-ра Мишина.

Все эти исследования позволяют ввести следующую концепцию: разные уровни плотности эфирной энергии на самом деле соответствуют разным “измерениям” или планам существования. Представляется, что многие учения древних Школ Мистерий соглашаются с существованием Октавы из семи основных плотностей, соответствующих семи цветам радуги или семи нотам

[К содержанию](#)

диатонической музыкальной шкалы. Эта информация детально освещалась в предыдущих книгах. Такое замечательное, элегантное решение хитрых математических проблем “более высоких измерений” – именно то, что мы ожидали бы увидеть в Божественном Космосе. Самые чистые, самые гармоничные вибрации видимого света и слышимого звука удобно организованы в структуру Октавы. Представляется, что и вибрации эфира не являются исключениями.

По мере продолжения представления информации в оставшейся части книги, комбинированный эффект моделей многоуровневого эфира Мишина и Аспдена будет очень важен для нашей аргументации. Мишин предлагает прямое наблюдаемое свидетельство существования таких уровней, а Аспден – законченный математический фундамент для объяснения, как и почему они существуют. Никогда раньше не существовало теории квантовой физики, которая могла бы объяснить загадочные, зафиксированные эффекты, связанные с исчезновением и/или появлением объектов или повторных появлением объектов вокруг нас. Такие эффекты включают аномалии Бермудского Треугольника и других подобных вихрей, а также многие удивительные, научно зафиксированные свидетельства телекинеза (такие как пришедшие из Китая в книге Пола Донга *Китайские супер экстрасенсы*). Материал этой книги формулирует такую теорию, которая удовлетворяет этим требованиям. И что еще важно, мы будем утверждать, что разные эфирные плотности должны также соответствовать разным уровням разума и сознания. А пока, продолжим фокусироваться на основах.

2.4 ГИНЗБУРГ И “ДИНОСФЕРА”

Д-р Гинзбург полагает, что новые уравнения относительности раскрывают существование спиралевидных волн энергии и “спиралевидного поля”, движущегося в шарообразном жидкокристаллическом эфире. Это поле он называет “диносферой”.

“Диносфера – это совокупность пузырьков поля, заполняющих все пространство Вселенной”.

Очевидно, что теория Гинсбурга пребывает в совершенной гармонии с открытиями Козырева. На самом крошечном уровне “эфир” следует визуализировать состоящим из сферических пузырьков эфирной энергии, существующих во всей Вселенной. Торсионные волны движутся в эфире, заставляя соседние “пузырьки поля” ударяться друг о друга. Ни один пузырек не удаляется далеко от своего положения, аналогично тому, как ряд плавающих объектов может оставаться на месте, пока по воде перекатываются волны. Каждый раз импульс момента ударяет пузырек поля, затем пузырек сталкивается со своими соседями, передавая момент. Импульс будет продолжать передаваться, даже если все пузырьки окажутся в тех же относительных положениях, с которых они начинали.

Новая модель Гинзбурга подводит к идее, что атомы и молекулы – это просто вихревые образования, сродни кольцам дыма или водоворотам, сформировавшимся в жидкокристаллическом эфире, который он называет диносферой. Хотя он и многие другие мыслители предоставили огромное количество свидетельств, подкрепляющих их утверждения, большинство традиционных ученых продолжают избегать этих концепций. Они придерживаются избитых доктрин, настаивающих на том, что атомы состоят из частиц. Однако сейчас мы будем демонстрировать, что модель частиц – ни что иное, как вера, покоящаяся на ряде допущений.

2.5 ДОПУЩЕНИЯ КВАНТОВОЙ ФИЗИКИ

Нильс Бор первым предложил “магнетронную” модель атома, описывающую частицы, вращающиеся по орбитам вокруг друг друга как крошечная Солнечная система. Многие люди не знают, что такая модель не может быть верной и по-настоящему сбиты с толку, когда ряд экспериментов подтверждает, что так называемые “частицы” ведут себя как волны. Это приводит к проблемам, таким как парадокс Кота Шредингера и Принцип Неопределенности Гейзенberга. Обе проблемы пытаются сказать, что на самом деле атомы не “реальны”; на квантовом уровне они скорее только “вероятности”. Иметь нечто не “реальное” как основу материи, представляется абсурдным. Следует помнить, что большинство наших выводов о квантовой сфере являются лишь допущениями, построенными всего на двух косвенных источниках:

1. Спектроскопический анализ;
2. Анализ следов быстрых заряженных частиц, полученных посредством вскипания перегретой жидкости вдоль траектории частицы.

Начиная с первого в списке: спектроскопический анализ гораздо проще, чем полагает большинство. Конкретный элемент (группа атомов) помещается в маленький, прозрачный контейнер, находящийся в заряженном состоянии энергии, что вынуждает элемент испускать свет (фотоны). Затем, через элемент пропускается особая форма света, толкающая высвобожденные фотоны так, чтобы они проходили через призму (линзы) или дифракционную решетку (щель), которые раскладывают их на цветовой спектр радуги. Затем спектр снимается на пленку и анализируется. Благодаря уникальному качеству светового излучения, которое пропускается через изменяющийся элемент (который уместно называется “черным телом” излучения), пленка будет регистрировать только маленькие ряды вертикальных цветных линий. Эти линии создаются огромным количеством фотонов, определенных точных цветовых частот, которые испускает химический элемент. Поэтому, все, что мы знаем наверняка, - это что атомы высвобождают определенные цветовые частоты света (фотоны), которые затем анализируются. Все остальное – допущение.

Вторая категория квантовых измерений – это анализ посредством “пузырьковой камеры”⁷. Среда, используемая для обнаружения “частиц”, - обычно стеклянная камера, наполненная сильно сжатым газом, таким как водяным паром. Давление настолько высоко, что туда больше не может втиснуться даже молекула. Когда заряженная “частица” движется сквозь среду, она создает видимые нарушения. Вот объяснение д-ра Мило Вольфа:

“Второй способ измерения включает вынуждение заряженных частиц входить в среду, которая будет регистрировать путь частицы посредством извлечения части ее энергии для создания некоего вида видимой реакции в среде. В качестве среды обычно используются фотографическая пленка, насыщенный паром воздух или перегретые жидкости. В двух последних случаях прохождение частицы (через среду) создает появление крохотных частиц тумана или пузырьков; отсюда, метод называется пузырьковой камерой. Если присутствует магнитное поле, траектория частицы искривляется (в спираль), и измерение траектории позволяет вычисление массы, момента и энергии”.

⁷ Пузырьковая камера – прибор для регистрации следов (треков) быстрых заряженных частиц, работа которого основана на вскипании перегретой жидкости вдоль траектории частицы.

Как указывает д-р Вольф, огромное число наших представлений о “частицах” возникает на основе этих двух форм измерений и подразумеваемых ими допущений. Дополнительное “доказательство” касается идеи, что атомы имеют ядра, состоящие из частиц. Эта идея пришла благодаря эксперименту Резерфорда, в котором он бомбардировал кусок очень тонкой золотой фольги высокоэнергетичными протонами и измерял, сколько протонов проходило сквозь фольгу. Очень маленькое, но измеряемое количество протонов через фольгу не проходило. Поскольку проходили не все протоны, Резерфорд сделал вывод, что они отскакивали от крошечного “ядра” в центре атома, а остальное пространство почти совершенно “пустое”.

Итак, в качестве основания, на котором строится огромное большинство допущений квантовой физики, у нас есть эксперимент Резерфорда, анализ посредством спектроскопии и пузырьковой камеры. Никакие атомы даже отдаленно не “наблюдались” визуально до 1985 года, когда Исследовательская Лаборатория Алмаден IBM впервые не воспользовалась электронным туннелирующим микроскопом, чтобы действительно сфотографировать организацию молекул германия в чернильном пятне. Результат эксперимента изображен на рис. 2.1 – расплывчатые, размытые сферические объекты, вероятно, обладающие некоторыми несферическими геометрическими качествами формы и пребывающие в строго геометрическом паттерне организации, что, определенно, явилось сюрпризом для традиционной науки. Изображение искусственно окрашено в оранжевый и зеленый цвета, чтобы позволить глазу различить два вида наблюдаемых атомов:

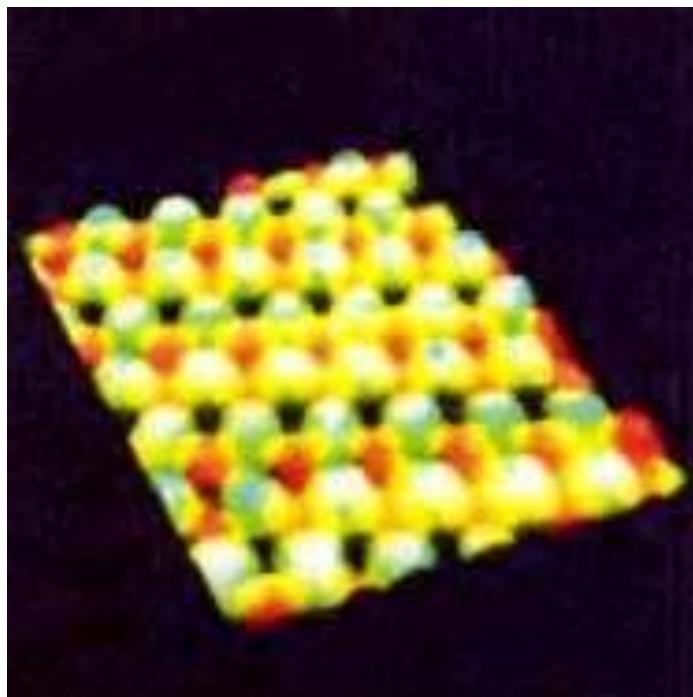


Рис. 2.1 – Подлинная фотография атомов германия в чернильном пятне

Более того, когда квантовые физики изучали “электроны” атома, они наблюдали, что последние совсем не являются “точками”. Скорее они образуют однородные “облака” в форме капель, где самые узкие концы “капель” сходятся в крошечной точке в центре (рис. 2.2). Далее мы приведем отрывки из книги д-ра Мило Вольфа, чтобы окончательно прояснить положение.

Стр. 122 – “Электронных орбит не существует! Кто бы ни выдвинул идею о том, что электроны вращаются вокруг ядра как планеты, он совершил ужасную, грубую ошибку! Если вас учили такой идеи, сразу же откажитесь от нее. Все совсем наоборот. Все вычисления и все эксперименты показывают, что в обычном атоме не существует орбитального движения. Существуют стоячие волновые паттерны. Например, рассмотрите случай с $N = 1$ на рис. 9-1 (или на этих схемах $M = 0$ и $L = 0$), где стоячий волновой паттерн полностью сферический. Центр паттерна электрона одновременно является и центром паттерна протона. Это обычное состояние атомов Н (водорода) во Вселенной. Они обладают сферической симметрией, а не орбитами”.

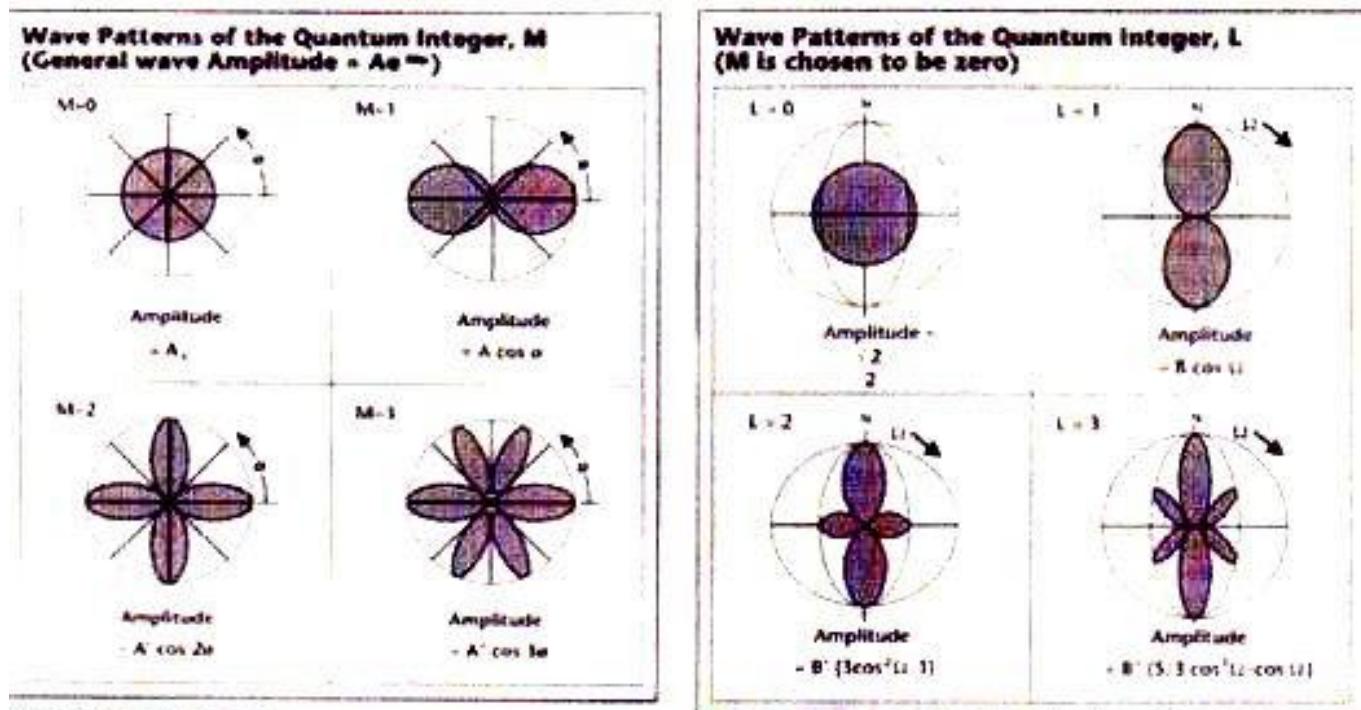


Рис. 2.2 Электронные облака: вид сверху (L), вид сбоку (\otimes)
(Благодаря любезности Вольфа, 1990)

1. ‘Все эксперименты, имеющие целью исследовать центральную структуру электрона, потерпели поражение.

2. В квантовой механике не существует теории, предсказывающей размер электрона, его массу или заряд. Более того, не существует и теории, которая количественно определяет частицу в вычислении, поддающемся интерпретации. Это значит, что квантовая механика действительно не нуждается в концепции частиц, ибо все вычисления одинаковы, верите или не верите ли вы в частицы.

3. Материальность “массы” сомнительна, ибо она всегда превращается в электромагнитную энергию, не обладающую свойством частицы”.

Как полагает д-р Вольф, наблюдаемые каплевидные формы электронных облаков – это именно то, чего и следовало ожидать при наблюдении “стоячей волны” вибрации. Мы помним:

[К содержанию](#)

видно, что электронное облако атома водорода обладает сферической формой. Это прямое указание на то, что атомы являются вихревыми образованиями, поскольку атом водорода считается “строительным блоком” всех других элементов, с одним гипотетическим “протоном” в ядре и одним гипотетическим “электроном”, на самом деле представляющим собой сферическое облако.

2.6 ОТРИЦАТЕЛЬНОЕ И ПОЛОЖИТЕЛЬНОЕ: ПРОСТО РАЗНИЦА В ДАВЛЕНИИ

Каждый ученый знает, что электронные облака обладают отрицательным зарядом, а “протоны” в намного меньшей области ядра имеют положительный заряд. Это известно как “полярность заряда”, поскольку существует два поляризованных или противоположных заряда. Долгое время оставалось загадкой, что это значит на самом деле, и почему существует “поток” заряда. Эта проблема пугала ум многих ученых, и д-р Вольф признает это в следующей цитате:

“Признаю, что я все еще не могу решить загадку поляризованного заряда. Он пребывает на неисследованной территории и в стороне от нескольких коротких экскурсий на эту территорию. Я вижу ее как не нанесенную на карту землю... Это вызов и возможно последний рубеж нашего завоевания физики. Меня удивляет, что этот предмет даже не упоминается физиками как нечто, заслуживающее научного исследования. Представляется, что легче исследовать то, что произошло в первые мгновения после “Большого Взрыва”, чем заглянуть в то, что происходит в нас и вокруг нас на Земле, здесь и сейчас”.

В новой модели д-ра О. Крейна и некоторых других противоположные заряды или положительная и отрицательная полярности заряда – ни что иное, как разница в давлении эфира. Отрицательное электронное облако обладает более высоким давлением, а положительное ядро имеет более низкое давление. Поэтому, отрицательные заряды в электронных облаках текут в положительно заряженную область в центре атома.

Это открывает возможность самого легкого объединения электромагнетизма и гравитации, ибо и гравитация, и полярность заряда представляют собой нагнетание эфирной энергии по направлению к центру сферического поля или объекта. Эзотерическая наука сказала бы, что это две формы “стремления всей материи и энергии вновь стать Одним. И единственная, реальная разница между гравитацией и полярностью заряда - в силе измеряемого эфирного давления и в степени симметрии, с которой энергетический поток давит на поверхность сферы. Почему так важна симметрия? Представьте, гравитационные силы на Земле весьма постоянны от места к месту, в то время как в атоме, между электронными облаками есть области, где “течения” энергии к центру не существует. Причину существования этих отдельных областей мы объясним позже в этой главе.

При наличии концепции д-ра Крейна об “эфирном давлении” заряда, загадка полярности заряда проясняется. Этой концепции оказывается неоспоримая фактическая поддержка тем, что известно как эффект Бифилда-Брауна⁸. Этот эффект был впервые открыт профессором Полом Бифилдом, когда-то бывшим студентом Альберта Эйнштейна в Цюрихе, Швейцария. Бифилд предложил “эфирную” концепцию заряда как потока эфира, где отрицательный заряд является областью высокого давления в море эфирной энергии, и это давление будет течь в области более низкого давления того, что мы называем положительным зарядом в том же самом море. Если

⁸ Эффект Бифилда-Брауна – эффект уменьшения веса конденсатора вплоть до возникновения подъемной силы при больших напряжениях.

такая модель верна, то при достаточно высоком уровне электромагнитной интенсивности, возможно создание движущей силы антигравитации.

В 1923 году д-р Таунсенд Т. Браун оказался первым ученым, успешно проверившим теоретические изыскания Бифилда. Его эксперимент включал “плоский конденсатор”, являвшийся просто положительно и отрицательно заряженными пластинами (достаточно интересно, что они имели форму диска), расположенными одна поверх другой с непроводящим или диэлектрическим материалом между ними (как бутерброд). Затем плоский конденсатор заряжался большим количеством электричества и подвешивался на прочной проволоке так, что при движении мог вращаться по большой окружности в горизонтальной плоскости. Когда объект заряжается, он будет независимо двигаться по направлению к положительной пластине конденсатора, обеспечивая постоянную опору и вынуждая проволоку/плоский конденсатор присоединяться к вращению по окружностям. Затем, д-р Крейн продолжает:

“Когда конденсатор вертикально крепился к шкале на коромысле весов, если положительный полюс (низкое давление) был направлен вниз, демонстрировалось увеличение веса. Соответственно, если вниз был направлен отрицательный полюс (высокое давление), происходило уменьшение веса. Интенсивность эффекта определялась величиной пластин, уровнем напряжения и поляризующей способностью диэлектрика”.

Последнее утверждение, касающееся “поляризующей способностью диэлектрика”, может сбивать с толку. Как мы говорили, диэлектрик – это непроводящий материал, который в этом эксперименте находился между двумя противоположно заряженными пластинами. “Поляризующая способность” означает, как хорошо диэлектрик может хранить заряды между двумя отдельными или поляризованными пластинами.

Итак, то, что мы здесь видим, является самой основной и существенной находкой для понимания структуры и функции Вселенной. Когда между отрицательным и положительным полюсами возникает поток, в окружающем эфире создается река энергии. Затем эта река энергии будет вынужденно двигаться в направлении положительного полюса. Этот эффект достаточно силен, чтобы противостоять гравитации. Многиеуважаемые источники соглашаются с тем, что Браун разработал средства, позволяющие создать замкнутое устройство, способное убирать гравитацию и подниматься в воздух, поэтому его работа позднее была систематизирована. 10 мая 2001 года Уиллок, ряд членов Конгресса и другие приглашенные гости присутствовали на летнем Брифинге *Проекта Раскрытие*. Там представлялись свидетельства того, что разные глубоко засекреченные программы уже овладели этой технологией для создания движущей силы. Система концентрических магнитных колец и вращающихся магнитных стержней, разработанная профессором Джоном Серлом и обсуждаемая во второй книге *Наука Единства*, - еще одна работающая антигравитационная система, успешно воспроизведенная и обнародованная в России Рошиным и Годиным.

Некоторые “шпионы” начинают подогревать внимание публики, что эффект Бифилда-Брауна можно использовать для создания движущей силы. Джейф Камерон из компании Transdimensional Technologies снял на пленку две версии своей установки “Т3” в действии – треугольной металлической рамы, с тонкими проволоками, прикрепленными к каждому углу. Как только включался электрический ток, треугольная рама поднималась над непроводящим круглым основанием и слегка качалась в воздухе. Когда поток прерывался, и устройство резко шлепалось обратно на поверхность, слышался громкий и отчетливый звук щелчка. Не удивительно, что в феврале 2002 года все содержание сайта было удалено за исключением

[К содержанию](#)

главной страницы, с неопределенным обещанием “проверки”. К счастью, в марте 2002 года Джим Вентура независимо воссоздал тот же самый эксперимент, основанный на исследовании Жана-Луи Нодина. Сейчас на сайте Art Bell помещены три фильма для ознакомления публики. Интересно, что в двух первых фильмах объект непрерывно вращается на проводах, что позволяет предположить действие спиралевидного давления торсионных волн.

В атоме, отрицательный “источник” с высоким давлением толкается по направлению к положительной “раковине” с более низким давлением, и это отвечает за то, что электронные облака текут в ядра. Это подводит к выводу, что атомы и окружающее их “пустое пространство” эфира сделаны из одного и того же жидкогообразного энергетического материала; единственная разница в том, что в атоме, двигаясь через электронные облака, эфир начинает закручиваться в центральный вихрь с низким давлением. Не удивительно, что один источник из *Проекта Раскрытие* сообщил, что созданный летательный аппарат ARV⁹ известен среди своих как “лайнер, приводимый в движение потоком”. Очевидно, это обыгрывает термин авиалайнер и демонстрирует знание того, что корабли летают благодаря потоку эфирной энергии вместо потока воздуха.

2.7 СФЕРИЧЕСКАЯ СИММЕТРИЯ И ЦЕНТРАЛЬНАЯ ОСЬ

А вот следующий ключ к природе атома. Мы видим, что эксперименты с “частицами” в квантовой физике показали, что энергетические поля обладают стремлением к сферической структуре. Однако также видно, что сферические структуры вращаются. Чтобы совершить это открытие, использовались многие разнообразные техники, такие как измерение качеств идентичных “частиц”, когда под разными углами они высвобождаются из излучателя прежде, чем удариться о детектор. В официальном квантовом мире достоверность открытия “спина” не подвергается сомнению. Как констатирует в своей книге, озаглавленной *Частицы и электричество*, д-р Вольф:

Стр. 147 – “По отношению к вращательному характеру спина существует следующая дилемма: Частицы сферически симметричны по отношению к заряду, массе и поведению. Не смотря на это, с человеческой точки зрения, наличие спина требует оси вращения, которая разрушала бы сферическую симметрию. Как такое может быть? Симметрия есть или ее нет? Это напоминает уход от проблемы. Потому что когда бы спин не превращался во взаимодействие (то есть, измерялся), вдоль линии движения частицы всегда обнаруживается ось вращения”.

Таким образом, когда “частицы” движутся в эфире, их центральная ось вращения выровнена с направлением движения. Это придает им то же самое “вихревое” качество движения, которое мы видим в кольцах дыма. Такое образование автоматически создается любым прямолинейным движением через жидкую среду.

⁹ ARV – Alien Reproduction Vehicles –корабли, воспроизводящие технологию инопланетян

Архетипическая форма или структура нейтральной макрочастицы

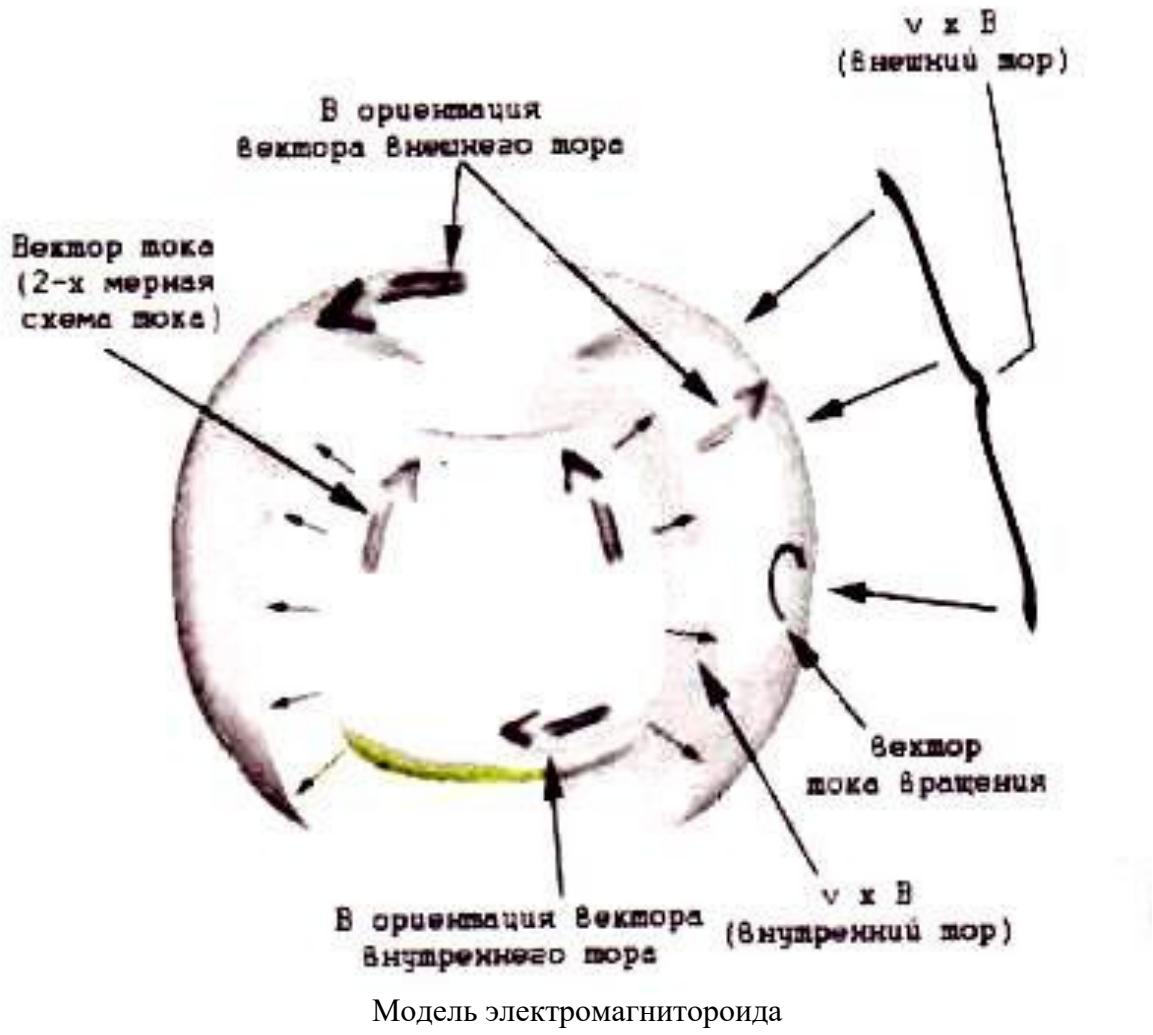


Рис. 2.3 Электромагниториод, демонстрирующий образование “сферический тор” на квантовом уровне

Наш следующий вопрос таков: как будет выглядеть сферический вихрь? Давайте начнем с визуализации того, что происходит, когда жидкость вращается вокруг центральной оси. Как только жидкость начинает вращаться, она образует воронку вдоль центральной оси. Это можно продемонстрировать очень просто: наберите раковину воды и мешайте воду рукой по большой окружности. В центре круга сразу же образовывается воронка.

А сейчас нам нужно представить, что та же жидкость вращается внутри сферической области, в данном случае вне атома. Мы увидим, что вдоль оси вращения, между северным и южным полюсами сферы вновь будет образовываться воронка. Воронка формирует сквозное отверстие в центре сферы. На одном полюсе сферы вода будет втекать, и, приближаясь к центру,

вихрь будет сужаться. Затем, действие кинетической энергии воды будет заставлять ее вытекать из противоположного полюса, причем, достигая внешнего края, вихрь будет постепенно расширяться. Вода должна втекать в одну сторону и вытекать из другой, ибо больше ей некуда идти. Таково основное свойство “тора”. Например, его можно видеть в закручивающемся внутрь движении колец дыма.

Естественно, изображение стоит тысячи слов. Рис. 2.3, заимствованный у Чарльза Кейгла, демонстрирует структуру сферического тора на квантовом уровне. Это структуру он называет “электромагнитотороидом”.

Продолжая исследование феномена вращения, мы обнаруживаем, что и другие исследователи приняли сферический тор для квантовой сферы. В этом отношении, самыми исчерпывающими и математически подкрепленными считаются теории д-ра Гарольда Аспдена. Они опубликованы в самых уважаемых научных журналах. Д-р Аспден тоже иллюстрирует концепцию, что атомы – это на самом деле сферические торы, хотя и не пользуется словом “тор”.

“Я вставляю комментарий: мое продвигающееся исследование этого предмета является свидетельством того, что эфир способен демонстрировать вращательный и угловой моменты потому, что сфера чего-то, обладающая массой плотности, может вращаться вокруг центральной оси и не нарушать окутывающий ее эфир. Это перспектива того, что, оставаясь открытыми, мы сохраняем веру в эфир и не позволяем своим умам быть узурпированными доктринаами Эйнштейна”.

2.8 МОГУТ БЫТЬ ОБЪЯСНЕНЫ ОТДЕЛЬНЫЕ АНОМАЛИИ

Наша работа была бы относительно простой, если бы все, что нам следовало делать, - это считать, что сферические атомы с центральной осью формируются в виде вихрей в жидкогообразном эфире. Однако в квантовых наблюдениях обнаруживаются отдельные геометрические аномалии, которые должны быть объяснены прежде, чем модель будет завершенной. Вот две основные, относящиеся к модели квантовые проблемы, которые мы представляем, чтобы быть точными:

Во-первых, следует описать, почему “электронные облака” формируются в атоме с пустыми пространствами между ними, что противоречит сферическим образованиям. Во-вторых, следует понять, как и почему эти энергетические образования сферического тора собираются в кристаллические структуры, такие как поваренная соль, образующая куб. Одно из интереснейших свойств такого кристалла – он естественно распадается на свои миниатюрные версии, причем между гранями кристалла сохраняется одно и тоже угловое отношение.

Оба вопроса можно решить, если начать понимать важность того, что мы знаем, как Платоновы Твердые Тела – набор пяти разных геометрических форм, очень важных в секретной науке древних и освещенных в двух предыдущих книгах. Короче, в сферическом “вихре” вибрирующей (пульсирующей) жидкости будут естественно появляться геометрические формы “Платоновых Тел”. В следующей главе мы обретем понимание древней и современной важности Платоновых Тел и увидим удивительное и неожиданное физическое свидетельство для доказательства того, что эта теория верна. Затем, в главе 4, мы введем теоретические данные Рода Джонсона, которые полностью завершат нашу точку зрения на квантовую реальность.

ССЫЛКИ:

1. Aspden, Harold. *Energy Science Tutorial # 5.* 1997.
2. Cagle, Charles. *Electromagnetotoroid Model.* 1999.
3. Cameron, Jeff. *Transdimensional Technologies.* 2001.
4. Crane, Oliver et al. *Central Oscillator and Space-Time Quanta Medium.* Universal Expert Publishers, June 2000, English Edition.
5. Мишин, А. М. *Уровни эфирной плотности.*
6. Мишин, А. М. *Модель эфира как результат новой эмпирической концепции.* Международная Академия МегаНаук, Санкт-Петербург, Россия.
7. Wolff, Milo. *Exploring the Physics of the Unknown Universe.* Technotran Press, Manhattan Beach, CA, 1990.

Глава 3: Сакральная геометрия в квантовой реальности

3.1 СЕКРЕТЫ АТЛАНТИДЫ (ПЕРЕСМОТР)

Как рассказывалось в предыдущей книге, большая часть космологической картины, которую мы описываем в этой книге, пришла из Ведических текстов, датирующихся 18.000-ми лет назад. Весьма похоже на то, что в древние времена вся обсуждаемая нами космология была хорошо известна Атлантам и жителям Империи Рама. Затем, приблизительно 12.000 лет назад, всемирный катаклизм разрушил обе эти цивилизации. С годами наследникам научного знания становилось все труднее и труднее видеть “большую картину”.

Почти все священные традиции, включая Веды, настаивали на существовании скрытого порядка, объединяющего все аспекты Вселенной. Также они утверждали, что при достаточном изучении и визуализации, стоящих за скрытым порядком геометрических форм, ум Посвященного мог связываться с Единством Вселенной, обретал способность показывать фокусы сознания и демонстрировать преимущество сознания над материей. Визуализации одних людей принимали форму мандал, таких как Шри Янтра. Другие предпочитали танцевать, чтобы посредством движений и музыки настраиваться на эти геометрические формы. Третьим нравилось собирать, лепить и/или рисовать эти формы циркулем и линейкой, отсюда важность главного символа Массонского братства, на котором буква “G” символизировала “Геометрию” и “Великого Архитектора Вселенной”. Над буквой G располагался циркуль, а под ней – плотницкий угольник. Группы, существовавшие до Массонов, такие как Рыцари-Тамплиеры, выбирали зашифровывать геометрические отношения в своих священных структурах, таких как мозаичные окна в соборах.

3.2 САКРАЛЬНАЯ ГЕОМЕТРИЯ И ПЛАТОНОВЫ ТВЕРДЫЕ ТЕЛА

Краеугольным камнем знания секретных школ мистерий, относящегося к скрытому порядку во Вселенной, всегда была сакральная геометрия. Мы достаточно писали на эту тему в двух предыдущих книгах, и для лучшего понимания просим читателя обратиться к этим двум книгам. Сакральная геометрия – это еще одна форма вибрации или “кристаллизованная” музыка. Рассмотрим следующий пример:

Сначала мы дергаем гитарную струну. Это создает “стоячие волны”, то есть волны, не движущиеся по струне назад и вперед, а остающиеся на одном месте. Мы увидим места, где

[К содержанию](#)

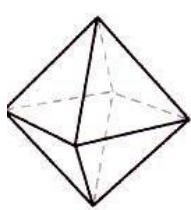
присутствует сильное вертикальное движение, представляющее собой верх и низ волны, и другие места, где вертикального движения нет. Такие места называются узлами. Узлы, формирующиеся в любом виде стоячей волны, всегда будут расположены на одинаковом расстоянии друг от друга, а скорость вибрации будет определять количество появляющихся узлов. Это значит: чем выше вибрация, тем больше узлов.

В двух измерениях мы можем использовать осциллограф или подвергнуть вибрации плоскую круглую “пластины Хладни” и наблюдать появление узлов, формирующих простые геометрические формы, такие как квадрат, треугольник и шестиугольник. Такая работа повторялась много раз д-ром Гансом Джени, Джеральдом Хокинсом и другими.

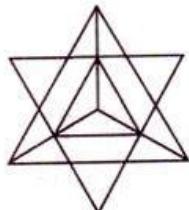
- Если окружность имеет три узла, расположенных на одинаковом расстоянии друг от друга, то при их соединении получится треугольник.
- Если окружность имеет четыре узла, то образуется квадрат.
- Если окружность имеет пять узлов, образуется пятиугольник.
- Шесть узлов образуют шестиугольник, и так далее.

Хотя в терминах волновой механики — это очень простая концепция, Джеральд Хокинс первым математически доказал, что вписанные в окружности геометрии являются музыкальными отношениями. Мы, конечно, удивимся, узнав, что к этому открытию его привел анализ различных геометрических образований “кругов на полях”, которые появлялись буквально за одну ночь на полях английской сельской местности. Они описывались в обеих предыдущих книгах.

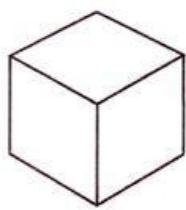
Самые глубинные и самые уважаемые формы священной геометрии трехмерны и известны как Платоновы Твердые Тела. Существуют только пять форм, удовлетворяющих всем необходимым правилам. Это восьмигранный октаэдр, четырехгранный тетраэдр, шестигранный куб, двенадцатигранный додекаэдр и двадцатигранный икосаэдр. На нижеприведенном рисунке тетраэдр изображен в виде “звездного тетраэдра” или сплетенного тетраэдра, что означает два тетраэдра, соединенных вместе в совершенной симметрии.



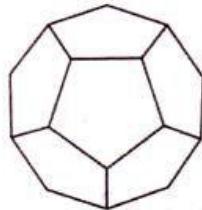
Октаэдр



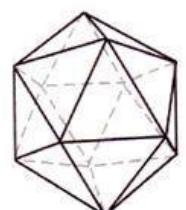
Звездный тетраэдр



Куб



Додекаэдр



Икосаэдр

Рис. 3.1 - Пять Платоновых Твердых Тел

Вот некоторые основные правила этих геометрических форм:

- Каждая грань геометрического тела будет иметь одинаковую форму:
 - октаэдр, тетраэдр и икосаэдр - равнобедренные треугольники,
 - куб – квадраты,
 - додекаэдр – пятиугольники.
- Каждое ребро каждой формы будет одинаковой длины.

- Все внутренние углы каждой формы равны между собой.

И самое важное:

- Каждая форма будет совершенно вписываться в сферу, и все вершины будут касаться сферы, не перекрывая друг друга.

Подобно двумерным случаям, включающим треугольник, квадрат, пятиугольник и шестиугольник внутри окружности, Платоновы Твердые Тела – это представления волновых форм в трех измерениях. Это положение нельзя недооценивать. Каждая вершина Платоновых Твердых Тел касается сферы в месте, где вибрации сводятся на нет, образуя узел. Следовательно, то, что мы видим, - это трехмерное геометрическое изображение вибрации/пульсации.

И студенты Бакминстера Фуллера и его протеже д-р Ганс Дженнини придумали умные эксперименты, показавшие, что внутри вибрирующей/пульсирующей сферы будут формироваться Платоновы Твердые Тела. В эксперименте, проведенном студентами Фуллера, сферический воздушный шар помещался в чернила и пульсировал на “чистых” звуковых частотах, известных как диатонические звуковые отношения. На поверхности сферы образовывалось небольшое количество равноудаленных узлов и тонкие линии, соединяющие узлы друг с другом. Если будет четыре равно распределенных узла, вы увидите тетраэдр. Шесть равно распределенных узлов дадут октаэдр. Восемь равно распределенных узлов дадут куб. Двадцать равно распределенных узлов дадут додекаэдр, а двенадцать – икосаэдр. Прямые линии, которые мы видим на этих геометрических объектах, представляют напряжения, создающиеся “кратчайшим расстоянием между двумя точками” для каждого из узлов, поскольку они распределяются по всей поверхности сферы.

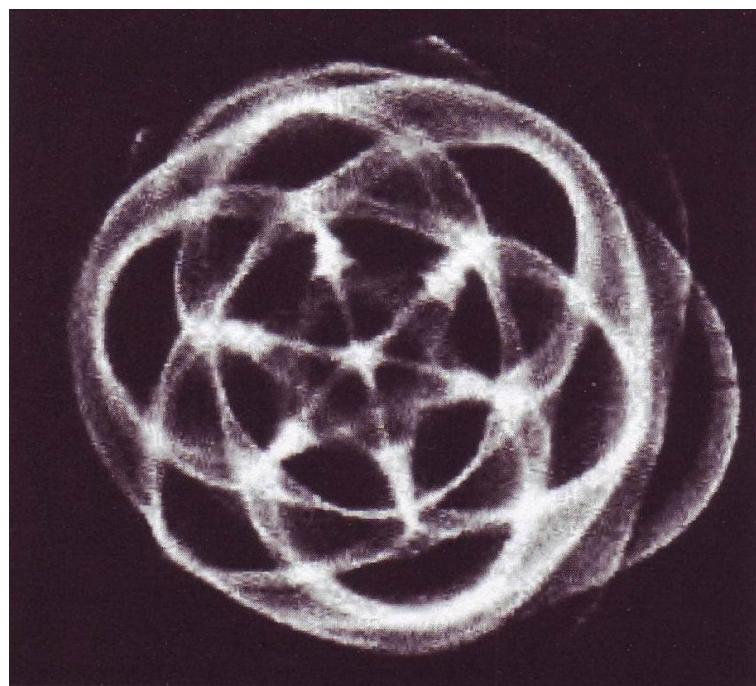


Рис. 3.2 – Д-р Ганс Дженнини: образование Платоновых Твердых Тел в сферической вибрирующей жидкости

Д-р Ганс Дженни провел аналогичный эксперимент (небольшая часть которого приведена на рис 3.2) с каплей воды, содержащей слегка окрашенные частицы, что известно как “коллоидная взвесь”. Когда почти сферическая капля взвеси вибрировала на разных “диатонических” музыкальных частотах, внутри нее появлялись Платоновы Тела, окруженные эллиптическими кривыми линиями, соединяющими узлы. На вышеприведенном рисунке в центральной области четко видны два тетраэдра. Если бы капля была совершенной, а не сплющенной сферой, образования были бы видны еще яснее.

3.3 ПЛАТОНОВЫ ТВЕРДЫЕ ТЕЛА И “СИММЕТРИЯ” В ФИЗИКЕ

Тайна и значение Платоновых Твердых Тел не совсем утеряны в современной науке, поскольку эти формы удовлетворяют всем необходимым критериям для создания “симметрии” в физике многими разными способами. По этой причине они часто появляются в теориях, имеющих дело с многомерностью, когда множество “планов” должны симметрично пересекаться так, чтобы их можно было по-разному поворачивать, и чтобы они всегда оставались в одних и тех же положениях относительно друг друга. Такие теории многомерности включают “теорию групп”, так же известную как “калибровочная теория”, которая последовательно использует разные Платоновы модели для “свернутого” гипермерного пространства.

Считается, что “модулярные функции” - самый продвинутый математический инструментарий, пригодный для изучения и понимания “более высоких измерений”, на них целиком и полностью построена теория Суперстрюн. Уже известно, что Платоновы Твердые Тела – это ключ к открытию мира “более высоких измерений”. Помните: мы упомянули вышеуказанные положения очень кратко, поскольку они детально рассматривались в предыдущих книгах, и ключ – это симметрия. Если мы помним о симметрических качествах Платоновых Тел, тогда слова д-ра Вольфа из главы 5, озаглавленной *О важности жизни в трех измерениях*, обретают весомый смысл:

Стр. 71 - “В качестве вашего наставника в исследовании, могу сказать: “Когда бы вы ни столкнулись с ситуацией симметрии в физике, остановитесь и подумайте! Потому что, воспользовавшись свойством симметрии, вы всегда будете находить более легкий способ решения проблемы. Это одна из наград в игре с симметрией. Идеи ясны...

В математике и геометрии требуется точность; поэтому симметрия определяет, что функция или геометрическая фигура остается неизменной, не смотря на: 1) поворот координат; 2) движение по оси и 3) замену переменных.

В физической науке, в которой мы заинтересованы, существование симметрии обычно означает, что закон Природы не меняется, не смотря на: 1) поворот координат в пространстве; 2) движение по оси в пространстве; 3) замену прошлого на будущее так, что t становится $-t$; 4) взаимную замену двух координат, такую как замену x на y , z на $-z$ и так далее; 5) замену любой данной переменной”.

Из всех существующих форм, Платоновы Твердые Тела обладают самой совершенной симметрией, хотя здесь д-р Вольф не называет их по именам. В следующем отрывке из работы д-ра Аспдена, автор называет формирующиеся в эфире Платоновы Твердые Тела “жидкими кристаллами” и объясняет, почему они обладают действием твердых тел, даже появляясь в жидкообразной среде:

“Физики 19-го века ломали голову над эфиром потому, что он демонстрирует как свойства жидкости, так и свойства твердого тела. Таким его воспринимали с того времени, когда о “жидких кристаллах” было известно очень мало, если вообще было известно. Дисплеи многих карманных калькуляторов используют электрические сигналы и основаны на свойствах вещества, которое, подобно эфиру, демонстрирует свойства, как жидкости, так и твердого тела как функцию нарушений электрического поля.

Это убедительно объясняет, почему Тесла утверждал, что для материи эфир ведет себя как жидкость, а для света и тепла - как твердое тело. Платоновы Твердые Тела действительно ведут себя так, как будто являются структурными каркасами в эфире, организующими энергетические потоки в особые паттерны.

Отсюда, Платоновы Твердые Тела – это простые геометрические формы “кристаллизованной музыки”, естественно формирующиеся в пульсирующем эфире. Следует помнить еще одно важное положение: поскольку иерархия Платоновых Твердых Тел “растет” друг в друге, движение всегда будет происходить по спиралям, в основном в классическом отношении “фи”. Видно, что торсионные волны тоже следуют паттерну “фи”. Более подробно мы будем исследовать это в главе 9, когда будем обсуждать недооцененный феномен “силы пирамид” и “эффект полостных структур”, который первым обнаружил д-р Виктор Гребенников.

3.4 ФИЗИКА МИКРОКЛАСТЕРОВ

Поскольку мы только что закончили первую часть книги, далее следует обсудить новый раздел “физики микрокластеров”. Физика микрокластеров меняет точку зрения на квантовый мир, представляя абсолютно новую фазу материи, не подчиняющуюся традиционно принятым “правилам”. Микроскластеры – это крошечные “частицы”, предоставляющие явное и недвусмысленное свидетельство того, что атомы – это вихри в эфире, которые посредством вибраций/пульсации собираются в Платоновы Твердые Тела. Более того, новые открытия заводят в тупик тех, кто все еще верит в существование единичных электронов, вращающихся вокруг ядра, а не в электронные облака стоячих волн эфирной энергии, собирающиеся в геометрические паттерны. История “микрокластеров” впервые ворвалась в официальный мир науки в декабрьском 1989 года выпуске журнала *Scientific American*, в статье Майкла А. Дункана и Денниса Э. Роуврея:

“Дробите и дробите твердые тела, и характеристики их твердости будут исчезать одна за другой, подобно чертам Чеширского Кота, и заменяться характеристиками, не присущими ни жидкостям, ни газам. Они принадлежат новой фазе материи, микрокластеру... Они поднимают вопросы, лежащие в сердце физики твердого тела, химии и относящейся к ним области материальной науки. Насколько маленькой должна становиться совокупность частиц прежде, чем характеристика вещества, которое они когда-то образовали, исчезнет? Как могут переформировываться атомы, когда освобождаются от влияния окружающей материи? Если вещество – металл, насколько маленьким должно быть скопление атомов, чтобы избежать характерного распределения свободных электронов, лежащего в основе проводимости?”

Меньше, чем через два года наука “физика микрокластеров” обзавелась своим учебником “Физика микрокластеров”, написанным Сатори Сугано и Хирояши Коидзуми. Все цитаты из этого учебника, которыми мы будем пользоваться, приводятся из второго пересмотренного издания, вышедшего в 1998 году. В учебнике говорится: при наличии новых открытий в области микрокластеров, сейчас мы можем организовать группирования атомов в четыре основные категории размера, причем каждая категория обладает своими свойствами:

[К содержанию](#)

- Молекулы: 1 – 10 атомов.
- Микрокластеры: 10 – 1000 атомов.
- Тонкодисперсные включения: 1000 – 100.000 атомов.
- Уплотнение: 100.000 + атомов.

Изучая вышеприведенный список, мы ожидаем, что микрокластеры будут обладать характеристиками, общими с молекулами и тонкодисперсными включениями. На самом деле они обладают свойствами, присущими только им самим. Сугано объясняет:

“Микрокластеры, состоящие из $10 - 10^3$ атомов, не демонстрируют ни свойства соответствующих уплотнений, ни свойства соответствующей молекулы, состоящей из нескольких атомов. Можно считать, что микрокластеры образуют новую фазу материи, находящуюся между макроскопическими твердыми телами и микроскопическими частицами, такими как атомы и молекулы, и демонстрирующую как макроскопические, так и микроскопические характеристики. Однако исследование новой фазы материи в развитии квантовой теории материи не проводилось вплоть до последних лет”.

По мере продолжения чтения мы узнаем, что микрокластеры не образуются случайно любой группой из 10 – 1000 атомов; только определенные “магические числа” атомов будут собираться вместе и формировать микрокластеры. Следующая цитата описывает, как это впервые было открыто. И читая, следует помнить, что упоминаемый “спектр массы” означает спектроскопический анализ, который мы обсуждали в предыдущей главе. Когда обсуждаются “кластерные лучи”, это значит, что атомы (такие как Na) пропускаются через крошечное сопло, чтобы сформироваться в луч, который затем анализируется. И самое важное: когда атомы выходят из сопла, некоторые из них спонтанно собираются в микрокластеры, демонстрирующие аномальные свойства:

“Впервые микроскопические характеристики микрокластеров были открыты посредством наблюдения аномалий спектра массы (спектрального анализа) кластерного луча натрия особых размеров. Такие размеры (количество атомов) называются магическими числами. Затем было экспериментально подтверждено, что магические числа связаны со строением оболочки коллективизированных электронов. В последние 5-7 лет наука исследования микрокластеров быстро развивалась, стимулированная эпохальными открытиями в области микрокластеров металлов и вдохновленная экспериментальными техниками, создающими относительно плотные, не взаимодействующие микрокластеры разных размеров в форме микрокластерных лучей. Также, прогресс произошел за счет усовершенствования компьютеров и вычислительных техник.

Область микрокластеров привлекает внимание многих физиков и химиков (и даже биологов), занимающихся чистыми (научными) и прикладными исследованиями, поскольку она интересна не только с чисто научной точки зрения, но и с точки зрения применения в электронике, катализе, ионной технологии, химии углеводородов, фотографии и так далее. На данной стадии развития остро ощущается необходимость вводного учебника для начинающих, поясняющего фундаментальные физические концепции, важные для изучения микрокластеров. Учебник *Физика микрокластеров* удовлетворяет этим требованиям. Он базируется на ряде лекций, прочитанных аспирантам (в основном физикам) Токийского Университета, Университета Киото, Токийского Университета Метрополитен, Токийского Технологического Института и Университета Киути в период 1987-1990 годов”.

Следующая цитата заимствована из первой части учебника Сугано и Коидзуми, где приводятся конкретные детали, касающиеся аномальных свойств микрокластеров. Хотя в терминах количества атомов микрокластеры лишь чуть-чуть меньше, чем тонкодисперсные включения, они намного более устойчивы. Здесь большая устойчивость означает, что микрокластеры горят при намного более высокой температуре, чем молекулы тонкодисперсных включений тех же элементов. Согласно Дэвиду Хадсону (которого мы будем обсуждать позже), русские ученые первыми обнаружили следующее: чтобы раскрыть цветовой спектр для последующего анализа, микрокластеры должны гореть больше, чем 200 секунд, в то время как все другие известные молекулярные соединения должны гореть максимум около 70 секунд:

“Когда мы переходим к кусочку, называемому микрокластером с радиусом порядка 19 ангстрем, полученному посредством деления тонкодисперсных включений, мы видим, что следует использовать физику, отличную от физики тонкодисперсных включений. Существенное различие основано на теоретическом постулате, частично подкрепленном экспериментами, что микрокластеры данной формы и размера в принципе могут быть получены, а их свойства могут быть измерены, хотя такой вид измерения невозможен для тонкодисперсных включений. Этот постулат может подтверждаться рассмотрением факта, что кластеры данной правильной формы очень устойчивы по сравнению с кластерами других форм, количество которых довольно невелико. В противовес этому факту, тонкодисперсные включения разных форм и фиксированного размера, формирующие большие совокупности, чтобы позволить статистическую обработку, почти вырождаются энергетически. Поэтому извлечение тонкодисперсных включений данной формы не возможно.

Получено явственное свидетельство, что микрокластеры щелочи [1.8] и благородных [1.9] металлических элементов в форме кластерного луча обладают почти сферической формой и размером так называемых магических чисел. Магическое число означает особую размерность N (то есть, число атомов в кластере), при которой в спектральном анализе обнаруживается распространение аномалий. Это указывает на то, что микрокластеры таких размеров относительно устойчивы по сравнению с микрокластерами иных размеров”.

В последующих цитатах “почти сферические” формы, описанные выше, будут рассматриваться как Платоновы Твердые Тела и относящиеся к ним геометрии. Возможно, для большинства читателей следующая выдержка окажется слишком технической, поэтому ее можно пропустить; но это явное описание того, как получаются и анализируются “кластерные лучи”, и какие возникают “магические числа” атомов. Более того, следует заметить, что формирующиеся кластеры становятся электрически нейтральными – еще один аномальный и неожиданный результат:

“В качестве примера, на рис. 1.5 мы показываем спектральный анализ кластерного луча натрия. Луч создается адиабатным расширением нагретой смеси паров натрия и серебра, пропущенной через сопло. Кластеры натрия в луче фотоионизированы, спектр анализировался посредством квадрупольного спектрального анализа, и обнаруживался с помощью системы обнаружения ионов. Детальные проверки эксперимента подтвердили, что наблюдаемый спектр отражает то, что (электрически) нейтральные кластеры изначально создаются расширением струи. Аномалии распространения размера $N = 8, 20, 40, 58$ и 93 (рис. 1.5) - рассматриваются как магические числа нейтральных кластеров натрия”.

А теперь обратите особое внимание на следующее предложение, ибо его значимость легко можно упустить:

[К содержанию](#)

“Далее мы будем демонстрировать, что магические числа связаны со строением оболочки коллективизированных электронов, независимо движущихся в сферически симметричном эффективном потенциале...”

Это говорит о том, что в микрокластерах гипотетические “электроны” больше не привязаны к своим индивидуальным атомам, а движутся независимо в самом кластере! Помните, что в новой модели электронов не существует, есть только облака эфирной энергии, движущиеся к ядру посредством эффекта Бифилда-Брауна. В этом случае, микрокластер действует как один единичный атом, где центр кластера становится сродни позитивно заряженному атомному ядру, в которое втекает отрицательно заряженная энергия. Интересно: благодаря жидкобразному поведению эфира, следующий параграф позволяет предполагать, что микрокластеры могут обладать свойствами, как жидкости, так и твердого тела:

“Представляется, что (симметрия) микрокластеров металлов раскрывает следующее: аналогично атомам и молекулам, микрокластеры принадлежат к микроскопическому миру, в то время как тонкодисперсные включения принадлежат к макроскопическому миру. Это справедливо в некоторых аспектах, но не для всех. В главе 2 мы будем обсуждать, что, сталкиваясь с макроскопическим миром, при конечных внутренних температурах микрокластеры могут раскрывать жидкую фазу...”

Следующая выдержка заимствована из исследования Бисли и других, озаглавленного *Теоретическое изучение структур и устойчивости кластеров железа*. Очевидно, их работа не основывается на учебнике Сугано и Коидзуми. Исследование Бисли указывает на аномальные электрические и магнитные свойства, которыми обладают микрокластеры, но не обладают молекулы или конденсированная материя:

“Кластеры интересны и сами по себе, поскольку маленькие кластеры обладают вероятностью существования эффектов конечного размера, ведущих к электрическим, магнитным и другим свойствам, очень отличающимся от свойств молекул или конденсированной материи. Также было предпринято значительное исследовательское усилие, направленное на понимание геометрий, устойчивостей и химических активностей газовой фазы кластеров чистых металлов с теоретической точки зрения”.

И сейчас мы переходим к разделу 1.3.1 исследования Бисли, озаглавленному *Фундаментальные многогранники*. Вот где мы обнаружим связь между микрокластерами и геометрией физики Рода Джонсона:

“Недавно обсуждалось, что устойчивые формы микрокластерам придают пять Платоновых многогранников: тетраэдр, куб, октаэдр, пятиугольный додекаэдр и икосаэдр (то есть Платоновы Твердые Тела) и два многогранника Кеплера с ромбическими гранями: ромбический додекаэдр и ромбический триаконтаэдр (тридцатигранник).

Важно отметить, что тетраэдр не заполнен пространством, как показано на рис. 1.9, а икосаэдр, диагональный додекаэдр и пятиугольный додекаэдр с пятикратной симметрией вращения не являются кристаллическими структурами: они не вырастают в периодическую структуру уплотнений. Если многогранник имеет некристаллическую структуру, тогда в период перерастания в уплотнение микрокластер вынужден подвергаться фазовому переходу в кристаллическую структуру”.

[К содержанию](#)

Тем, кто много лет изучал сакральную геометрию, забавно рассмотреть, что на уровне, слишком крошечном для невооруженного глаза, атомы группируются в совершенные Платоновы Твердые Тела. Также, интересно заметить, что некоторые микрокластеры обладают и свойствами жидкости, что позволяет им перетекать из одного вида геометрической структуры в другой. В своем учебнике Сугано и Коидзуми высказывают предположение, что некоторые многогранники (такие как икосаэдр и додекаэдр) не кристаллические и, следовательно, должны подвергаться фазовому изменению прежде, чем смогут стать большим кристаллическим объектом. Однако позже в этой главе мы представим бесспорное свидетельство, что вся модель кристаллографии порочна, и что при определенных обстоятельствах похожие на микрокластеры образования могут формироваться на больших уровнях размера – группирования двух или более элементов.

Важно: если читатель пролистает оставшуюся часть учебника Сугано, он увидит множество изображений атомов, сгруппированных в Платоновы Твердые Тела. Мы узнаем, что в каждом случае “магическое число” группирующихся атомов будет формироваться в одну из вышеупомянутых геометрических структур. Например, если мы взяли тетраэдр и построили его из определенного количества мраморных плиток, имеющих одинаковую ширину, тогда, чтобы сложить тетраэдр данного размера, нам понадобится точное “магическое число” таких плиток. Это аналогично модели “плотно упакованных сфер” Бакминстера Фуллера, и в самой простой форме позволяет видеть, что если вы сложите три плитки вместе в виде треугольника, а затем над ним поставите четвертую плитку в середине, вы получите форму тетраэдра.

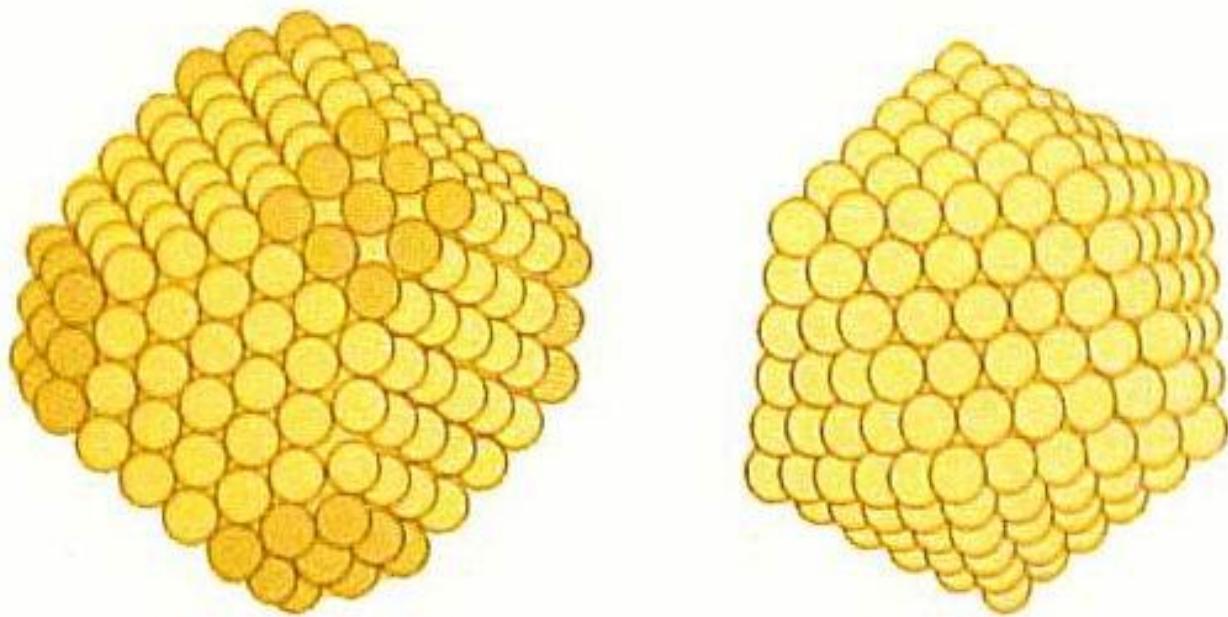


Рис. 3.3 Куб-октаэдральный кластер из 459 атомов
и икосаэдральный кластер из 561 атома

И еще интереснее: на странице 18 учебника *Физики микрокластеров* приводится фотография кластера золота, состоящего из “около 460” атомов. На ней можно ясно видеть плотно упакованную сферическую внутреннюю структуру атомов, образующих безошибочную геометрию. Эти изображения получены путем сканирования электронным микроскопом с очень большим увеличением. При этом в разных ракурсах четко просматривается структура куб-октаэдральной геометрии (рис. 3.3). Интересно: видно, что от рисунка к рисунку структура

кластера подвергается различным геометрическим преобразованиям из куб-октаэдра в другие формы. А это свидетельствует о качестве жидкости и работе невидимых “напряжений” в эфире. Рис. 3.3 – это художественная интерпретация схемы, как “магическое число” 459 сферических атомов будет упаковываться для формирования кластера куб-октаэдральной формы, в то время как 561 атом будет собираться в форму икосаэдра.

Наша следующая цитата заимствована из раздела 3 учения Бисли и других, которое обсуждает “желеобразную” модель вещества¹⁰ и проясняет, что индивидуальная природа атомов в микрокластере теряется в пользу группового поведения. И вновь мы столкнемся с упоминанием магических чисел и электронов, движущихся во всей структуре, вместо того, чтобы двигаться только в родительском атоме. Также мы обнаруживаем гипотезу, что “геометрические оболочки” электронов каким-то образом формируются в микрокластер.

“Для небольших кластеров простых металлов, таких как металлы оснований, масс спектроскопические исследования указывают на присутствие предпочтительных нуклеарностей или “магических чисел”, соответствующих особенно интенсивным пикам. Эти эксперименты ведут к развитию (сферической) “желеобразной” модели, где реальная геометрия кластера (то есть нуклеарные координаты) неизвестна и не важна (возможно, потому что кластеры жидкие или быстро дифференциальные), а коллективизированные электроны движутся в сферически среднем центральном потенциале. Поэтому “желеобразная” модель объясняет магические числа кластера в терминах заполнения кластерных электронных оболочек, аналогичных электронным оболочкам в атомах. Для больших нуклеарностей ($N \sim 100-1500$ [общее количество атомов в кластере]) существуют периодические колебания масс спектральных интенсивностей пиков, что приписывалось соединению электронных оболочек в сверхоболочки.”

Долговременное наблюдение колебаний интенсивностей пиков в масс спектрах очень больших металлических кластеров (до 10^5 атомов) привело к выводу, что такие кластеры растут посредством формирования трехмерных геометрических оболочек атомов, и что для этих нуклеарностей сверхустойчивость кластера обеспечивается заполнением геометрией, а не электронными оболочками”.

Бессспорно, идея “сверхоболочек” электронов предполагает жидкое смешивание атомов в квантовой сфере. И вновь, представляется, что вся идея электронов страдает существенными недостатками, поскольку следующий параграф из работы Бисли указывает на то, что “желеобразная” модель, где электроны как “частицы” заполняют “геометрические оболочки”, не работает для того, что известно как превращение металлов. Поскольку в этой концепции не может быть индивидуальных электронов, Бисли предлагает существование “явных, зависящих от углов сил неких тел”. Короче говоря, для объяснения сил, создающих микрокластеры, требуется “жидкокристаллическая” эфирная квантовая модель:

“В случае превращения металлов нет явного свидетельства того, что имеет место “желеобразная” модель, даже для низких нуклеарностей. Мы надеемся, что модель, предлагающая явные, зависящие от углов сил некие тела (как в модели ММ [Маррела-Мотрама], которую мы заимствовали) намного лучше подходит для объяснения предпочтений кластерной структуры”.

¹⁰ Желеобразная модель вещества представляет каждый кластер в виде капельки вязкого желе, внутри которой может свободно перемещаться только один электрон от каждого атома натрия.

Исходя из результатов учений о микрокластерах, не следует забывать, что Платоновы Твердые Тела очень легко формируются вибрацией сферической области жидкости. Удивительно, что исследователи микрокластеров не заметили этой связи. Преобладающее рассматривание квантовой механики как феномена частиц настолько удерживается в умах исследователей, что вынуждает разрабатывать объяснения, включающие “геометрические оболочки” электронов. Здесь ключевой вопрос таков: как и почему могли бы формироваться эти геометрии. И идея вибрирующей жидкообразной квантовой среды была бы самым простым ответом. Микрокластер – это просто больший “эфирный атом” в совершенной геометрической форме.

3.5 ДЭВИД ХАДСОН И “ОТМЭ”

Известные ОТМЭ

Элемент	Атомный номер
Кобальт	27
Никель	28
Медь	29
Рутений	44
Родий	45
Палладий	46
Серебро	47
Осмий	76
Иридий	77
Платина	78
Золото	79
Ртуть	80

Таблица 3.1 Известные металлические микрокластеры или “ОТМЭ” в патенте Дэвида Хадсона

Мы представляем работу Дэвида Хадсона. В конце 1970-х годов на личном золотом прииске он открыл вещество, предположительно, содержащее микрокластеры. На анализ и проверку этих загадочных материалов Хадсон потратил несколько миллионов долларов, и в 1989 году запатентовал открытие микрокластеров, назвав их Орбитально-Трансформированными Одноатомными Элементами или “ОТМЭ”. В начале 1990-х годов, в опубликованных лекциях, Хадсон демонстрирует обширное знание физики микрокластеров, но его открытия более спорны, чем те, что мы находим в учебнике Сугано и других опубликованных источниках. Патент Хадсона фокусируется на микрокластерных структурах, обнаруженных в вышеупомянутых элементах благородных металлов. Здесь следует отметить: Сугано и Коидзуми утверждали, что микрокластеры обнаруживались и в не металлических элементах.

Хадсон открыл, что все вышеупомянутые микрокластерные металлы в изобилии существуют в морской воде. И что еще более удивительно, он обнаружил, что на Земле в микрокластерном состоянии эти элементы присутствуют в 10.000 раз больше, чем в обычном металлическом состоянии. Хадсон продемонстрировал, что эти металлические микрокластеры обнаруживаются во многих различных биологических системах, включая многие разные растения, и формируют до 5% веса материала мозга. Более того, при комнатной температуре они

работают как сверхпроводники, обладают качествами суперполя и левитируют в присутствии магнитных полей, поскольку магнитная энергия не может проникать через их внешние оболочки. Их физические качества соответствуют описаниям различных материалов в алхимических традициях Китая, Индии, Персии и Европы. Многие люди добровольно глотали микрокластеры золота или “одноатомное золото” и сообщали о тех же эффектах, что и при изменениях кундалини, описанных в Ведических текстах древней Индии.

Еще более спорны открытия Хадсона, связанные с нагреванием микрокластеров иридия. При нагревании вес материала увеличивался на 300% и даже больше. И вот что самое удивительное: когда микрокластер иридия нагревается до температуры 850° Цельсия, материал исчезает из физической реальности и теряет весь свой вес. Однако при понижении температуры, микрокластер иридия появляется вновь и восстанавливает большую часть исходного веса. В патенте Хадсона есть таблица, разработанная посредством термогравиметрического анализа, которая демонстрирует действие этого эффекта.

Идея о материале, увеличивающем вес, затем спонтанно его теряющем и исчезающем из физической реальности, больше не должна казаться чем-то необычным, если мы объединим находки Козырева, изменения Гинзбурга, внесенные в традиционные уравнения относительности, и открытия Мишина и Аспдена о множественности плотностей эфира. Козырев показал, что нагревание или охлаждение объекта может влиять на его вес небольшим, но измеряемым образом. Также мы видели, что увеличение или уменьшение веса происходит внезапными “квантованными” скачками, а не плавно и постепенно. Д-р Владимир Гинзбург предположил, что, приближаясь к скорости света, масса объекта превращается в чистое поле, а данные Мишина и Аспдена позволяют полагать, что масса перемещается в более высокую плотность эфирной энергии.

Таким образом, наблюдаемые и запатентованные Хадсоном эффекты с микрокластером иридия обеспечивают первое (в этой книге) главное доказательство идеи о том, что объект может полностью перемещаться в более высокую плотность эфирной энергии. В случае с микрокластером иридия, представляется, что геометрическая структура микрокластера позволяет воспользоваться тепловой энергией намного более интенсивно. Кроме того, использование вибраций тепла создает особый резонанс при относительно более низкой температуре, вынуждая внутренние вибрации иридия превышать скорость света. (Внутренние вибрации уже могут быть относительно близки к скорости света и до введения дополнительного резонанса, благодаря скорости, с которой эфир течет через атомный “вихрь” отрицательных электронных облаков и положительного ядра.) Затем, когда, наконец, достигается пороговая точка скорости света, эфирная энергия иридия перемещается в более высокую плотность и исчезает из физической реальности. Когда температура понижается, иридий вновь возвращается в нашу плотность, поскольку давление, удерживающее его в более высокой плотности, исчезает.

3.6 АНОМАЛИИ СТРОЕНИЯ КРИСТАЛЛА

Сейчас, осветив аномальную сферу микрокластеров, мы готовы приняться за более традиционно понимаемые проблемы строения кристалла. Обыкновенная столовая соль – совершенный пример того, как два разных элемента (натрий и хлор) связываются вместе и формируют геометрию Платоновых Твердых Тел; в данном случае куб. Два атома водорода и один атом кислорода соединяются в форме тетраэдра и образуют молекулу воды (которая в жидком состоянии кристаллом не является, но обладает тетраэдральной молекулой). Кристаллы флюорита образуют октаэдр. Кристаллы, формирующиеся с такими свойствами, будут сохранять одинаковую ориентацию и симметрию. Более техническое описание: кристаллы – это “твёрдые

тела, обладающие плоскими поверхностями (гранями), пересекающимися под характерными углами, и упорядоченными на микроскопическом уровне". Здесь ключевой вопрос был бы таков: "Почему сферические энергетические вихри соединяются под такими характерными геометрическими углами и паттернами?" И конечно, ответ будет найден в понимании Платоновых Твердых Тел как "гармонических" энергетических структур в эфире.

Классическое определение Глускера и Трублада, как образуются кристаллы, следующее: они образуются посредством:

"... регулярно повторяющегося расположения атомов. Любой кристалл может рассматриваться как состоящий из непрерывного, трехмерного поступательного повторения некоего основного структурного паттерна".

Термин "поступательный" означает, что мы поворачиваем конкретный объект на точное число градусов, такое как 180, что сформировало бы "двойной" кристалл, поскольку в круге из 360° будет два таких поворота. Таким образом, "поступательное повторение" означает, что для формирования повторяющегося паттерна базовый структурный элемент (атом или молекулярная группа атомов), составляющий кристалл, может одинаково поворачиваться вновь и вновь. Технический термин для регулярного расположения – периодичность. Это значит, что кристалл состоит из "определенной базовой структурной единицы, повторяющейся бесконечно во всех направлениях и заполняющей все пространство" внутри себя. Одинаковая структура (атом или группа атомов) сохраняется, повторяясь одинаковым, периодичным способом; отсюда термин "периодичность".

В классической теории "периодического" кристалла каждый атом сохраняет исходный размер и форму, и не влияет ни на какие атомы, за исключением тех, с которыми непосредственно связан.

Важно осознать, что в кристаллографии модель периодичности работает очень хорошо. Посредством этого метода можно анализировать любой обнаруженный вид кристалла, и основываясь на простых геометрических принципах, можно предсказать углы между всеми гранями. В 1912 году Макс фон Лое открыл способ использовать рентгеновские лучи для просвечивания внутренней структуры кристаллов, создавая то, что известно как "дифракционная картинка". Картинка появляется в виде расположения отдельных точек света на темном фоне. Это привело к появлению целой науки - рентгеновской кристаллографии, formalизованной Уильямом Г. и Уильямом Л. Брэггами. Для определения истинной структуры кристалла, точки света геометрически анализируются по отношению друг к другу. На протяжении семидесяти лет после создания этой технологии, каждая дифракционная картинка, когда-либо наблюдавшаяся традиционными учеными, совершенно вписывалась в модель периодичности. И это неминуемо привело к очень простому выводу: все кристаллы являются расположением единичных атомов как структурных единиц.

Одно из математических правил, относящихся к модели периодичности, гласит: кристалл может иметь только 2-х, 3-х, 4-х и 6-ти кратные вращения (повороты). В этой модели, если у вас есть кристалл, состоящий из единичных атомов или молекул в повторяющейся периодической структуре, он не может иметь пятикратное вращение или любое вращение выше 6-ти. "Считается", что атомы обладают индивидуальными точечными особенностями и не сливаются с другими атомами в большее целое. Тем не менее, в терминах чистой геометрии, додекаэдр обладает пятикратной симметрией, а икосаэдр имеет 5-ти и 10-ти кратную симметрию. Эти

[К содержанию](#)

Платоновы Твердые Тела удовлетворяют всем требованиям симметрии, описанным д-ром Вольфом. Просто для создания таких форм вы не можете сложить вместе единичные атомы. Итак, вновь, додекаэдр и икосаэдр обладают симметрией, но не обладают периодичностью как кристаллы. Следовательно, в науке не существует основания полагать, что любая из этих форм появилась бы в виде молекулярной кристаллической структуры, это просто “не возможно”. Или они так думали...

А теперь перейдем к малоизвестному крушению в Розвеле (штат Нью-Мексико). Согласно бывшему работнику Groom Lake/Area 51 Эдгару Фуше, на восстановленном твердом диске были обнаружены молекулярные структуры, не укладывающиеся в традиционную модель периодичности кристалла. Эти структуры стали известны как “квазикристаллы”, сокращенное от словосочетания “почти периодические кристаллы”. В этих уникальных сплавах появлялись и икосаэдр, и додекаэдр. Было открыто: подобно микрокластерам, только на большем уровне размера, квазикристаллы обладают многими странными свойствами. Это и сверхпрочность, и сверхсопротивление нагреванию, и не проведение электричества, даже если входящие в их состав металлы обычно работают как проводники! В отличии от микрокластеров, казалось бы, способных только индивидуально формироваться из “кластерных лучей”, квазикристаллы могут группироваться в удобные сплавы. У себя на сайте Фуше констатирует следующее:

“Благодаря своей должности в военно-воздушных силах США, я имел доступ к самым высшим секретам государства.

В разговорах в (секретном) зале Groom я слышал слова: силы Лоренца, пульсирующие детонации, циклотронное излучение, полевые генераторы трансдукции (переносы генетического материала) квантового потока, квазикристаллические энергетические линзы и квантовые приемники электронного парамагнитного резонанса. Мне говорили, что квазикристаллы – ключ к целой новой области технологии движущих сил и коммуникаций.

И по сей день, мне не разрешают объяснить уникальные электрические, оптические и физические свойства квазикристаллов, и почему большая часть исследований засекречена.

Четырнадцать лет изучения квазикристаллов позволили выявить существование множества устойчивых и сверхустойчивых квазикристаллов с 5-ти, 8-ми, 10-ти и 12-ти кратной симметрией, странными структурами (такими как додекаэдр и икосаэдр) и интересными свойствами. Для изучения и описания этих необычных материалов требуется создание новых инструментов.

Я обнаружил следующее: секретное исследование показало, что квазикристаллы – это многообещающие кандидаты в материалы для хранения высокой энергии, металлических матричных компонентов, термальных барьеров, экзотических покрытий, инфракрасных сенсоров, использования высоко мощных лазеров и электромагнетизма. Некоторые высокие прочные сплавы и хирургические инструменты уже есть на рынке. (Примечание: В 1993 году лично Уилкоу сказали, что тефлон и кевлар – продукты реверсивной технологии.)

Одна из историй, которую я слышал не единожды, такова: одной из кристаллических пар, используемых для движения потерпевшего крушение в Розвеле аппарата, был кристалл водорода. До последнего времени, создание кристалла водорода превышало достижения нашей науки. Сейчас все изменилось. В одной сверхсекретной Черной Программе метод производства кристаллов водорода был раскрыт, и производство началось в 1994 году.

Решетка квазикристаллов водорода и другого не названного материала служила основой для плазменного двигателя аппарата Розвела и являлась неотъемлемой частью биохимической технологии средства передвижения. Огромная часть продвинутой кристаллографии, о которой даже не мечтали ученые, была открыта учеными и инженерами, которые оценивали, анализировали и пытались воссоздать технологии, использованные в аппарате Розвела и семи космических кораблях, потерпевших крушение после Розвела”.

Весьма вероятно, что после 34-летнего секретного исследования жесткого диска Розвела, у восстановивших эти технологии все еще имеются сотни, если не тысячи, вопросов без ответов о том, что они нашли. В целях “безопасности” было решено потихоньку ввести квазикристаллы в не посвященный научный мир. Сейчас Интернет буквально кишит тысячами разных ссылок на квазикристаллы, абсолютно лишенных какого-либо упоминания о микрокластерах. (Ни одна из статей, которые нам удалось обнаружить в сети, не упоминает микрокластеры и квазикристаллы в одной и той статье.) Многие ссылки на квазикристаллы поступают от компаний, являющихся государственными подрядчиками, и легко видеть, что эта область интенсивно изучается. Однако о ней почти не упоминается в средствах массовой информации, хотя квазикристаллы представляют собой уникальную проблему для превалирующих теорий квантовой физики. Исследование продолжается, но с тщательно подавляемым волнением.

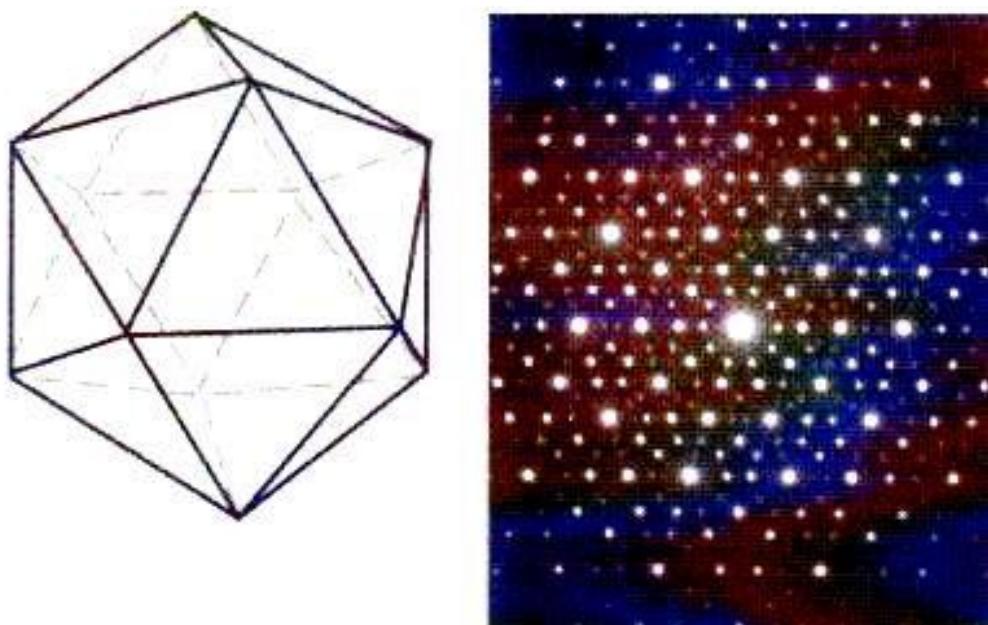


Рис. 3.4 Икосаэдр (слева) и рентгеновская дифракционная картинка квазикристалла

8 апреля 1982 года Дэну Шехтману была оказана честь/обязанность “открыть” (или дано разрешение открыть) квазикристаллы на примере сплава алюминия с марганцем (Al_6Mn), который начинался в расплавленном жидкому состоянии, а затем очень быстро остывал. На рентгеновской дифракционной картинке были обнаружены кристаллы в форме икосаэдра, похожие на вышеприведенное изображение. Данные Шехтмана не публиковались вплоть до ноября 1984 года! На рисунке 3.4 (справа) можно четко видеть ряд пятиугольников, указывающих на пятикратную симметрию икосаэдра.

Как мы говорили, с приходом квазикристаллов, появляются додекаэдр и икосаэдр, наряду с другими необычными геометрическими формами. И это завершает появление в квантовой сфере

всех пяти Платоновых Твердых Тел. И додекаэдр и икосаэдр обладают элементами пятикратной симметрии в пятигранных структурах. Рис. 3.5 от Ан Панг Цая (Япония) показывает квазикристалл сплава алюминий-медь-железо в форме додекаэдра и сплав алюминий-никель-кобальт в форме декагональной (десятисторонней) призмы:

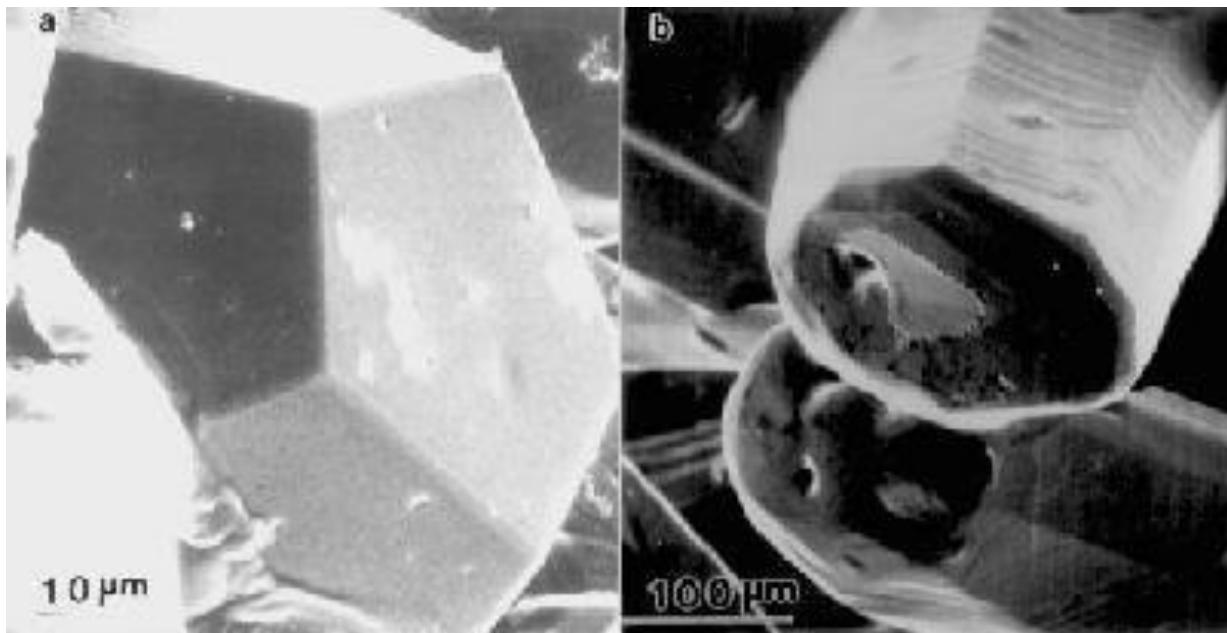


Рис. 3.5 Додекаэдральная (справа) и декагональная (слева) призма квазикристаллов, созданных Ан Панг Цаем

Проблема в том, что вы не можете создать такие кристаллы, используя единичные связанные вместе атомы; и все же на фотографиях мы видим, что они весьма реальны. Тогда ключевая проблема ученых, как объяснить и охарактеризовать процесс, посредством которого формируются эти кристаллы. Согласно А. Л. Мэки, одним из способов включить пятикратную симметрию в определение кристалла является “ликвидация атомности”:

“Фрактальные структуры с пятикратными осями требуют ликвидации атомов конечного размера. Для кристаллографов всего мира это не рациональное допущение, но математики могут свободно его исследовать”.

Это позволяет предположить следующее: представляется, что аналогично микрокластерам, квазикристаллы больше не обладают индивидуальными атомами, скорее атомы слились в единство во всем кристалле. И хотя кристаллографов будут терзать сомнения, это одно из четырех самых простых решений проблемы (А. Л. Мэки), поскольку вовлекает простую трехмерную геометрию и сочетается с наблюдениями микрокластеров. И вновь, поскольку кристаллы весьма реальны, остается преодолеть единственное главное препятствие – веру в то, что атомы состоят из частиц.

Другой относящийся к теме пример – конденсат Бозе-Эйнштейна. Он был открыт в 1925 году Альбертом Эйнштейном и индийским физиком Сатьендранатом Бозе, и впервые продемонстрирован в газе в 1995 году. Короче говоря, конденсат Бозе-Эйнштейна – это большая группа атомов, ведущих себя как отдельная “частица”, где каждый составляющий ее атом одновременно занимает все пространство и все время во всей структуре. Измерено, что все

атомы выбирают на одной и той же частоте, движутся с одинаковой скоростью и расположены в одной и той же области пространства. Разные части системы действуют как единое целое, теряя все признаки индивидуальности. Именно такое свойство требуется для существования “сверхпроводника”. (Сверхпроводник – это субстанция, проводящая электричество без потери тока.)

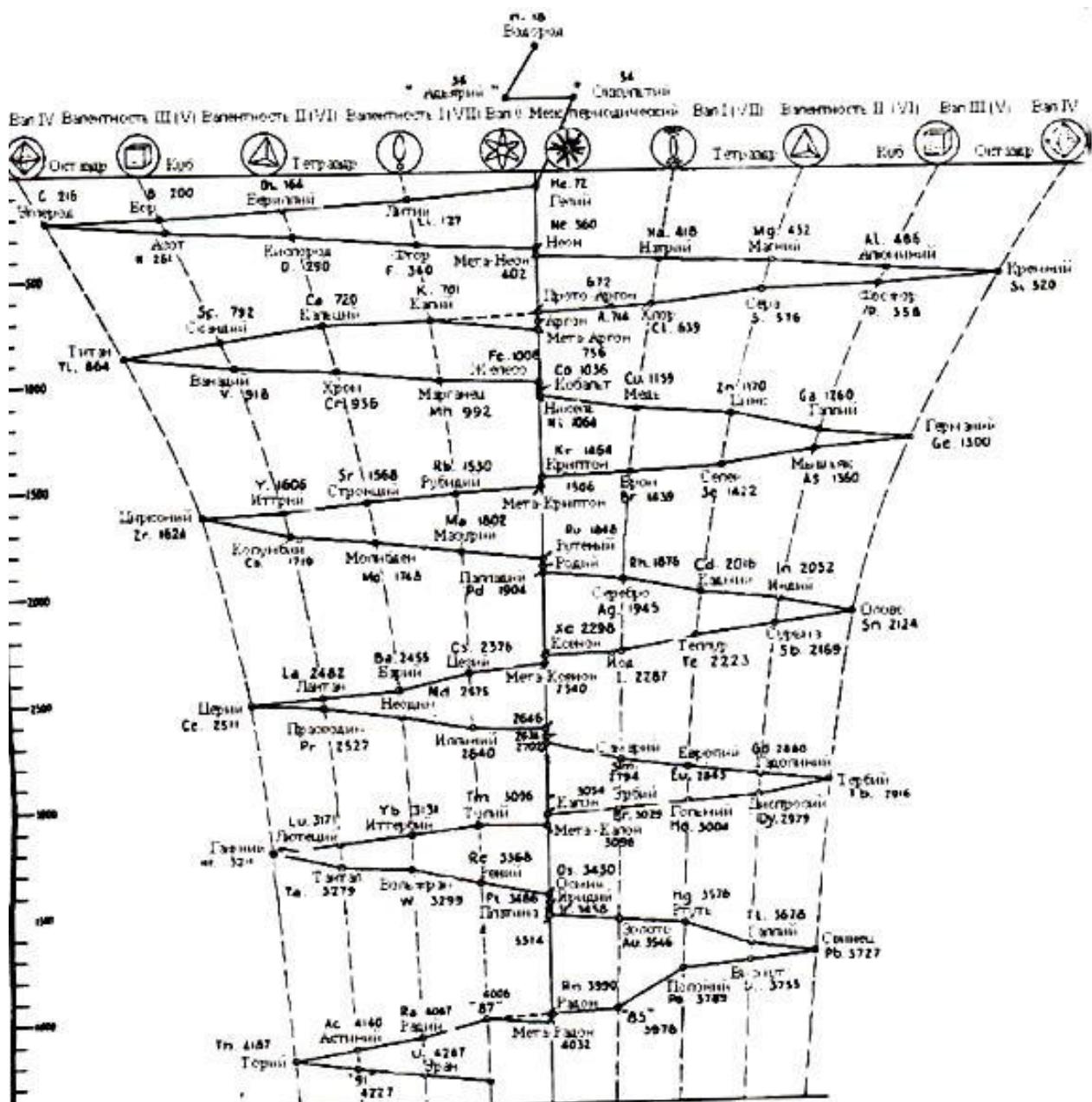
Обычно, конденсат Бозе-Эйнштейна может формироваться при крайне низких температурах. Однако подобные процессы мы наблюдаем в микрокластерах и квазикристаллах, которые лишены индивидуальной атомной идентичности. Интересно, еще один подобный процесс – действие света лазера, известного как “когерентный” свет. В случае лазера, в пространстве и времени весь лазерный луч ведет себя как единичный “фотон”, то есть, в лазерном луче нет способа выделить в нем индивидуальные фотоны. Интересно отметить, что лазеры, сверхпроводники и квазикристаллы обнаруживались в реверсивных технологиях инопланетян с 1940-х годов.

Естественно, это возвращает весь мир новой квантовой физики к дискуссионному столу. Представляется, что со временем квазикристаллы и конденсаты Бозе-Эйнштейна будут широко использоваться и пониматься как примеры того, что, свернув на дорогу квантового мышления, основанного на “частицах”, мы сбились с пути. Более того, в конце 1960-х годов английский физик Герберт Фрёлих предположил, что живые системы часто ведут себя как конденсаты Бозе-Эйнштейна, только в крупном масштабе.

Наш следующий вопрос касается “электронных облаков”, наблюдавшихся в атоме. И Род Джонсон и Дэн Винтер отмечали, что в атоме “электронные облака” тетраэдральной формы будут совершенно соответствовать граням Платоновых Твердых Тел. Винтер называет “электронные облака” “вихревыми конусами”. Рис. 3.6 – это, к сожалению, неразборчивая копия Периодической Таблицы Элементов, разработанной Сэром Уильямом Круксом¹¹ – хорошо известным и высоко уважаемым ученым начала 20-го века, позже ставшим исследователем в области парапсихологии. Внизу рисунка мы видим иллюстрацию того, как “вихревые конусы” соответствуют каждой грани Платоновых Твердых Тел.

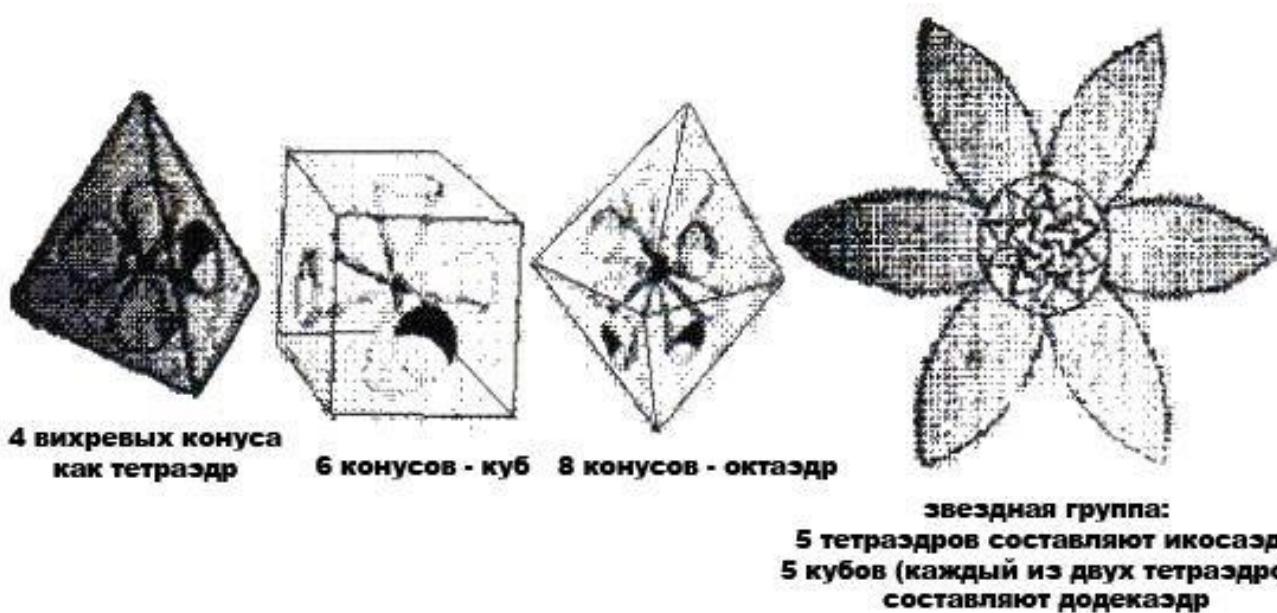
¹¹ К счастью, более разборчивую копию удалось найти в электронной версии книги [Джинараджадаса](#). Очень интересно: предлагается версия строения материи согласно представлениям ясновидящим.

Атомная таблица согласно Круксу, где Платоновы формы вмещают вихревые конуса, определенные симметричными группами (валентностью)



1. Нумерация элементов - по номеру "Лину" (первичные физические частицы которого составляют всю материю) составляющих химический элемент.
 2. Изотопы не даны.
 3. Элементы, еще не обнаруженные химиками: -36, 54, 2646, 2674, 3054-3096.

Рис. 3.6 Геометрическая Таблица Элементов Сэра Уильяма Крукса, перепечатанная Дэном Винтером



(Представляется, что более удобочитаемая копия рис. 3.6 может находиться в ранних книгах Винтера. Названия одних элементов можно увидеть, рассматривая рисунок в полный размер, названия других могут быть выведены, исходя из их расположения относительно известной Периодической Таблицы Элементов. Очевидно, таблица читается сверху вниз, и первый элемент, ниже двух кругов в центре, - гелий, затем линия движется к каждому последующему элементу. Масштаб слева – ряд угловых измерений, начинающихся с 0 на верхней линии и отсчитываемых единицами в 10° для каждой линии. Числа градусов, обозначенных на шкале, - 50, 100, 150, 200, 250, 300, 350 и 400. Представляется, что это указывает на то, что теория Сэра Крукса включает ряд угловых поворотов или переводов элементов в терминах их геометрии, когда мы движемся от одного элемента к другому. Можно видеть, что волна в основном прямая, временами на линии есть “понижения”, по-видимому, соответствующие большему угловому повороту, который пришлось сделать.)

Если вернуться к тому, что писал д-р Аспден о Платоновых Твердых Телах в эфире: он установил, что они работают как “жидкие кристаллы”, что означает: они ведут себя как твердые тела и как жидкости одновременно. Поэтому, как только мы понимаем, что размещение электронных облаков определяется невидимыми Платоновыми Твердыми Телами, становится легче увидеть, как формируются кристаллы и даже как можно получить квазикристаллы. В атоме существуют “гнезда” Платоновых Твердых Тел, одно тело для каждой основной сферы в “гнезде”. Также на разных уровнях валентности “гнезда” электронных облаков существуют. Платоновы Твердые Тела формируют энергетическую структуру и каркас, по которому должна течь эфирная энергия, поскольку она “спешит” в положительный центр атома, где давление низкое. Отсюда, мы рассматриваем каждую грань Платоновых Тел как воронку, через которую должна проходить энергия, создавая то, что Винтер назвал “вихревыми конусами”.

Концепции Джонсона о Платоновой симметрии в структуре атомов и молекул, рассматриваемые в следующей главе, не должны казаться нам странными, какими они бы показались большинству людей. При наличии того, что мы уже видели, наряду с исчерпывающим исследованием, описанным в этой главе (особенно технология

квазикристаллов), представляется, что эта информация уже используется человечеством в определенных кругах.

ССЫЛКИ:

1. Aspden, Harold. *Energy Science Tutorial # 5*. 1997.
2. Crane, Oliver et al. *Central Oscillator and Space-Tine Quanta Medium*. Universal Expert Publishers, June 2000, English Edition.
3. Duncan, Michael A. and Rouvray, Dennis H. *Microclusters*. Scientific American Magazine, December 1989.
4. Fouche, Edgar. *Secret Government Technology*. Fouche Media Associates, Copyright 1998/99.
5. Hudson, David. *ORMUS Elements*.
6. Kooiman, John. *TR – 3B Antigravity Physics Explained*. 2000
7. Mishin, A. M. *Levels of aetheric density*.
8. Winter, Dan. *Braiding DNA: Is Emotion the Weaver?* 1999.
9. Wolff, Milo. *Exploring the Physics of the Unknown Universe*. Technotran Press, Manhattan Beach, CA, 1990.

Глава 4: Логическая перспектива

Мы уже наблюдали свидетельство, позволяющее предположить, что атом – это эфирный вихрь, обладающий сферической симметрией и центральной осью, то есть, сферический тор. Эффект Бифилда-Брауна показывает, что великое решение загадки “полярности заряда” состоит в том, что эфирная энергия течет через электронные облака в ядро. Д-р Гинзбург произвел насколько простых и приемлемых подгонок уравнений относительности и разработал модель, совершенно объясняющую поведения материи, наблюдаемые Козыревым в лаборатории, когда, ускоряясь до скорости света, она теряла энергию и массу.

Знакомясь с обычными кристаллическими молекулами в виде тетраэдра, куба и октаэдра, и особенно с микрокластерами, икосаэдральными и додекаэдральными квазикристаллами и феноменом конденсатов Бозе-Эйнштейна, мы видим важность Платоновых Твердых Тел в квантовой сфере. Мы больше не можем отрицать существование этих сил, поскольку имеем неопровергнутое физическое свидетельство. Также, новые находки раскрывают, что нам больше не нужно думать об атомах как об индивидуальных единицах, скорее о них следует думать как о гармонических эфирных вихрях, способных сливаться в большие уровни единства и гармонии, такие как квазикристаллы. При наличии этой информации и с помощью работы Рода Джонсона, у нас есть решение всех “утерянных концов” головоломки.

4. 1 ОСНОВЫ “ЛОГИЧЕСКОЙ ФИЗИКИ” ДЖОНСОНА

В модели Джонсона мы видим следующее:

- “Твердых” частиц не существует, есть только группирования энергии.
- Каждое квантовое измерение можно геометрически объяснить как форму структурированных, пересекающихся энергетических полей.
- Атомы – это вращающиеся в противоположных направлениях энергетические формы в виде Платоновых Твердых Тел, а именно вращающиеся в противоположных направлениях

октаэдр и тетраэдр. Причем каждая вибрационная/пульсирующая форма соответствует конкретной основной плотности эфира.

- Во всей Вселенной, все уровни плотности или измерения структурированы из двух первичных уровней эфира, непрерывно взаимодействующих между собой.

Растет число продвинутых теоретиков, склоняющихся к физике “сетки частиц”, основанной на теории Суперструн, в которой вся материя во Вселенной является элементом взаимосвязанной геометрической матрицы. Однако, поскольку традиционные ученые еще не визуализировали Платоновы Твердые Тела, загнездованные друг в друге, делящие общую ось и способные вращаться в противоположных направлениях, они потеряли картину квантовой реальности.

И вновь, в этой главе, излагая обзор модели Джонсона, мы попытаемся придерживаться простоты. Сначала мы расскажем о том, “что происходит” на квантовом уровне, а затем обсудим научное свидетельство, чтобы это доказать. Мы начинаем наш обзор основных принципов модели с заштрихованной карандашом иллюстрации переплетенного (звездного) тетраэдра, которую мы создали для того, чтобы ясно продемонстрировать, как он выглядит в трехмерном изображении. Важно, чтобы у нас был хороший визуальный образ этой структуры прежде, чем мы попытаемся представить вписанный в него октаэдр. На рисунке мы можем ясно видеть два тетраэдра, один с вершиной, направленной вверх, другой с вершиной, направленной вниз. Также, помните, что вся структура идеально вписывается в сферу.

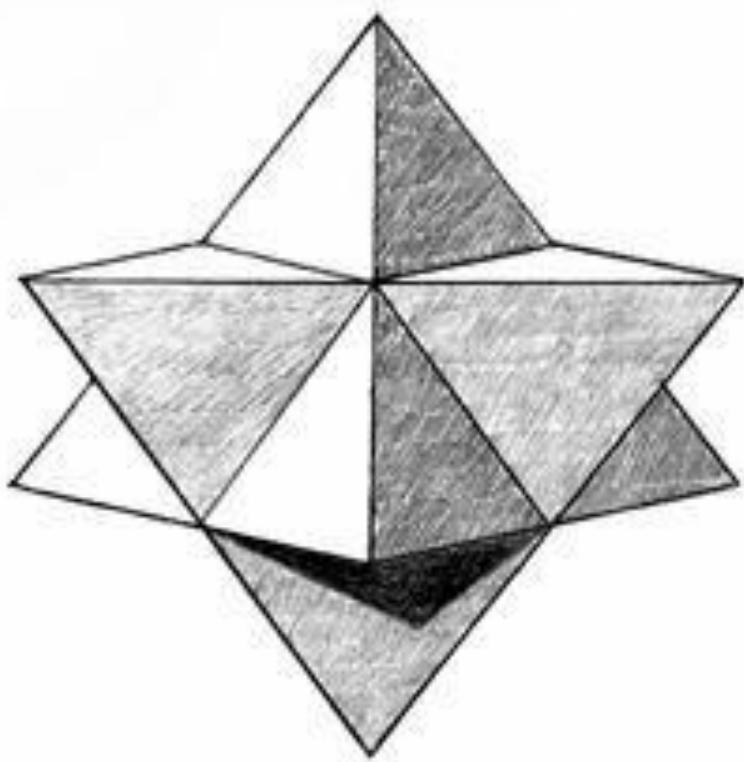


Рис. 4.1 Переплетенный (звездный) тетраэдр

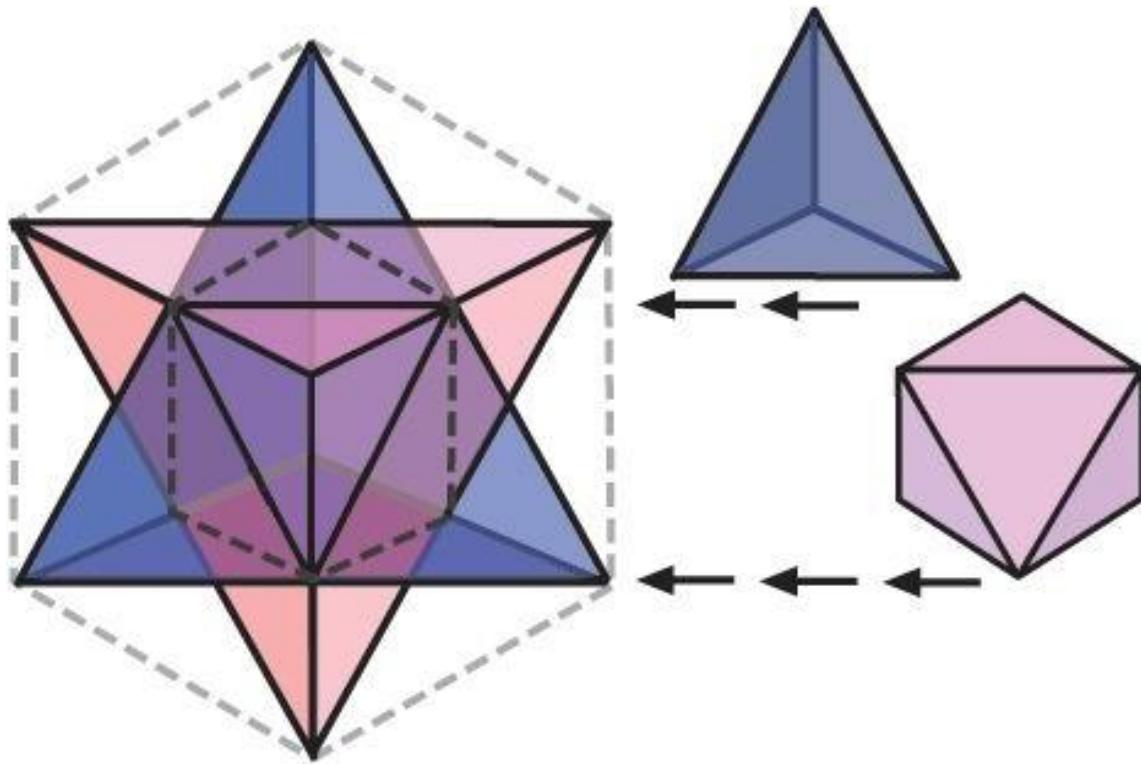


Рис. 4.2 Октаэдр (справа) и его расположение внутри переплетенного тетраэдра

Держа в уме эту структуру (рис. 4.1), рассмотрим следующие положения модели:

- На квантовом уровне тетраэдр и октаэдр вращаются в противоположных направлениях внутри друг друга.
- Оба они обладают сферической симметрией вокруг общего центра.
- Тетраэдр и октаэдр представляют два первичных уровня эфирной плотности, которые должны существовать во Вселенной. Мы обозначим их Э1 и Э2.
- Поле октаэдра совершенно размещается в центре поля тетраэдра, поэтому диаметр октаэдра меньше, что можно видеть на рис. 4.2

Рис. 4.2 демонстрирует октаэдр внутри переплетенного тетраэдра, который, в свою очередь, находится внутри куба. Сначала, попытка представить октаэдр как свободную добавку, способную вращаться в противоположном направлении внутри переплетенного тетраэдра, может оказаться неудачной. Конечно, в этой форме две геометрии полностью сбалансированы и совмещены. Однако самая важная часть физики Джонсона – увидеть, что октаэдр “отсоединен” и действует отдельно от поля тетраэдра посредством вращения в противоположном направлении. Существует всего восемь возможных “фазовых” положений, в которых две геометрии могут умещаться друг в друге прежде, чем снова достигнут гармонии, наблюдавшейся выше. Чтобы обрести фазовое положение, две геометрии должны иметь какую-то степень прямого контакта друг с другом, либо ребро к ребру, либо вершина с вершиной. Графически это иллюстрируется на нижеприведенной “фазовой” схеме:

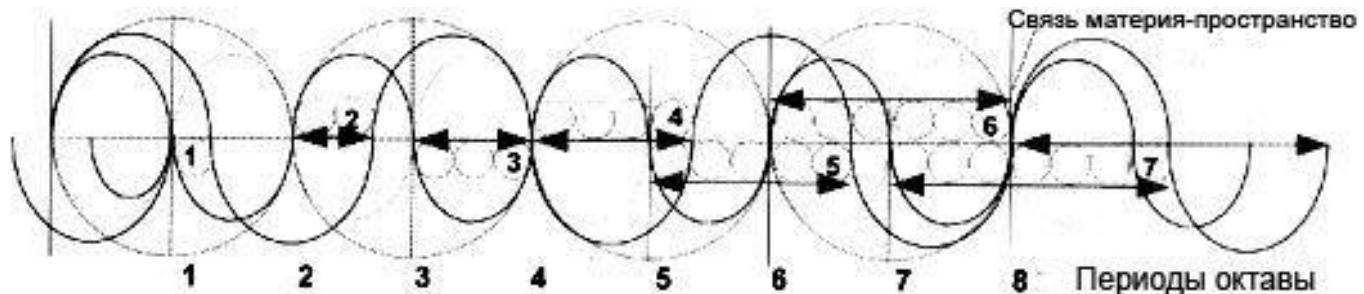


Рис. 4.3 Восемь “фазовых положений”, созданных вращением октаэдра и тетраэдра в противоположных направлениях

На схеме мы видим две основные волны: меньшая волна, которая укладывается в каждую из четырех главных окружностей, представляет собой вращение октаэдра, большая волна, вне границ главной окружности, представляет собой вращение тетраэдра в противоположном направлении. Эта схема – самый легкий способ показать, как и где будут соединяться октаэдр и тетраэдр. Она основана на науке “фазовой физики”, впервые разработанной Кеннетом Г. Уилсоном как средство распределения крупно масштабных геометрических взаимосвязей, таких как волновые движения. Каждое из восьми “фазовых положений” представляет собой отдельный элемент, и это показано на следующем рисунке:

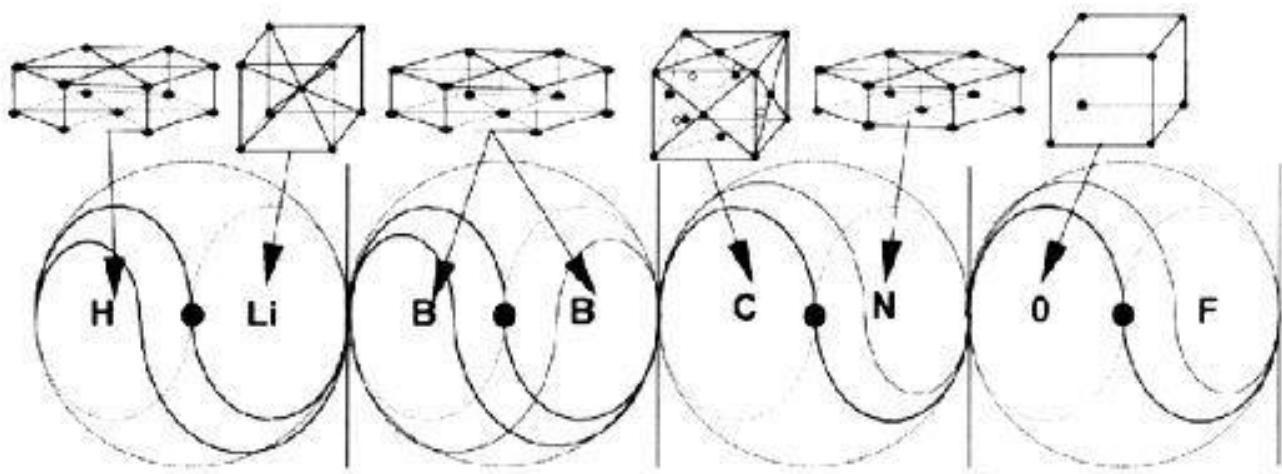


Рис. 4.4 Восемь “фазовых положений” и как они соотносятся с основными кристаллическими структурами, сформированными элементами

Итак, продолжим:

- И тетраэдр, и октаэдр пребывают под большим давлением: тетраэдр толкается по направлению к октаэдру, аналогично тому, как отрицательное электронное облако толкается по направлению к ядру.
- Давление может высвобождаться только тогда, когда узел или ребро одного твердого тела пересекает узел или ребро другого твердого тела, открывая проход для течения энергии.

Самый легкий способ визуализировать “проход” таков: вы вырежьте отверстие в кусочке картона, затем включите фен, установите наконечник прямо напротив картона, и скользите им по направлению к отверстию. Пока наконечник ни достигнет отверстия, воздуху некуда идти, и фен будет быстро перегреваться. Но как только наконечник достигнет отверстия, воздуху есть куда

идти, и давление высвобождается. Внутри атома, посредством эффекта Бифилда-Брауна, давление в электронных облаках всегда стремится двигаться по направлению к ядру, и до тех пор, пока движущиеся в противоположных направлениях геометрии не соединяются, давление блокировано. В этом смысле, ребра и узлы в геометрических формах могут рассматриваться как “отверстия”, “втиснутые” в загнездованные сферические поля и позволяющие истечение втекающего давления.

Однако это решает лишь одну проблему “давления”. Также следует помнить про давление, создаваемое силами октаэдра и тетраэдра, вращающимися в противоположных направлениях. Именно эти геометрии формируют в “пузырях поля” то, что теперь мы называем соответственно эфир 1 (Э1) и эфир 2 (Э2). Древние традиции часто называли Э1 и Э2 “положительной и отрицательной силой”. До тех пор, пока в точке геометрического равновесия октавы не выстроится самое большое число “отверстий” между двумя геометриями, общее количество внешнего давления не может течь к центру. Поэтому, когда две формы “заперты” в периодах валентности, не находящихся в точке “октавы”, вращение Э1 и Э2 в противоположных направлениях сбалансировано не полностью, что создает дополнительное давление и несимметричность. Тогда, Э1 и Э2 будут оставаться “застрявшими” в несбалансированном положении, если не возмущаются внешней энергией.

Именно таким образом “застревает” большинство элементов Периодической Таблицы Элементов Д. Менделеева, следовательно, они не стабильны. Поэтому, все естественно возникшие и не радиоактивные элементы организованы в таблице слева направо в группах по восемь. Они движутся из положения нестабильности и несимметричности (слева) в положение большей кристаллической симметрии и геометрического равновесия (вправо). В модели Джонсона, геометрии вновь обретают совершенное равновесие только тогда, когда мы двигаемся к Октаве или восьмому фазовому положению вращения в противоположных направлениях.

Это можно визуализировать с помощью идеи сидения на узком стуле. Очевидно, что самое удобное сидячее положение будет в том случае, если тело центрировано посередине. А теперь представьте, что вы пытаетесь сидеть на стуле в восьми разных положениях. Начните с того, что стула касается только маленькая часть одной из ваших ног. Каждое положение будет неудобным, и вы не обретете полного равновесия до тех пор, пока полностью не центрируетесь на стуле. Отсюда, атомы и молекулы, не пребывающие в состоянии равновесия, считаются “нестабильными” и будут легко связываться с другими нестабильными атомами и молекулами, удерживающими энергию, недостающую для восстановления равновесия.

4.2 “КОВАЛЕНТНЫЕ” СВЯЗИ

Первая форма таких связей известна как ковалентная связь. Такое название используется потому, что считалось, что “валентные связи” электронных облаков “делятся” между данными атомами. Как мы уже говорили, как таковых “электронов” не существует, и такую связь формирует именно завершение геометрической симметрии между Э1 и Э2 (загнездованными тетраэдром и октаэдром). В модели Джонсона, все элементы представляют собой смеси Э1 и Э2 в разных пропорциях, то есть загнездованные тетраэдр и октаэдр, заперты в различных положениях относительно друг друга. Самый простой пример: один атом кислорода будет естественно притягиваться к двум атомам водорода и смешиваться в молекулу воды или H_2O . Не удивительно, что молекула воды принимает форму тетраэдра.

4.3 “ИОННЫЕ” СВЯЗИ

Другой вариант основных связей в химии известен как “ионные связи”. В этом случае, связи создаются разницей в полярности заряда, когда отрицательное притягивает положительное. Когда элемент обладает несбалансированным зарядом, он известен как ион, отсюда и термин ионная связь. Самым простым примером был бы хлористый натрий или соль, который может записываться как $\text{Na} + \text{Cl}$. Он формирует либо куб, либо октаэдр. Именно разница давлений между положительными и отрицательными ионами притягивает их друг к другу. В молекуле соли атомы хлора имеют ширину 1,81 ангстрема, почти вдвое больше, чем атомы натрия – 0,97 ангстрема.

Также, ионная связь может возникать, когда отдельные атомы конкретного элемента притягиваются друг к другу и связываются вместе по двое, создавая симметрию. Самый очевидный пример – молекула кислорода, O_2 . Единственный способ, посредством которого древние (ал)химики могли находить исходные элементы, такие как единичный атом кислорода, – это разложение основных химических соединений посредством горения, замораживания, смешивания с кислотами и основаниями и так далее.

4.4 ЧАСТОТНЫЕ РАСШИРЕНИЯ И СЖАТИЯ

Итак, возвращаясь к основному положению: у нас есть восемь основных положений или фаз, в которых могут быть расположены тетраэдр и октаэдр. Однако любой проницательный читатель уже заметил, что восьми основных геометрических положений явно недостаточно для формирования всей Периодической Таблицы; чтобы создать полный набор природных элементов, должны работать еще какие-то дополнительные свойства.

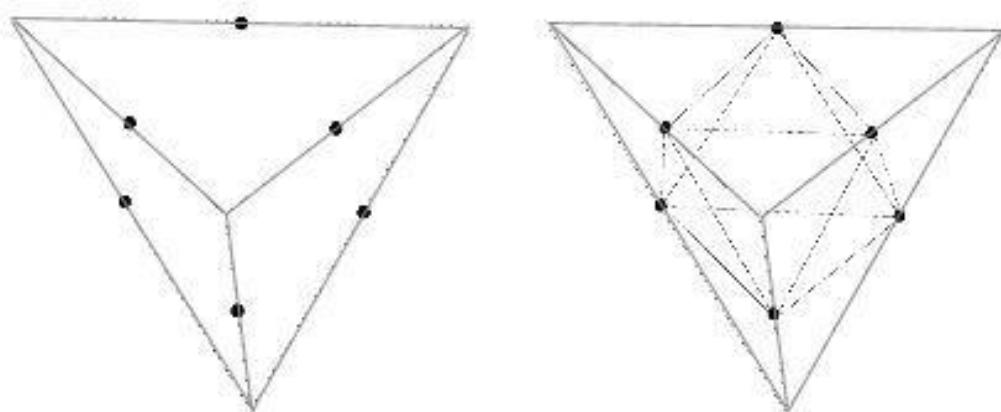


Рис. 4.5 Частотное расширение тетраэдра в октаэдр

Вот ключ:

Обе геометрические формы способны расширяться и сжиматься из своих центров.

Это называется изменением частоты.

Меняя частоту, они формируют разные виды геометрических твердых тел.

Эти твердые тела – не Платоновы, могут быть и другие формы, такие как твердые тела Архимеда, но все они связаны посредством “родительских” тетраэдра и октаэдра.

Как видно на рис. 4.5, сжатие геометрической формы – это деление всех ребер на две или более равных частей, а затем соединение полученных точек. Если мы делим каждое ребро на половины, это называется “второчастотное” деление, если мы делим каждое ребро на три равные части, такое деление называется “третье-частотное” деление. Начиная с тетраэдра, Бакминстер Фуллер продемонстрировал, что посредством процесса расширения или сжатия можно получить всего десять разных частот (геометрических форм), и это центральный аспект находок Джонсона. Например, известно, что “мощная” сила в атомном ядре в десять раз сильнее “слабой” силы в электронных облаках! Обычно это записывается как квадратный корень из 100, равный 10. Никакого иного правдоподобного объяснения этой аномалии не найдено. То есть, ядро представляет собой точку самой “свернутой” геометрии на самом высоком частотном уровне сжатия.

Итак, все, что нужно сделать, - это объединить восемь основных фаз врачающейся в противоположных направлениях геометрии с различными частотами геометрии, возникающей в результате расширения или сжатия. Таким способом можно получить всю Периодическую Таблицу. Кроме того, вы можете предсказать, будет ли элемент твердым, жидкостью или газом, а также, каковы будут его точки замерзания, плавления или испарения. Джонсон направляет заинтересованных мыслителей к работе Джеймса Картера, которому удалось получить всю Периодическую Таблицу посредством схем спиралевидного движения, которые он назвал “круглонами”. И самое интересное: “круглоны” Картера являются сферическими торами! Представляется, что Картер не знал, что спиралевидные, волнообразные, циклические “вращения во вращениях” и были тем, что он изображал между круглонами для демонстрации различных элементов, то есть, они существуют посредством “абсолютного движения”. В целях более полного описания, мы приглашаем читателя, ознакомиться с нашей детальной статьей и/или вебсайтом Картера. В целях упрощения, мы приведем некоторые наиболее очевидные признаки из квантовой физики, указывающие на работу Платоновых геометрий.

4.5 ПОСТОЯННАЯ ПЛАНКА И “КВАНТОВАННАЯ” ПРИРОДА СВЕТА

Большинство людей уже знает: считается, что тепловое излучение и свет создаются очень простой вещью – движением вспышек электромагнитной энергии, известных как “фотоны”. Однако до 1900 года считалось, что свет и тепло движутся не в форме дискретных (прерывистых) единиц “фотонов”, а гладко, плавно и неразрывно. Физик Макс Планк первым открыл, что на самом крошечном уровне свет и тепло движутся “пульсациями” или “пакетами” энергии, величиной 10^{-32} см. По сравнению с таким размером атомное ядро было бы величиной с планету! Интересно следующее: чем быстрее колебание, тем больше пакеты, и, соответственно, чем медленнее колебание, тем меньше пакеты. Планк открыл, что отношение между скоростью колебания и размером пакета всегда остается постоянным, не зависимо от того, как вы их измеряете. Постоянное отношение между скоростью колебания и размером пакета известно как Закон Распределения Вейна. Планк обнаружил единственное число, выраждающее это отношение. Сейчас оно известно как “Постоянная Планка”.

Недавно опубликованная статья Каролин Хартман (декабрьский 2001 года выпуск журнала *Наука и техника 21-го века*) посвящена исключительно находкам Макса Планка. Она раскрывает, что головоломка, созданная его открытиями, остается нерешенной:

“Сегодня, в целях более глубокого проникновения в структуру атома, наш долг – продолжать исследования таких ученых как Кюри, Лиза Мейтнер и Отто Ган. Но фундаментальные вопросы: что вызывает движение электронов, подчиняется ли это движение определенным геометрическим законам, и почему одни элементы более устойчивы, чем другие, все еще не имеют ответов и ожидают новых передовых гипотез и идей”.

В этой книге мы уже можем видеть ответ на вопрос Хартман. Как мы уже сказали, открытия Планка совершились в результате изучения теплового излучения. Вводный параграф в статье Каролин Хартман – совершенное описание его достижений:

“Сто лет назад, 14 декабря 1900 года, физик Макс Планк (1858-1947) объявил (в речи перед Обществом Кайзера Вильгельма в Берлине) о своем открытии новой формулы излучения, которая могла бы описывать все закономерности, наблюдаемые при нагревании материи, когда она начинает испускать тепло разных цветов. Причем его новая формула основывалась на одном важном допущении: энергия излучения не непрерывна, излучение происходит только пакетами определенного размера. Трудность в том, как сделать стоящее за “формулой” допущение физически понятным. Что имеется в виду под “энергетическими пакетами”, которые даже не постоянны, а меняются пропорционально частоте колебания (Закон Распределения Вейна)?”

Немного позже, Хартман продолжает:

“(Планк) знал: когда бы вы ни наталкивались на, по-видимому, неразрешимую проблему в Природе, в ее основе должны лежать более сложные закономерности; иными словами, должна существовать иная “геометрия Вселенной”, чем считалось раньше. Например, Планк всегда настаивал на том, что надежность уравнений Максвелла следует пересмотреть, потому что физика достигла такой стадии своего развития, при которой так называемые “физические законы” больше не универсальны”.

Зерно работы Планка может быть выражено простым уравнением, описывающим, как излучающая материя высвобождает энергию в “пакетах” или вспышках. Это уравнение $E = hv$, где E – это конечная измеряемая энергия, v – частота вибрации излучения, высвобождающего энергию, и h – известна как “Константа Планка”, регулирующая “поток” между v и E .

Константа Планка равна 6,626. Это отвлеченное выражение, поскольку выражает чистое отношение между двумя величинами и не нуждается в присвоении любой конкретной категории измерения, иной, чем эта. Планк открыл эту константу не чудом, скорее он скрупулезно вывел ее посредством изучения многих разных видов теплового излучения.

Это первая главная тайна, которую проясняет Джонсон в своем исследовании. Он напоминает: для измерения константы Планка используется декартова (прямоугольная) система координат. Эта система названа по имени ее создателя Рене Декарта и означает, что для измерения трехмерного пространства используются кубы. Она стала настолько привычной, что большинство ученых даже не считают ее чем-то необычным, просто длина, ширина и высота. В экспериментах, таких как эксперименты Планка, для измерения энергии, движущейся через определенную область пространства, используется маленький куб. В измерительной системе Планка, в целях простоты, этому кубу был естественно присвоен объем “единицы” (1). Однако

[К содержанию](#)

когда Планк писал свою константу, он не хотел иметь дело с десятичным числом, и поэтому сдвинул объем куба до 10. Это сделало константу равной 6,626 вместо 0,6626. По-настоящему важным было отношение между чем-то, находящимся внутри куба (6,626), и самим кубом (10). Не имеет значения, присваиваете ли вы кубу объем единицы, десяти или любого другого числа, поскольку отношение всегда остается постоянным. Как мы говорили, Планк разгадал постоянную природу этого отношения только посредством тщательных многолетних экспериментов.

Помните, что в зависимости от размера высвобождаемого пакета, вам понадобиться измерять его разного размера кубом. И все же, что бы ни находилось внутри куба, оно всегда будет иметь 6,626 единиц объема куба, если объем самого куба 10 единиц, независимо от вовлеченных в процесс размеров. Прямо сейчас следует отметить: величина 6,626 очень близка к 6,666, что является точно $2/3$ от 10. Поэтому, следовало бы спросить: “А что такого важного в $2/3$?”

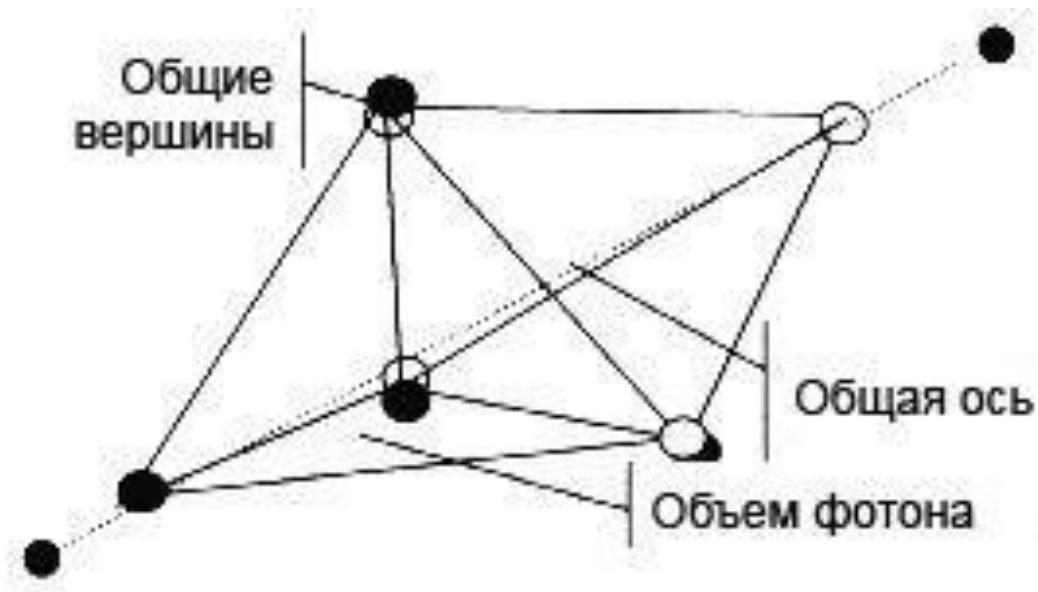


Рис. 4.6 Два тетраэдра, соединенные общей гранью для формирования “фотона”, измеренного с помощью Постоянной Планка

Основываясь на простых измеряемых геометрических принципах, объясненных Фуллером и другими, мы знаем: если совершенно разместить тетраэдр внутри сферы, он будет заполнять ровно одну треть ее общего объема. На самом деле, фотон состоит из двух соединенных вместе тетраэдров, что мы видим на рис. 4.6. Затем они вместе проходят через куб, который достаточно велик только для того, чтобы вмещать один из октаэдров за раз. Общий объем (энергии), движущейся через куб, будет ровно две трети (6,666) общего объема куба, которому Планк присвоил число 10. Бакминстер Фуллер первым открыл, что фотон составлен двумя тетраэдрами. Он объявил об этом миру в 1969 году на Planet Planning, после чего об этом было полностью забыто.

Небольшая разница 0,040 между “чистым” 6,666 или отношением $2/3$ и константой Планка 6,626 создается удельной емкостью вакуума, который поглощает некоторое количество энергии. “Удельную емкость вакуума” можно точно вычислить с помощью того, что известно как

уравнение Кулона. Выражаясь более простыми терминами, эфирная энергия “физического вакуума” будет поглощать небольшое количество любой проходящей через него энергии. Это значит, что физический вакуум будет “позволять” проходить через него чуть меньше энергии, чем высвобождено изначально. Поэтому, как только мы учитываем уравнение Кулона, числа работают совершенно. Более того, если мы измеряем пространство, используя тетраэдральные координаты вместо кубических, необходимость в уравнении Планка $E = h\nu$ отпадает, ибо в этом случае энергия будет измеряться одинаково на обеих сторонах уравнения, то есть E (энергия) будет равна ν (частоте), и “константа” между ними не нужна.

“Пульсации” энергии, продемонстрированные константой Планка, известны квантовым физикам как “фотоны”. Обычно мы думаем о “фотонах” как о носителях света, но это лишь одна из их функций. Более важно следующее: когда атомы поглощают или высвобождают энергию, она передается в форме “фотонов”. Исследователи, такие как д-р Мило Вольф, напоминают: единственное, что мы точно знаем о термине “фотон”, - он является импульсом, проходящим через эфир/энергетическое поле нулевой точки. Сейчас можно видеть, что эта информация содержит геометрический компонент, что позволяет предполагать, что атомы должны обладать такой же геометрией.

4.6 ТЕОРЕМА БЕЛЛА

Еще одной недавно открытой аномалией, демонстрирующей присутствие геометрии на квантовом уровне, является Теорема Неравномерности Белла. В данном случае два фотона высвобождаются в противоположных направлениях. Каждый фотон испускается из отдельной возбужденной атомной структуры. Две атомные структуры состоят из идентичных атомов, и обе распадаются с одинаковой скоростью. Это позволяет двум “спаренным” фотонам с одинаковыми энергетическими качествами одновременно высвобождаться в противоположных направлениях. Затем оба фотона проходят через поляризационные фильтры, такие как зеркала, что теоретически должно изменить направление их движения. Если одно зеркало расположено под углом в 45° , а другое под углом в 30° , было бы естественно ожидать, что угловые повороты фотонов будут разными.

Однако, когда выполнялся этот эксперимент, не смотря на разницу в углах зеркал, фотоны одновременно совершили одинаковый угловой поворот!

Степень точности эксперимента ошеломляет, что описывается на страницах 142-143 книги д-ра Мило Вольфа:

“В самом последнем эксперименте Аспекта, чтобы полностью устранить любую возможность местных влияний одного детектора на другой, Дэлибард и Роджер использовали акусто-оптические переключатели на частоте 50 МГ, сдвигающие наборы поляризаторов во время полета фотонов…

Теорема Белла и результаты эксперимента свидетельствуют о том, что части Вселенной связаны на каком-то внутреннем уровне (то есть, не очевидном для нас), и эти связи фундаментальны (квантовая теория фундаментальна). Как мы можем их понять? И хотя проблема анализировалась очень глубоко (Вилер и Зурек, 1983; д’Эспанья, 1983; Герберт, 1985; Стап, 1982; Бом и Хили, 1984; Пэйджелс, 1982; и другие), решение не найдено. Авторы склонны согласиться со следующим описанием нелокальных связей:

1. Они связывают события в отдельных местах без известных полей или материи.
2. Они не ослабляются с расстоянием; будь то миллион километров или сантиметр.
3. Представляется, что они распространяются быстрее, чем скорость света.

Бессспорно, в рамках науки — это весьма озадачивающий феномен.

Теорема Белла гласит: энергетически спаренные “фотоны” реально удерживаются вместе единственной геометрической силой, а именно тетраэдром, продолжающим расширяться (становиться больше) при разделении фотонов. Поскольку геометрия между ними расширяется, фотоны будут продолжать сохранять одинаковое угловое фазовое положение относительно друг друга.

4.7 ЭЛЕКТРОМАГНИТНАЯ ВОЛНА

Поскольку Эйнштейн определил, что материя состоит из электромагнитной энергии, следующий пункт нашего исследования — сама электромагнитная волна. Как знает большинство людей, электромагнитная волна имеет два компонента — электростатическую волну и магнитную волну, которые движутся вместе. Чтобы визуализировать, происходящее, Джонсон просит взять два карандаша одинаковой длины и установить их перпендикулярно друг другу; причем расстояние между ними должно равняться длине карандаша.

Теперь мы можем соединить каждый конец верхнего карандаша с каждым концом нижнего карандаша. Сделав это, мы получим четырехсторонний объект, составленный равносторонними треугольниками между двумя карандашами, то есть тетраэдр.

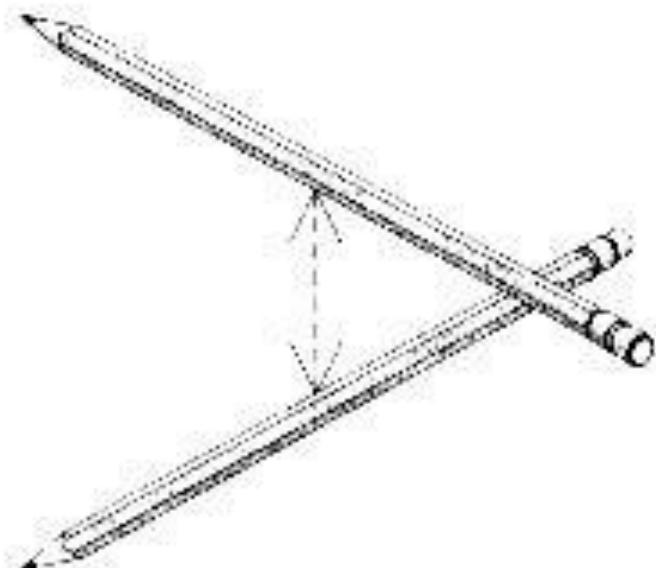


Рис. 4.7 Два карандаша, расположенные на одинаковом расстоянии под углом в 90°

Тот же самый процесс можно проделать с электромагнитной волной, приняв общую высоту электростатической или магнитной волны (которые обладают одинаковой высотой или амплитудой) за основную длину, как у карандашей на рис. 4.7. На рис. 4.8 можно видеть, что

электромагнитная волна на самом деле копирует “скрытый” (потенциальный) тетраэдр, если мы соединим линии, используя тот же самый процесс:

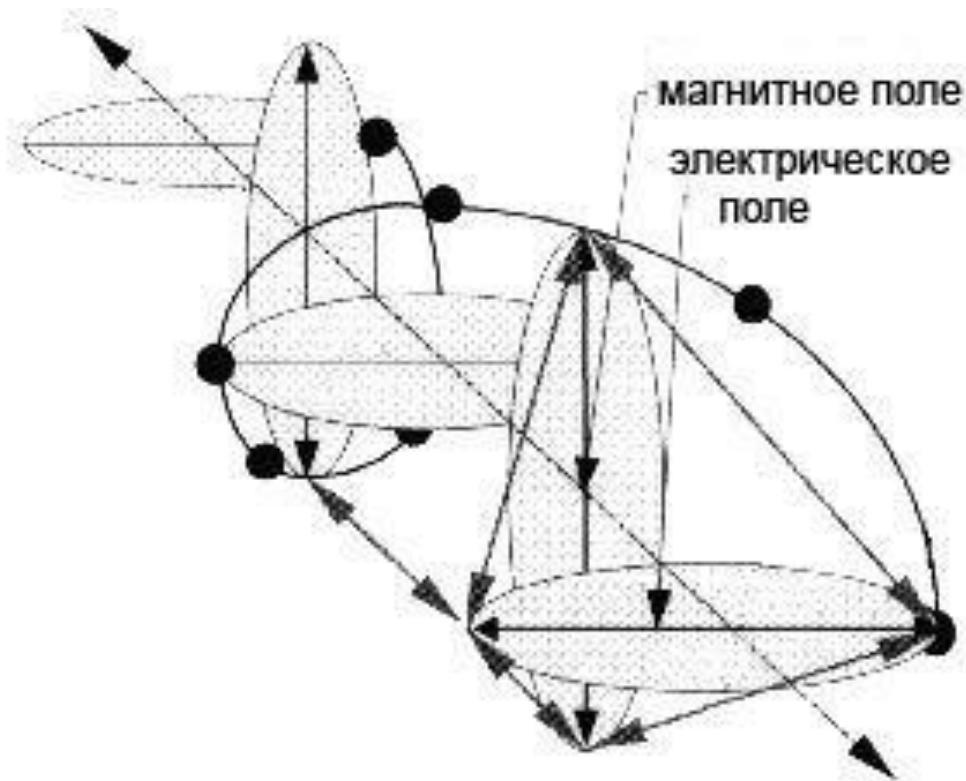


Рис. 4.8 Скрытые тетраэдральные отношения в электромагнитной волне

Здесь важно упомянуть: эта тайна неоднократно открывалась разными мыслителями, только для того, чтобы снова оказаться забытой наукой. Работа Тома Бирдена убедительно показала, что Джеймс Клерк Максвелл знал об этом, когда писал свои сложные “кватернионные” уравнения. Позднее Оливер Хэвисайд разбил модель на четыре простых кватерниона и разрушил скрытый внутренний “потенциал” тетраэдра. Также, скрытый тетраэдр наблюдается у Уолтера Расселла, а позже у Бакминстера Фуллера. Совершая свои открытия, Джонсон не знал о предыдущих прорывах.

4.7 “ВОСЬМЕРИЧНЫЙ ПУТЬ” ГЕЛЛ-МАННА

Следующая загадка возникает тогда, когда мы изучаем субатомные “частицы”, известные как кварки. Когда атомная структура вдруг разрушается, в пузырьковой камере появляются короткие траектории, которые будут отлетать от нормального спиралевидного пути “частицы”; они и были названы “кварками”. После высвобождения, “кварки” очень быстро исчезают. Геометрия их движений была тщательно проанализирована, поскольку единственное, что вы можете по-настоящему определить при анализе посредством пузырьковой камеры, это разные геометрические формы движения. Было открыто много разных форм “кварков”, причем каждая форма обладала разными геометрическими свойствами, ошибочно называемыми “цветом”, “шармом” и “странныстью”. Мюррей Гелл-Манн первым создал единую модель, демонстрирующую как именно взаимосвязаны эти разные геометрические свойства. Он назвал ее

“Восьмеричным Путем”. Замечательно, что единая геометрическая структура, которую мы видим, - тетраэдр:

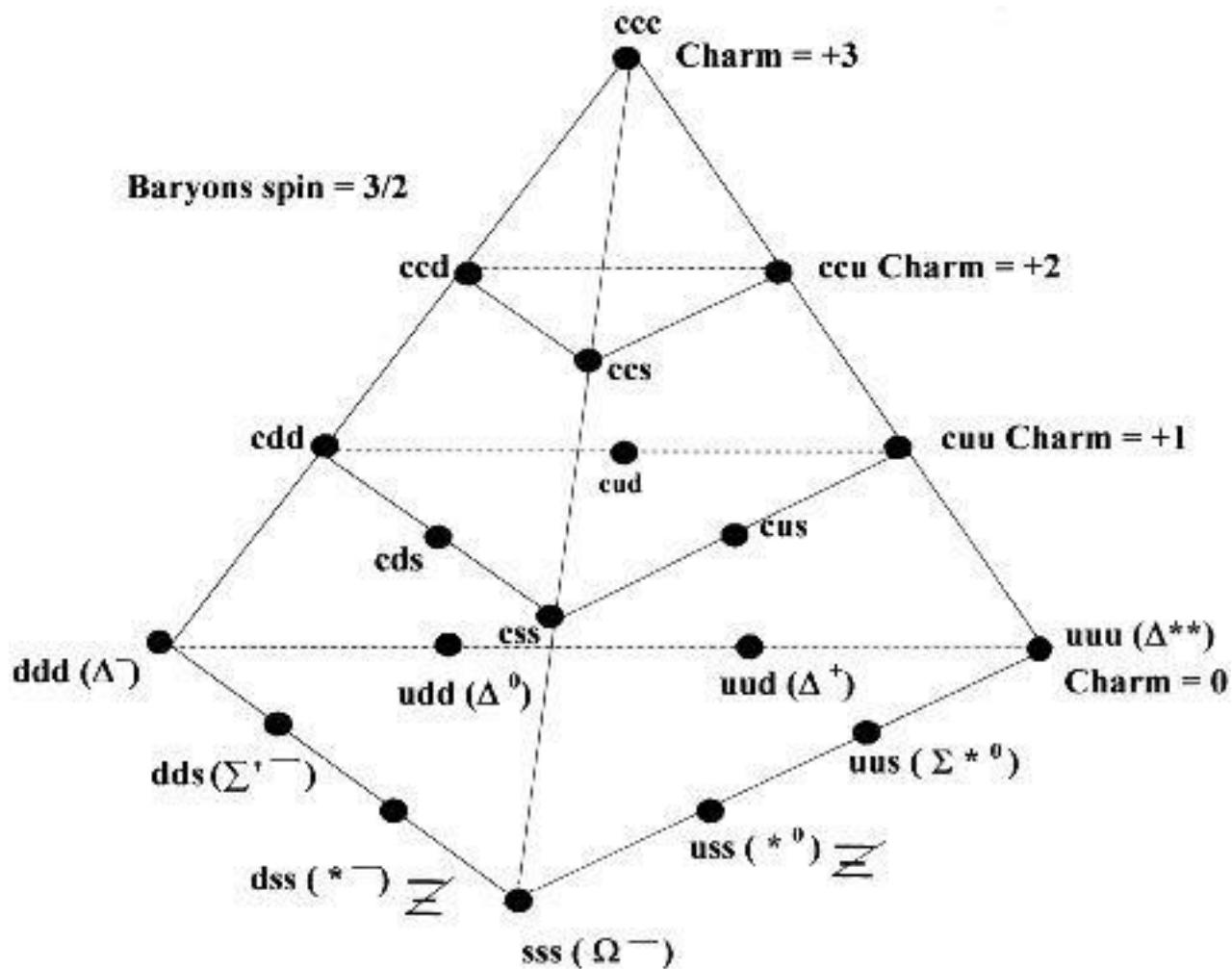


Рис. 4.9 Тетраэдр, видимый в организации “кварков” “Восьмеричного Пути” Гелл-Манна

Итак, что же мы видим? Очевидно, что каждая точка – это отдельный “кварк”. Джонсон утверждает, что “кварки” высвобождаются тогда, когда эфирный энергетический поток тетраэдра внутри атома вдруг разрушается. В течение короткого промежутка времени, высвобожденные энергетические фрагменты будут продолжать течь с теми же свойствами вращения/геометрии, которыми они обладали, будучи связанны в атоме; но они очень быстро возвращаются обратно в эфир. Разные “кварки” не следует рассматривать как возникшие в результате разрушения одного атома, поскольку угол, под которым разрушается атом, определяет, какая часть его внутреннего геометрического Единства будет высвобождена. Поэтому кварки следует тщательно изучать по отдельности. А вот что еще интереснее: в модели Гелл-Манна находятся и другие “свернутые” геометрические частоты, такие как куб-октаэдр; просто тетраэдр – это одна из трех разных открытых им иерархий.

И вновь, традиционный научный мир рассматривает Восьмеричный Путь Гелл-Манна как просто удобную геометрическую организацию, и ничего больше. В следующем отрывке д-р Мило Вольф указывает на тот факт, что геометрия могла бы быть решением для понимания структуры “ядерных пространственных резонансов” в квантовой сфере (страница 198 его книги):

“Другая интересная проблема с полезным результатом – увидеть, можно ли обнаружить способ связать ядерные пространственные резонансы с объяснением теории групп зоопарка ядерных частиц. Одно из названий этой теории – Восьмеричный Путь, открытый Гелл-Манном и Нееманом в 1960 году. Теория умно использует геометрическое группирование для определения их параметров: спина, четности, числа изотопов, числа странностей. Теория групп еще не раскрыла физическую структуру, такую как пространственные резонансы. Если связь существует, тогда логично ожидать, что решения уравнения волны пространственного резонанса обладали бы ортогональными свойствами, соответствующими Восьмеричному Пути. Волнующая перспектива”.

Интересно: когда мы заканчивали эту часть книги, с нами связался д-р Р. Б. Дункан, опубликовавший в Интернете очень детальную и основательную работу, объясняющую структуру атома с точки зрения теории групп, упомянутой выше Вольфом. Прежде, чем опубликовать решение, Дункан работал над этой проблемой тридцать лет!

4.8 ОБЪЯСНЕНА ЗАГАДКА СПИНА И ТОРСИОНА

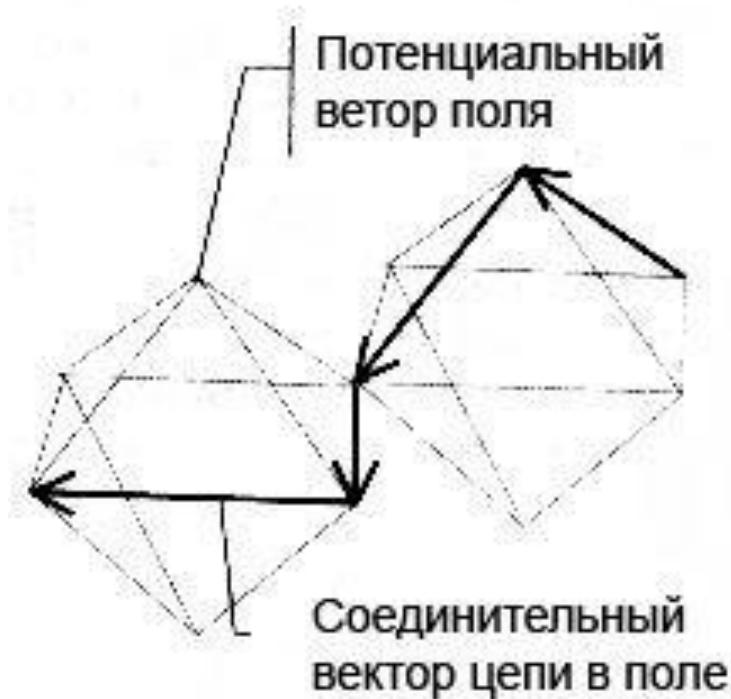


Рис. 4.10 180° углы вращения “электронов”, создаваемые импульсами, движущимися над октаэдральными энергетическими формами

Следующее положение, которое нужно рассмотреть, – спин (вращение). Много лет физики знали, что, двигаясь, энергетические частицы “вращаются”. Например, представляется, что, двигаясь в атоме, “электроны” непрерывно совершают резкие повороты на 180° или

“полуспины”. Часто наблюдают, что при движении “кварки” совершают “одну треть” или “две трети” спина, что позволило Гелл-Манну организовать их движения в тетраэдр или другие геометрии. Никто из представителей официальной науки не дал адекватного объяснения, почему это происходит.

Модель Джонсона показывает, что 180° “спин” электронных облаков создается движением октаэдра, что видно на рис. 4.10. Важно осознать, что 180° движение на самом деле возникает из двух 90° поворотов каждого октаэдра. Чтобы оставаться в том же положении в матрице окружающей его геометрии, октаэдр должен “опрокинуться назад”, то есть на 180° . Тетраэдр же, чтобы оставаться в том же положении, должен совершить либо 120° (одна треть спина), либо 240° (две трети спина). Более просто это будет объясняться в разделе 4.9 ниже. (Другие теоретики эфира, такие как Вольф, Крейн, Гинзбург и Красноголовец, имеют свои объяснения феномена полуспина, основанные на жидким потоке.)

Этим же процессом объясняется и загадка спиралевидного движения торсионных волн. Где бы вы ни находились во Вселенной, даже “в вакууме”, эфир всегда будет пульсировать в этих геометрических формах, образуя матрицу. Поэтому любой движущийся в эфире импульс момента будет проходить по граням геометрических “жидких кристаллов” в эфире. Следовательно, спиралевидное движение торсионной волны создается простой геометрией, через которую она должна пройти при своем движении.

4.9 ТОНКОСТРУКТУРНАЯ КОНСТАНТА

Хотя мы упорно работали над тем, чтобы упростить этот раздел, визуализировать тонкоструктурную константу намного труднее. Поэтому, если вам трудно читать, его можно пропустить и перейти к итоговой части в разделе 4.10, не потеряв главную “нить” повествования книги. Мы включили этот раздел для тех, кому хотелось бы видеть, насколько далеко заходит “матричная” модель. Тонкоструктурная константа – еще один аспект квантовой физики, о котором даже не слышали некоторые представители официальной науки, возможно, потому, что она абсолютно необъяснима тем, кто склонен верить в модели, основанные на частицах.

Представьте, что электронное облако похоже на гибкий резиновый шар, и каждый раз, когда поглощается или высвобождается “фотон” энергии (что известно как спаривание), облако растягивается и изгибаются, как будто дрожит. Электронное облако всегда будет “ударяться” в фиксированном, точном пропорциональном отношении к размеру фотона. Это значит: фотоны большего размера будут оказывать большие “удары” на электронное облако, фотоны меньшего размера оказывают меньшие “удары” на электронное облако. Это отношение остается постоянным, не смотря на единицы измерения. Как и постоянная Планка, тонкоструктурная константа – еще одно “отвлеченное” число. Это значит, что мы будем получать одну и ту же пропорцию, не зависимо от того, в каких единицах мы ее измеряем.

Эта константа непрерывно изучалась посредством спектроскопического анализа, и в своей книге *Странная теория света и материи* очень уважаемый физик Ричард П. Фейнман объяснил эту загадку. (Следует помнить, что слово “спаривание” означает соединение или разделение фотона и электрона.)

“Существует очень глубокий и красивый вопрос, связанный с наблюдаемой константой спаривания e , - амплитудой реального электрона для испускания или поглощения реального фотона. Это простое экспериментально определенное число близко к 0,08542455. Мои друзья-

физики его не признают, потому что им нравится запоминать это число как инверсию его квадрата – около 137,03597, с неопределенностью двух последних десятичных знаков. Оно остается загадкой и по сей день, хотя было открыто более 50 лет назад; и все хорошие физики-теоретики вешают его на стену и волнуются о нем.

Вам сразу же захотелось бы узнать, откуда пришло число спаривания: связано ли оно с π или, возможно, с основанием натуральных логарифмов? Этого никто не знает, это одна из самых великих загадок физики: магическое число, пришедшее к нам без понимания его человеком. Вы могли бы сказать, что это число начертала “рука Бога”, и “мы не знаем, как Он водил Своим карандашом”. Мы знаем, какой вид танца следует исполнять практически, чтобы очень точно измерить это число, но мы не знаем, какой вид танца следует исполнять на компьютере, чтобы вышло это число”.

В модели Джонсона проблема тонкоструктурной константы имеет очень простое академическое решение. Как мы говорили, фотон движется по двум соединенным вместе тетраэдрам, а электростатическая сила внутри атома поддерживается октаэдром. Мы получаем тонкоструктурную константу простым сравнением объемов тетраэдра и октаэдра при их соударении. Все, что мы делаем, – это делим объем вписанного в сферу тетраэдра на объем вписанного в сферу октаэдра. Мы получаем тонкоструктурную константу как разницу между ними. Чтобы показать, как это делается, требуется некоторое дополнительное объяснение.

Фазово-волновые схемы, которые мы видели раньше в этой главе (рис. 4.3 и 4.4), показали угловые соотношения между октаэдром и тетраэдром. Поскольку тетраэдр полностью треугольный, независимо от того, как он вращается, три вершины любой из его граней будут делить окружность на три равные части по 120° каждая. Следовательно, чтобы привести тетраэдр в равновесие с геометрией окружающей его матрицы, вам нужно повернуть его всего на 120° , чтобы он оказался в том же положении, что и раньше. Это легко видеть, если вы визуализируете автомобиль с треугольными колесами и хотите, чтобы он сдвигался так, чтобы колеса выглядели как раньше. Чтобы это сделать, каждое треугольное колесо должно повернуться ровно на 120° .

В случае октаэдра, чтобы восстановить равновесие, его всегда приходится переворачивать “вверх дном” или на 180° . Если вам понравилась аналогия с автомобилем, тогда колеса должны иметь форму классического “алмаза”, который вы видите на колоде карт. Чтобы алмаз выглядел точно так же, как когда вы начинали, вам придется перевернуть его вверх дном, то есть на 180° . Нижеприведенная цитата из Джонсона объясняет тонкоструктурную константу, основываясь именно на этой информации:

“(Если вы) рассматриваете статическое электрическое поле как октаэдр, а динамическое магнитное поле как тетраэдр, тогда геометрическое отношение (между ними) равно 180:120. Если вы рассматриваете их как сферы с объемами, выраженными в радианах, просто разделите их друг на друга, и вы получите тонкоструктурную константу”.

Термин “объем в радианах” означает, что вы вычисляете объем объекта через его радиус, представляющий половину ширины объекта. (Тем, кому захочется проверить математику самим: возьмите синус 180° и разделите его на синус 120° . Затем округлите число с помощью уравнения Кулона, чтобы учесть небольшую потерю энергии, которая происходит при перемещении пульсации в эфире.) Когда выполняется простой процесс деления двух “выраженных в радианах объемов”, результатом будет тонкоструктурная константа.

Интересно: после того, как Джонсон показал, что тонкоструктурную константу можно рассматривать как отношение между октаэдром и тетраэдром, как энергию, движущуюся от одного к другому, Джерри Юлиано открыл, что ее можно рассматривать как “остаточную” энергию, возникающую тогда, когда мы сжимаем сферу в куб или расширяем куб в сферу! Такие изменения расширения и сжатия между двумя объектами известны как “мозаичное размещение”, и вычисления Юлиано выполнить не трудно, просто никто не додумался сделать это раньше. В вычислениях Юлиано объем двух объектов не меняется; и куб, и сфера имеют объем $8\pi \times \pi^2$. Когда мы сравниваем их друг с другом, разница только в величине площади поверхности. Дополнительная площадь поверхности между кубом и сферой равна точно тонкоструктурной константе.

Читатель сразу же спросит: “Как тонкоструктурная константа может быть одновременно и отношением между октаэдром и тетраэдром и отношением между кубом и сферой?” Это работа еще одного аспекта магии “симметрии”, где мы видим, что разные геометрические формы могут обладать одинаковыми свойствами, поскольку все они гнездятся одна в другой с совершенными гармоническими отношениями. Точки зрения и Джонсона и Юлиано демонстрируют, что мы имеем дело с работой геометрически структурированной энергии в атоме.

Также важно помнить, что находки Юлиано демонстрируют классическую геометрию “квадратуры круга”. Это положение долго являлось центральным элементом в эзотерических традициях “сакральной геометрии”, поскольку считалось, что оно показывает равновесие между физическим миром, представленным квадратом или кубом, и духовным миром, представленным кругом или сферой. И сейчас можно видеть, что это еще один пример “скрытого знания”, зашифрованного в метафоре так, чтобы со временем люди восстановили истинное понимание стоящей за метафорой секретной науки. Они знали: пока мы не откроем тонкоструктурную константу, мы не поймем, что наблюдаем. Именно поэтому было сохранено это древнее знание - чтобы показать нам ключ.

4.10 ЕДИНАЯ МОДЕЛЬ

Сейчас, при наличии данных, которые мы видели в физике Джонсона и их реализации в науке микрокластеров, квазикристаллов и конденсатов Бозе-Эйнштейна, у нас есть единая квантовая модель. Наше изложение физики Джонсона было таким упрощенным и обтекаемым, как только можно. Поэтому любому, кто попытается проверить модель научно, потребуется прочитать дополнительный материал, чтобы познакомиться со многими нюансами. А для тех, кто обладает открытым умом, представленных нами данных больше, чем достаточно для доказательства положения. Ключ в том, что в квантовой реальности всегда существовала сакральная геометрия; просто до настоящего времени она оставалась не объясненной, поскольку традиционная наука продолжает пребывать в оковах старомодных моделей “частиц”.

В новой модели больше не нужно ограничивать атомы определенным размером; они способны расширяться и сохранять одни и те же свойства. Как только мы полностью поймем, что происходит в квантовой сфере, мы сможем создавать сверхпрочные и сверхлегкие материалы, поскольку сейчас известны точные геометрические расположения, вынуждающие атомы связываться более эффективно. Мы помним: рассказывали, что кусочки обломков крушения в Розвеле были невероятно легкими и одновременно такими прочными, что их нельзя было разрезать, сжечь или разрушить. Именно такие материалы мы сможем создавать, как только полностью поймем новую квантовую физику.

Мы помним, что квазикристаллы очень хорошо хранят тепло, часто не проводят электричество, даже если входящие в их состав металлы в нормальном виде хорошие проводники. Аналогично, микрокластеры не позволяют магнитным полям проникать внутрь самих кластеров. Физика Джонсона утверждает: такая геометрически совершенная структура обладает совершенной связью, поэтому через нее не может пройти ни тепловая, ни электромагнитная энергия. Внутренняя геометрия настолько компактна и точна, что току буквально не остается “места” для движения между молекулами.

Теперь, когда у нас есть завершенная эфирная модель квантовой физики, мы готовы двигаться вперед и показать, что эти геометрические силы продолжают оказывать влияния и на структуры крупных размеров, а именно на образования, известные как Глобальная Решетка. Большая часть материала – это обзор из предыдущих книг. Тем не менее, важно рассмотреть его еще раз. Далее мы установим очень важную связь между геометрией квантов и геометрией макро, эффективно доказывая существование и важность новых теорий. Затем мы перейдем к изображению абсолютно новой модели Космоса, основанной на всех принципах, которые мы обсудили. Глава 6 будет фокусироваться преимущественно на объяснении новой космологической модели, в то время как глава 7 представит более конкретную наблюдаемую информацию, демонстрирующую новую модель в действии.

ССЫЛКИ:

1. Besley, N.A., Johnston, R.L., Stace, A.J. and Uppenbrink, J. *Theoretical Study of the Structures and Stabilities of Iron Clusters*. School of Chemistry and Molecular Sciences, University of Sussex, Falmer, Brighton, BN1 9QJ, United Kingdom.
2. Carter, Barry. *ORMUS and Consciousness. YGGDRASIL: The Journal of Paraphysics*. 1999.
3. Carter, James. *Theory of Absolute Motion*.
4. Feynman, Richard P. *The Strange Theory of Light and Matter*.
5. Fuller, Buckminster. *Planet Planning*. 1969.
6. Gell-Mann, Murray. *The Eight-fold Way*. 1960.
7. Hartmann, Caroline. *Max Planck's Unanswered Challenge*. 21st Century Science and Technology Magazine, Vol. 14, No. 2, Summer 2001.
8. Johnson, Rod and Wilcock, David. *Conversations on Sequential Physics*. 2001.
9. Mehrtens, Michael. *Definition of Microclusters*.
10. Sugano, Satoru and Koizumi, Hiroyasu. *Microcluster Physics*: Second Edition. Springer-Verlag, Berlin Heidelberg New York, 1998.
11. Wolff, Milo. *Exploring the Physics of the Unknown Universe*. Technotran Press, Manhattan Beach, CA, 1990.

Глава 5: Крупномасштабные геометрические энергетические формы

Мы уже убедились в том, что на квантовом уровне есть силы, создающие геометрические структуры и позволяющие группам атомов сливаться в большее целое, в котором уже не обнаруживаются их индивидуальности. Благодаря открытиям Рода Джонсона и других, для объяснения этих сил у нас появляется единая квантовая модель, связывающая воедино все утерянные концы, которые, как известно, существуют в квантовой теории (например, значение постоянной Планка). Цель этой главы – показать, что в истинной Единой эфирной теории такие энергетические образования будут продолжать демонстрировать одинаковую структуру и поведение на всех уровнях размеров. Мы начнем обсуждение с исследования д-ра Массимо Теодорани и его коллег, связанного с повторяющимся феноменом “термальных плазменных” образований в Хессдалене, Норвегия. Затем мы перейдем к обзору информации, касающейся торсионно-волновых энергетических восхождений геометрической решетки Земли. Большая часть этой информации уже освещалась в главе 11 предыдущей книги.

5.1 ПЛАЗМЕННЫЕ ОБРАЗОВАНИЯ НА ЗЕМЛЕ

17 ноября 2001 исследователь Линда Моултон Хоув опубликовала исчерпывающее сообщение об исследовании д-ра Массимо Теодорани, связанного с аномальными плазменными образованиями, наблюдаемыми в долине Хессдален, Норвегия. Хоув пишет, что за последнее десятилетие многие очевидцы наблюдали и сообщали о:

“... мерцающих, пульсирующих огнях, изменяющих форму. В 1990-х годах норвежские инженеры несколько раз исследовали эти огни. Но серьезное исследование было проведено только в августе прошлого 2001 года, когда к норвежским инженерам присоединились итальянские астрофизики. Они провели совместное исследование с использованием радара, фотографирования, видеосъемки и спектроскопии. Результаты можно разбить на две группы: 95% - термальные плазмы и 5% - неопознанные твердые объекты. Плазмы испускают длинноволновые радиочастоты и, что странно, с изменением размера или яркости их температуры не меняются”.

Затем Хоув продолжает цитировать итоги исследования Теодорани и его группы:

1. Большинство феноменов свечения – термальная плазма;
2. Светящиеся шары не являются единичными объектами, а состоят из множества маленьких компонентов, вибрирующих вокруг общего барицентра;
3. Светящиеся шары могут извергать меньшие светящиеся шары;
4. Светящиеся шары непрерывно меняют форму;
5. Усиление светимости светящихся шаров происходит только за счет увеличения области излучения. Но причина и физический механизм испускания излучения в настоящее время не известны.

Как можно видеть из вышеприведенного перечня, имеется образование, обладающее общими характеристиками с микрокластером; а именно, имеются серии “множественных маленьких компонентов” сферических энергетических полей (таких как атомы в микрокластере), “вибрирующих вокруг общего барицентра”. Согласно д-ру Эрлингу Стрэнду, эти плазменные образования могут оставаться видимыми до двух часов. Это явно отличает их от кратковременных феноменов шаровой молнии. Как сообщает д-р Теодорани:

“... обрабатывая данные, мы увидели, что многие маленькие светящиеся шары выбирают вокруг общего барицентра. Это указывает на существование чего-то вроде центральной силы, разбрасывающей шары или мини-шары вокруг центрального тела. Все очень сложно”.

Следующая цитата констатирует факт, не замеченный в исследовании д-ра Дмитриева о природных самосветящихся образованиях и точно увязывающийся с идеей, что плазменные образования могут вести себя в соответствии с теми же фундаментальными геометрическими принципами, что и микрокластеры, хотя и на большем уровне размера. Мы будем называть д-ра Теодорани “МТ”, а Линду Моултон Хоув – “ЛМХ”:

МТ: В процессе обработки результатов мы также обнаружили, что эти плазмы способны принимать несколько форм. Иногда и геометрических.

ЛМХ: Геометрических?

МТ: Да. Иногда и геометрических. Мы не знаем причину, но видели нечто напоминающее прямоугольник. Аморфная плазма вдруг превратилась в прямоугольник. Все произошло мгновенно, мы это видели, и это описывается в моей статье *2001: Оптическая миссия*.

ЛМХ: Вы наблюдали, как нечто округлое, похожее на сферу плазмы, вдруг превратилось в прямоугольник?

МТ: Именно так. Сначала мы подумали, что это погрешность видеокамеры. Но потом сравнили фотографию (этого феномена) с видео снимком (того же феномена) и убедились, что, не смотря на геометрическую форму, это один и тот же феномен, то есть плазма. Мы смогли сделать анализы и изучить распределение света и спектр. Мы видим, что это плазма. Все очень странно: мы смогли описать феномен плазмы, но не выяснили основную, вызывающую его причину.

ЛМХ: То есть, можно сказать, что раньше никто из вас или других астрофизиков не фиксировал такой вид взаимодействия и превращения плазмы?

МТ: Нет. Я знаю, что некоторые астрофизики наблюдали феномен свечения в виде аморфных шаров света, но в этом году мы увидели его впервые.

ЛМХ: Почему вы решили, что это термальные плазмы?

МТ: Потому что если я беру спектр и наношу на поток длины волны, он напоминает типичную кривую Макса Планка, типичную для коктейля ионов и электронов. Все предельно ясно. Также мы можем измерить температуру, и в этом случае температура была чуть больше температуры Солнца – 6.500° Кельвина.

В статье Хоув приводится фотография этого образования, на ней явно просматривается геометрическая форма; помните, что его снимали обычным фотоаппаратом и на видеопленку. Далее в интервью д-р Теодорани рассказывает, что плазмы могут внезапно меняться в размере без каких-либо изменений температуры, что, конечно, является аномалией с точки зрения традиционной физики. В нашей модели мы видим: когда размер плазмы уменьшается, пропавшая энергия размещается в более высокой плотности эфирной энергии. Именно по этой причине температура плазмы не меняется; некоторое количество плазмы просто исчезает из нашей

[К содержанию](#)

эфирной плотности материи. Но ее можно обнаружить посредством определенных инструментов, таких как радар, но не нашими органами чувств.

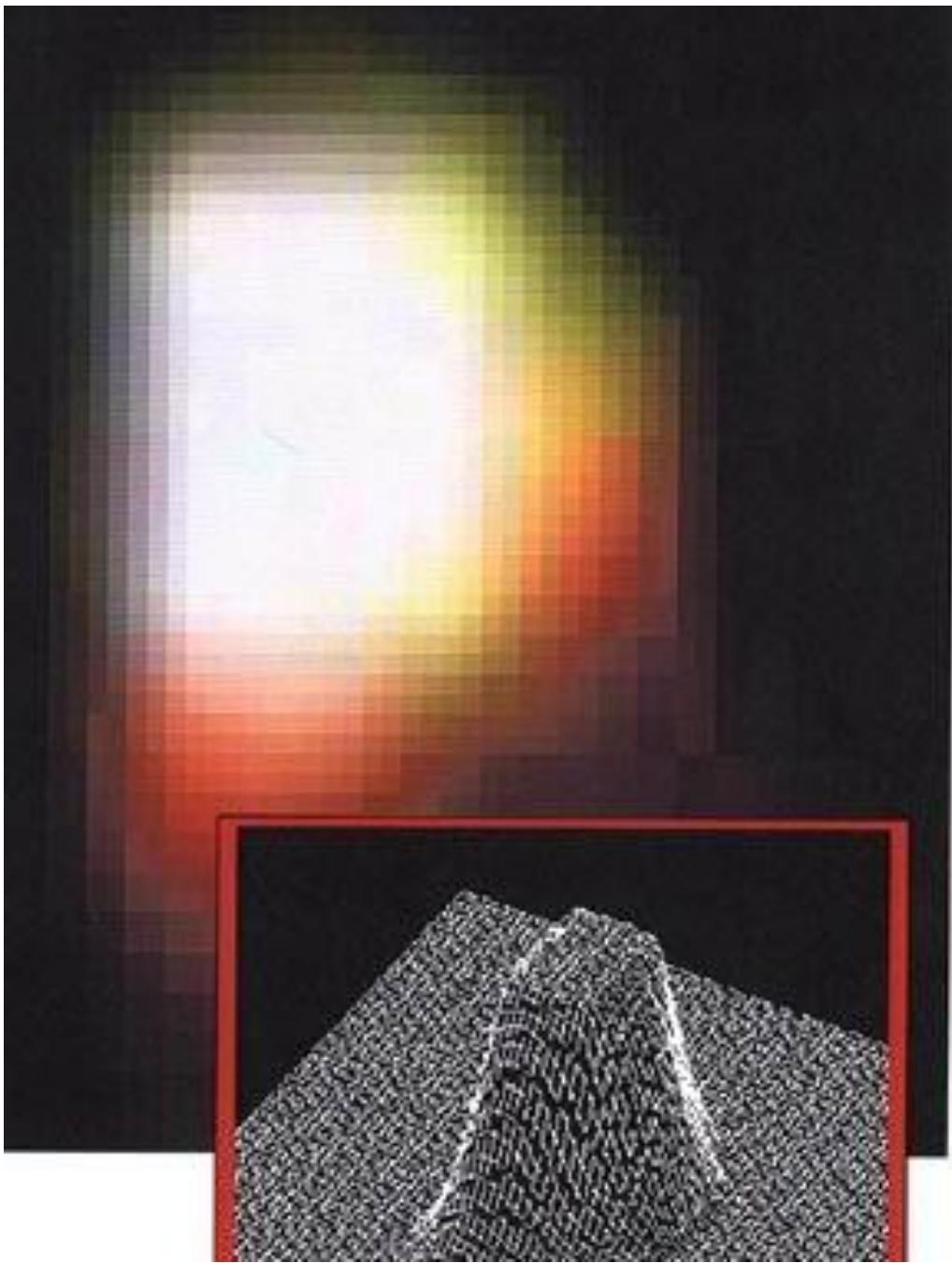


Рис. 5.1 Увеличенное изображение прямоугольного плазменного образования, после превращения из сферы и соответствующая трехмерная функция распределения точек (ФРТ), которая использовалась для того, чтобы одновременно наблюдать пик интенсивности и видимое измерение цели (в пикселях). 18 августа 2001. Изображение обработано М. Теодорани.

Более того, коллега Теодорани профессор Эрлинг Стрэнд записал около 34 радиошумов, сопровождающих феномены исчезновения и появления плазмы. Местонахождение и скорость пульсации плазмы определяются радаром. Невооруженный глаз не может определить ее

присутствие, поскольку переключения между появлением и исчезновением почти мгновенны. Внезапное исчезновение служит дальнейшим доказательством того, что энергия плазмы размещается в более высокой плотности эфирной энергии, становясь невидимой. Предварительные данные указывают: когда плазма исчезает, она вдруг понижает температуру до 100° или ниже, причем все происходит меньше, чем за секунду. Очевидно, такие температурные изменения не подчиняются обычным правилам термодинамики – “одну минуту плазма здесь, а на вторую – исчезает”.

В интервью с Теодорани Линда Хоув продолжает подчеркивать связь между плазменными сферами, исчезновением и геометрическими структурами. Она рассказывает о своем опыте наблюдения плазменного образования в Англии, которое наблюдалось только в инфракрасном диапазоне:

ЛМХ: Это совпадает, по крайней мере, с двенадцатилетними сообщениями из Англии, включая и мои, когда в инфракрасном диапазоне мне удалось увидеть, как нечто похожее на овал превращается в квадрат пульсирующего света. Я наблюдала это вместе с другими, и мы могли видеть это только в инфракрасном диапазоне, но не глазами”.

Как сообщается в главе 11 книги Пасичника *Широта жизни*, такие плазменные образования почти всегда связаны с какой-то формой усиления геофизической активности. Одно из самых аномальных событий такого рода было зафиксировано 30 ноября 1930 года в Токио, Япония, и мы вставили примечание после первого предложения:

“Было ясное безоблачное небо, когда внимание людей привлекло появление странной радуги. [Примечание: Представляется, что радуга возникла в результате локального нарушения эфирного энергетического поля, что заставило видимый свет разложиться на спектр.] Будучи не похоже ни на что, наблюдаемое раньше, и в необычное время года, это событие запало в память многих людей. На следующее утро произошло землетрясение. В глазах охваченных благоговением лиц виднелись отражения вспышек света, голубоватого пламя и сияния вечерней зари,красившей небеса. В тех местах, где землю трясло сильнее, наблюдались заводящие в тупик яркие лучи, огненные шары, воронкообразные огни и движущиеся светящиеся столбы. В направлении Храма Манпукуси виднелась цепь светящихся круглых масс, вращающихся с величавым блеском”.

Такие события не так уж и необычны, как подумало бы большинство людей; просто они не собирались и не фиксировались с той же степенью беспристрастности, типичной для более привычных форм научных данных. И Пасичник и д-р Алексей Дмитриев цитируют учения, указывающие на ряд наблюдений “НЛО” в периоды усиления геофизической активности. Пасичник упоминает вышедшую в 1977 году книгу М. А. Персингера и Дж. А. Лафренье. В ней приводится график соответствия землетрясений с сообщениями об НЛО на карте Соединенных Штатов с 1820 по 1971 годы. И оба феномена “довольно часто совпадают” в одном и том же месте и в одно и то же время. Следовательно, такое явное свидетельство указывает на факт, что энергетические плазмы испускаются непосредственно из центра Земли, как в случае землетрясений, и, следовательно, состоят из того же материала, что и ядро Земли. Поэтому мы согласны с утверждением Пасичника, что центр Земли состоит из той же формы энергетический плазмы, что и Солнце. И это объясняет, почему измерения Теодорани и его коллег показало, что плазма имеет такую же температуру, что и поверхность Солнца.

В следующих двух главах мы будем представлять свидетельство того, что планеты излучают солнечную материю и, следовательно, состоят из того же основного вещества, что и само Солнце. Конечно, в единой эфирной космологии вся материя возникает как форма сверхпроводящей плазмы конденсата Бозе-Эйнштейна, обладающей геометрическими свойствами, прежде, чем охладиться, отделившись и кристаллизоваться в отдельные атомы и молекулы, что обсуждалось в предыдущих главах

5.1 ДОКАЗАТЕЛЬСТВО СУЩЕСТВОВАНИЯ ЯДРА ЗЕМЛИ ИЗ СВЕТЯЩЕЙСЯ ПЛАЗМЫ

Большая часть сведений о плазменном ядре Земли приведена в предыдущей книге, но мы повторим многие ключевые факты из-за их важности. Наиболее образованные люди знают, что самая горячая область Земли – ее ядро, затем оно постепенно охлаждается, проходя через последовательные стадии слоя, известного как мантия, прежде чем, наконец, превратиться в самые холодные области на внешней стороне сферы - твердую кору или литосферу. Также важно помнить, что внешняя кора Земли настолько тонкая по сравнению с остальной массой Земли, что если Землю уменьшить до размера стакана с водой, то кора была бы такой же толстой и плотной как поверхностное натяжение на верху самой воды. Это показывает, как мало “твердой” материи действительно находится на Земле.

Традиционные геологи считают, что ядро Земли состоит из железа и никеля. В преобладающей теории “динамо” внутри земли вращается металлическое ядро, создавая магнитное поле Земли. Вероятно, самая веская причина популярности этой теории – вера в то, что для проведения магнитного поля требуется кусок металла, такого как железо. Однако многочисленные исследователи, включая Шапеллера, Серла, Роцина и Година, продемонстрировали в лаборатории, что магнитное поле можно создать и в виде стоячей волны, светящейся эфирной плазменной энергии, и ничего более.

Конечно, все формы “доказательства”, что находится в центре Земли, косвенные, основанные на первичных исследованиях сейсмических импульсов, возникающих во время землетрясений. Как объяснялось в предыдущем томе, волны, движущиеся из стороны в сторону и известные как S – волны или поперечные волны, не могут проходить через ядро Земли, поэтому следовало ожидать, что ядро твердое. Однако Пасичник указывает, что S – волны не могли бы проходить через ядро Земли и в том случае, если бы оно состояло из сжатой плазменной энергии.

Такие плазменные модели были бы немедленно раскритикованы, ибо традиционная наука рассматривает Землю как инертную массу и с ходу отвергает идею плазменного ядра, потому что такой энергетический источник потребовал бы непрерывного притока энергии. Однако, когда мы понимаем, что и гравитация и торсионные волны – это формы эфирной энергии, непрерывно втекающей в Землю, у нас есть источник энергии, без усилий проходящей через физическую материю и пополняющей плазменный источник в ядре Земли. Большая часть торсионно-волновой энергетической активности происходит на полюсах Земли и выравнивается с магнитным полем. Из главы 1 мы помним, что Козырев обнаружил самые большие торсионно-полевые эффекты возле Северного полюса; Пасичник тоже предоставил некоторые другие формы доказательства. Например:

Внутри Земли сейсмические волны движутся быстрее по оси север-юг, чем по оси восток-запад.

Как обсуждалось в предыдущем томе, другие наблюдения также указывают на то, что энергетическая активность в ядре Земли ускоряется из полярных регионов:

1. Сияние, связанное с магнетизмом и солнечной активностью. Северное сияние или “Северные огни” – это светящееся энергетическое образование, обычно наблюдаемое на полюсах. Оно усиливается в соответствии с солнечной активностью и меняется в прямом соответствии с магнитным полем Земли. Сияние указывает на работу втекающей энергии.

2. Сияния в форме завесы на полюсах. В результате изучения сияний мы знаем, что спиралевидный вихрь энергетических электронов и протонов в форме сверх вытянутой воронки спиралевидно спускается в области полюсов Земли с очень высокой интенсивностью.

3. Ядро Земли слишком горячее для магнетизма металлов. Металлы не могут поддерживать магнитное поле выше определенной критической температуры, известной как точка Кюри. Однако в противовес традиционным моделям, было обнаружено, что температуры внутри Земли очень быстро повышаются, и если мы продолжим плавное увеличение путем экстраполяции, тогда на глубине 100 км температуры станут слишком высокими, чтобы металлы могли проводить магнитное поле.

4. Магнитные аномалии, связанные с затмением. Во время затмения магнитные поля Земли ослабляются. И этот эффект настолько значителен, что сбивает с толку мигрирующих птиц. Во время затмения меняется и гравитационное поле, что видно из различных исследований с помощью маятника. Оба вида наблюдений показывают, что Земля непрерывно “подпитывается” солнечным торсионно-полевым излучением и втекающими энергетическими “частицами”.

5. Наклон магнитного поля Земли. Если бы ядро Земли было вращающимся металлическим динамо, то следовало ожидать, что ее магнитное поле было бы выровнено с осью вращения. Однако поскольку магнитное поле Земли наклонено приблизительно на 11° от оси вращения Земли, модель динамо не адекватна.

6. Изменения продолжительности дня в зависимости от солнечной активности. Продолжительность дня на Земле – это мера того, как быстро вращается Земля. Были выявлены явные соответствия, показывающие связь между продолжительностью дня и уровнем солнечной активности. Это указывает на прямое энергетическое взаимодействие Солнца и Земли, что не предусматривается моделью динамо.

7. Изменения магнетизма, связанные с солнечной активностью. Солнечная активность может изменять направление и интенсивность магнитных полей Земли. Не похоже, чтобы гигантское динамо внутри Земли вызывало бы такие внешние изменения.

8. Смена, блуждания и скачки полюсов. Магнитное поле Земли совершает ряд движений, не предусмотренных моделью динамо. На полюсах непрерывно прослеживаются круговые паттерны, известные как “Колебания Чандлера”. Также, магнитное поле может совершать внезапные “скачки” и полные перевороты полярности. За эти аномалии отвечает жидкогообразный энергетический источник в центре Земли, чувствительный к изменениям на Солнце, а не металл, согласно модели динамо.

9. Роль гравитации как формирующей силы. В нашей модели гравитация – это движение эфирной энергии в Землю, каждый момент создающее материю и энергию. Когда мы углубляемся больше, чем на 2.700 км, сила, исходящая из центра, намного больше силы, входящей в центр. Это указывает на роль гравитации в формировании ядра Земли, подобно тому, как эффект Бифилда-Брауна показывает, что отрицательные электронные облака стремятся к положительному ядру. Как только входящая энергия достигает центра Земли, какая-то часть ее направляется вовне, создавая эту гравитационную аномалию.

10. Плазменный ветер, поднимающийся из Земли. Спутник НАСА обнаружил, что в дополнение к солнечному ветру, втекающему в полюса, существует плазменный ветер,

[К содержанию](#)

испускаемый из полюсов. Это свидетельствует о том, что полюса служат точками входа и выхода эфирной энергии.

5.3 УИЛКОК: ЭФИРНАЯ МОДЕЛЬ ЗЕМЛЕТРЯСЕНИЯ

Основываясь на вышеперечисленных свидетельствах, можно ясно видеть, что между эфирной моделью атома как сферического тора и крупно масштабными плазменными образованиями, такими как ядро Земли, существует удивительная параллель. Как указывает Пасичник и другие, усиления солнечной активности тесно связаны с увеличением количества и интенсивности землетрясений на Земле. Когда происходят землетрясения, часто наблюдаются и аномальные плазменные образования. Дальнейшее подтверждение этой концепции содержится в феномене “радарных ангелов”, когда операторы радаров часто принимают ложные сигналы над геофизически активными местами Земли. Сейчас радары оборудованы так, чтобы скранировать эти сигналы. Представляется, что они создаются в основном невидимыми плазменными сферами, непрерывно испускаемыми из Земли в сейсмически активных регионах.

Тогда, что же такое землетрясение? Основываясь на свидетельствах, представленных в этой книге, мы выдвигаем следующее предположение:

- Мы начинаем с внезапного всплеска энергетической активности, такого как солнечные вспышки или другие источники, которые мы обсудим позже.
 - Всплеск резко увеличивает количество энергии, втекающей в ядро Земли.
 - Общее количество светящейся плазмы в ядре тоже увеличивается.
 - Однако давление Земли, окружающей и содержащей плазму, не уменьшается, поэтому избыточной энергии некуда идти, ей остается только сжиматься под действием огромного давления.
 - Основываясь на простой физике эфира, если вспышка энергии достаточно велика, тогда внезапное увеличение давления вынуждает какую-то часть плазмы перемещаться в более высокую плотность эфирной энергии.
 - Как только плазма достигает более высокой плотности, она легко проходит через физическую материю менее низкой плотности, образующую форму Земли, какой мы ее знаем и измеряем.
 - Сейчас плазма больше не удерживается колоссальными сжимающими силами в центре Земли и свободно удаляется из центра Земли под действием центробежной силы.
 - В состоянии более высокой плотности, пузыри плазмы движутся в направлении поверхности Земли, как пузыри масла на поверхности воды.
 - Поскольку давление всегда течет от высокого к низкому, плазма будет естественно двигаться в области меньшей эфирной плотности около поверхности Земли.
 - “Пустой” вакуум намного менее плотный, чем твердая материя, следовательно, он обладает намного меньшей плотностью эфирной энергии.
 - Следовательно, относительно вакуумно-герметичная трещина в земной коре обладает меньшей плотностью эфирной энергии, чем окружающая твердая материя.
 - Вытесненная плазма естественно притягивается в такие трещины.
 - Как только плазма достигает этого пространства, давление ослабевает, и какая-то часть плазмы возвращается к своему исходному состоянию, в котором она пребывает в ядре Земли.
 - Однако поскольку температура сейчас намного ниже, какая-то часть плазмы сразу же охлаждается.
 - Как только плазма внезапно охлаждается, она кристаллизуется в новую физическую материю.

[К содержанию](#)

- Вдоль краев трещины внезапно формируется новая материя.
- Помните, когда вода кристаллизуется в лед, она расширяется в размере. Аналогично, когда плазма охлаждается в физическую материю (фазовые сдвиги), ее объем увеличивается.
- Когда создается новая материя, может высвобождаться огромная взрывная сила, материя отталкивается от окружающей земной массы в полости трещины.
- Когда это случается, если количество новой материи достаточно велико, чтобы вызывать скольжение вдоль линии сброса, происходит землетрясение.
- Во многих случаях какое-то количество плазмы остается в состоянии более высокой плотности и продолжает проходить через поверхность Земли.
- Когда эта энергия проходит через атмосферу, она может сдвигаться или не сдвигаться в достаточно низкую плотность и становиться видимой.
- Если плазма остается в более высокой плотности, формируются невидимые “радарные ангелы”.
- Если плазма сдвигается назад к исходной плотности, можно обнаружить “плазменные образования”.
- Если плазма пребывает в реверберирующем, “качающемся” состоянии, она может колебаться между видимостью и невидимостью, входя и выходя в один из двух смежных уровней эфирной плотности, что наблюдал и снимал на пленку профессор Эрлинг Стрэнд в Норвегии.

Конечно, следует принимать во внимание и более традиционные модели формирования землетрясений и давление поверхностных движений; это фактор, способный вызывать более внезапные изменения. Также, новая модель позволяет объяснить феномен “кимберлитовых трубок”, упомянутый д-ром Дмитриевым и д-ром Дятловым. В России этот феномен считается “великой тайной современной геологии” и впервые наблюдался на Аляске. Сначала сейсмологи обнаруживают внезапный взрыв и вспышку тепла возле поверхности Земли. Если место, где произошел взрыв, достаточно близко к поверхности Земли, туда можно пробурить скважину и исследовать. (В некоторых случаях эскимосам удавалось вручную докопаться до такого места.) На месте взрыва в коре Земли обнаруживается продолговатая полая труба. И что еще более интересно и выгодно, внутренняя часть трубы полностью выложена алмазами.

Обычно считалось, что для создания алмазов и других подобных кристаллов требуются тысячи лет, но в данных случаях представляется, что они формируются мгновенно. Это обретет больший смысл в главе 10¹², где мы будем изучать работу д-ра Красноголовца и других, обнаруживших, что торсионные поля естественно создают большую плотность и кристаллизацию в любой находящейся под их действием материи. Металлы, подвергающиеся действию торсионно-волновых генераторов, будут становиться значительно тверже и более кристаллизованными в своей форме. Также торсионные поля способны создавать микрокластерные образования в воде и других соединениях. Отсюда, плазменное образование обладает торсионными полями очень высокой интенсивности и готово моментально сжиматься в геометрические кристаллы.

Проницательному читателю следует осознать, что в модели землетрясения существует и другая последовательность. В данной модели в Земле происходит внезапная вспышка увеличения энергии, плазма выталкивается в более высокую плотность и покидает ядро. В свою очередь, это создает землетрясение, при котором формируется новая материя. Однако возможно, что увеличение энергии в ядре происходит медленнее и регулярнее, тогда весь размер ядра может

¹² В книге всего 9 глав.

расширяться постепенно, без перехода в более высокую плотность. В таком случае происходит увеличение размеров самой Земли.

Конечно, это увязывается с квантовой моделью, которую мы предложили в предыдущих главах, поскольку в микрокластерах, квазикристаллах и конденсатах Бозе-Эйнштейна мы видели, что атомы могут группироваться в еще большие кластеры, сохраняя единую идентичность. Ключ в том, что, когда к этим структурам добавляется достаточное количество энергии, они будут продолжать расширяться в размерах. Микрокластеры начинаются как индивидуальные атомы, которые затем “сплавляются” вместе в большие кристаллические образования. Как и любые другие кристаллы, со временем квазикристаллы могут расти, и все же они продолжают удерживать свою уникальную голограммическую и Единую структуру, чего не могло бы происходить, если бы атомы сохраняли свою индивидуальность. С добавлением новой энергии конденсат Бозе-Эйнштейна (сверхпроводник) тоже способен расширяться в размерах, хотя и будет продолжать себя вести как единый атом. В нашей модели все основные структуры на всех уровнях размеров во Вселенной ведут себя в соответствии с одними и теми же энергетическими принципами – при втекании большего количества энергии они способны расширяться.

Таким образом, поскольку ядро постоянно подпитывается новой эфирной энергией, что происходит при росте любого организма, Земля должна непрерывно увеличиваться в размерах. Это предсказание осуществляется в науке “Глобального Тектонического Расширения”.

5.4 ГЛОБАЛЬНОЕ ТЕКТОНИЧЕСКОЕ РАСШИРЕНИЕ

В 1933 году Кристофер Отто Хильгенберг первым продемонстрировал следующее: если мы уменьшим размер Земли на 55-60%, все континенты сложатся вместе как мозаика, что видно на рис. 5.2. Он высказал уверенное предположение о том, что современное расположение континентов создано расширением размеров Земли. Когда-то в прошлом Земля была на 55-60% меньше своего нынешнего размера. Самая исчерпывающая статья, которую нам удалось обнаружить по этой теме, - статья Джеймса Макслу. По мере продолжения, мы будем ее цитировать.

Вы не найдете новую модель в современных учебниках, но с годами она обретает все большую и большую популярность. В 1981 году в Австралии состоялся Симпозиум по Расширению Земли, и в 1989 году Смитсоновский Институт провел дискуссию, на которой обсуждались эти и другие концепции, относящиеся к глобальным тектоническим моделям. Как пишет Макслу:

“Эти доводы (на Смитсоновской встрече) вызвали множество вопросов по поводу теории тектонических плит в ее современном изложении (Кремп, 1992). Также они указывают на то, что современные концепции тектонических плит/дрейфа континентов/смещения полярности следует подвергнуть переоценке, пересмотрю или отклонению (Смайли, 1992)”.

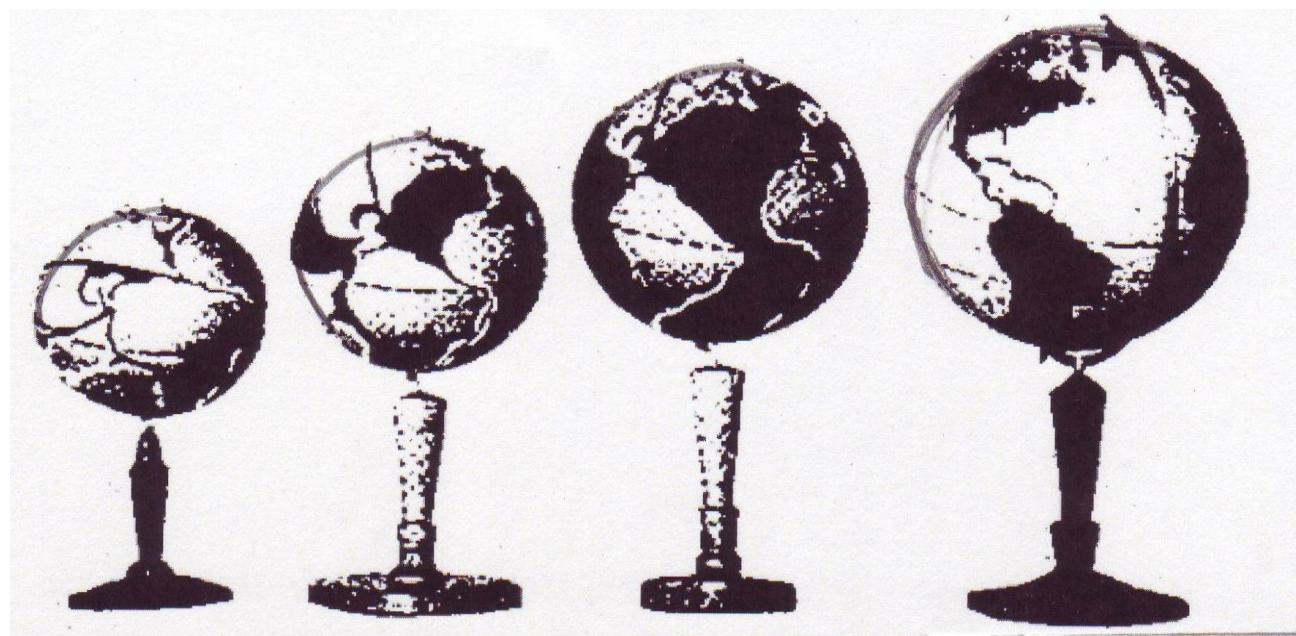


Рис. 5.2 Хильгенберг: модели расширяющейся Земли. Самый маленький шар составляет 60% радиуса самого большого шара. (Вогель, 1983)

В настоящее время у традиционных ученых модна модель “тектонических плит” или “дрейфа континентов”. В этой модели, на протяжении всего своего существования Земля сохраняет постоянный размер, а все континенты возникли как одна гигантская масса, известная как “Пангея”. Со временем этот континент раскололся на несколько кусков, а трещины были местами вулканической активности. Поскольку вдоль подземных вулканических хребтов извергалась новая лава, которая потом охлаждалась океанами, разные куски исходного континента медленно отодвигались друг от друга в свои нынешние положения.

Однако, чтобы на Земле происходил такой “дрейф” и не менялись ее размеры, “то, что идет вверх, должно ити вниз”. В более научных терминах, если существуют области “горообразовательного подъема”, где непрерывно формируется новая кора, тогда должны быть “зоны натяжения”, в которых кора Земли возвращается в мантию и превращается в расплавленное состояние. Как указывает Макслу, эта модель страдает огромным недостатком:

На Земле никогда не обнаруживалось четкого свидетельства существования “зон натяжения”.

Более того,

Мест, где могли бы существовать зоны натяжения, намного меньше, чем требует модель тектонических плит.

Или, проще говоря:

С помощью данных, полученных посредством наблюдений, мы легко можем продемонстрировать расширение Земли, но нет способов доказать, что одновременно с расширением происходит сжатие.

Макслу продолжает: выводы модели “тектонических плит” основывались на недостаточном массиве данных:

“Рассматривая теорию Глобального Тектонического Расширения, следует понять, что глобальные, геологические и геофизические базы данных только сейчас (2001 год) достигли

[К содержанию](#)

уровня, на котором любые глобальные тектонические гипотезы могут быть уверенно определены, рассмотрены и/или опровергнуты”.

При наличии новых данных модель “тектонических плит” может быть отвергнута. Однако согласно Макслу и другим источникам, существуют две основные причины, почему традиционные научные и геологические сообщества не принимают теорию расширения Земли:

1. “Считается”, что в нынешнем квантовом понимании материя не способна расширяться.
2. Недостаток убедительных свидетельств, точно воспроизводящих процесс расширения Земли посредством математических моделей.

Первое положение эффективно устраняется квантовыми моделями, которые мы обсуждали в этой книге. Макслу предоставил убедительное свидетельство, требующееся для второго положения. Поскольку о геофизике Земли приобретается все больше и больше информации, теория Расширения Земли становится все более и более убедительной. Согласно Макслу, новые карты паттернов, скоростей и направлений расширения океанического дна показывают, что Земля “подвергается экспоненциальному расширению со временем ахейцев до наших дней”. В его статье приводятся карты и рисунки, подкрепляющие эти выводы.

Основываясь на математических моделях Макслу, Земля должна расширяться со скоростью приблизительно 21 миллиметр в год. И конечно,

1. В 1993 году Кэри использовал выполненные спутников лазерные измерения и вычислил, что радиус Земли расширяется на 24 миллиметра в год, плюс минус 8 миллиметров.
2. В 1993 году Робадо и Харрисон использовали геодезические измерения и пришли к выводу, что Земля расширяется на 18 миллиметров в год.

Традиционное объяснение наблюдаемого расширения Земли таково: оно вызывается непрерывным притоком пыли и метеоритов. Также оно соответствует вычислениям Макслу, основанным на собранных данных о расширении океанического дна. Другие ученые в России пришли к выводу, что в определенные моменты нашей геологической истории Земля совершила внезапные увеличения размера, и это может объяснить, почему Робадо и Харрисон наблюдали расширение всего 18 миллиметров в год, в то время как вычисленная Макслу величина – 21 миллиметр.

Следующая очевидная проблема этой модели такова: если когда-то все континенты были частью единой внешней поверхности Земли, где были океаны? Макслу полагает, что когда-то на Земле воды было гораздо меньше, и “мелкие эпиконтинентальные моря” формировались вокруг разных областей того, что сейчас известно как континенты. Первичная кора Земли достигла определенного уровня плотности (возможно, в результате охлаждения расплавленного состояния по мере удаления от Солнца), но затем, поскольку Земля продолжала расширяться, вновь формирующаяся кора становилась намного тоньше и меньше в ширину. Поскольку континенты начали расходиться, эпиконтинентальные моря заполняли лежащие ниже уровня моря трещины, образуя ранние версии наших океанов.

Тогда возникает другой вопрос: “Откуда в наши океаны пришла вода, если с самого начала ее здесь не было?” Земля “растет” в размере благодаря непрерывным увеличениям эфирной энергии, которую она получает от Солнца и других источников. Те же энергетические процессы,

увеличивающие размер Земли, непрерывно создают новые молекулы, такие как водород и кислород в нашей атмосфере, увеличивая ее плотность. Затем водород и кислород связываются для образования большего количества воды, которая в виде дождя падает с небес в океаны, смешиваясь с солями земной коры. Интересно: когда мы писали предыдущую книгу, на всех газовых планетах наблюдались ядра, размером с размер Земли. Отсюда ясно, что со временем, благодаря удалению от Солнца, Земля тоже превратится в газовую планету. В главе 8 мы рассмотрим свидетельство д-ра Дмитриева о том, что создание новой атмосферы – продолжающийся процесс, ибо в атмосферах Земли и других планет (Марс) обнаружены новые изменения.

5.5 РАДИАЛЬНОЕ ГЕОМЕТРИЧЕСКОЕ РАСШИРЕНИЕ КОНТИНЕНТОВ

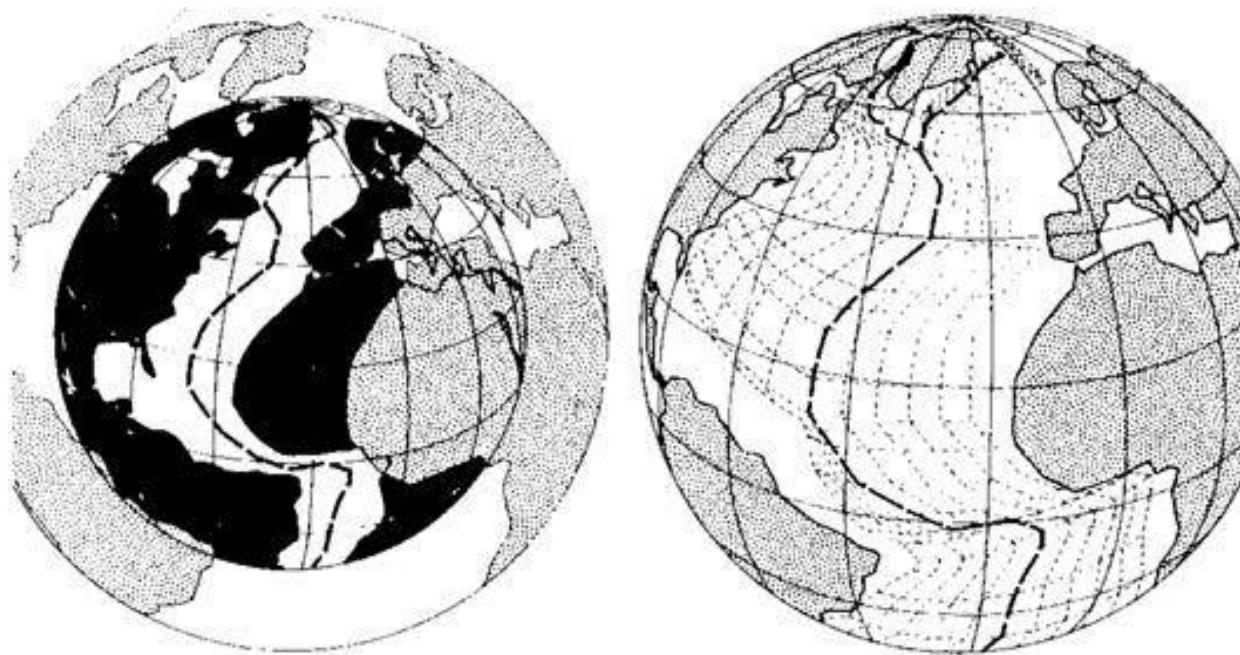
Если активность Земли аналогична активности на квантовом уровне, тогда следует ожидать увидеть вовлеченнную в процесс расширения геометрию Платоновых Твердых Тел, то есть то, что мы видели в образовании микрокластера и квазикристалла. Мы уже знакомы с наблюдениями д-ра Теодорани плазменных образований в Норвегии, принимающих спонтанные геометрические конфигурации. Это дает основания полагать, что плазма в ядре Земли тоже должна обладать теми же свойствами. Более того, благодаря исследовательской работе Пасичника, мы знаем: У. Р. Корлисс. А. М. Дзивонски и Дж. Х. Вудхаус подтвердили, что кора Земли демонстрирует “шестиугольную симметрию”. Это значит, что она имеет форму трехмерного геометрического твердого тела с шестью гранями, если смотреть под определенными углами. В 1996 году, на видео презентации, Грэгг Брейден указывает: такие симметричные данные говорят о том, что ядро Земли имеет форму совершенного додекаэдра – одного из пяти главных Платоновых Твердых Тел, обладающего двенадцатью пятиугольными гранями. Следовательно, геометрический феномен “микрокластера” продолжает делать свою работу и на больших уровнях размера, а не только в квантовой сфере. (Икосаэдр тоже обладает повторяющейся шестиугольной симметрией.)

Давайте не забывать, что геометрия – это побочный результат вибраций/пульсации в жидкобобразной среде. Исследования д-ра Ганса Дженни раскрыли: когда в жидкой среде уровень вибраций/пульсации повышается, геометрические формы, которые мы видим внутри жидкости, становятся более сложными. Поэтому, если скорость вибраций/пульсации в светящемся ядре Земли непрерывно повышается, тогда следует ожидать увидеть деятельность непрерывно усложняющихся геометрических форм.

Имейте в виду: в 1993 году Вогель и его коллеги, основываясь на исчерпывающем моделировании поверхности Земли, пришли к следующим выводам, касающимся гипотезы расширения Земли. Если уменьшить радиус Земли на 55-60% его нынешнего размера, то:

1. Континенты сольются и образуют сплошную кору;
2. Положения отдельных континентов по отношению друг друга остаются постоянными, а их разделение вызывается “радиальным расширением Земли”.
3. Причина движений континентов – ускорение увеличения радиуса Земли со временем и соответствующее расширение океанического dna.

Согласованность этих трех феноменов не может быть случайной; она возникает благодаря процессам, работающим внутри Земли и выражющимся в расширении Земли.



*Рис. 5.3 Компьютерная реконструкция Перри радиального расширения Земли
(Кэри, 1986)*

Ключ, который следует увидеть, - пункт № 2. Вогель и другие констатируют, что разделение континентов происходит посредством “радиального” или спиралевидного движения. На рис. 5.3 можно видеть часть этой модели, основанной на компьютерной реконструкции Перри радиального расширения Земли. Когда мы изучаем иерархическую структуру Платоновых Твердых Тел “загнездованных” внутри друг друга, мы всегда наблюдаем спиралевидное движение, когда менее сложные формы расширяются в форму большей сложности. Этот процесс исчерпывающе описывался в предыдущей книге.

Д-р Ателстен Спилхаус, уважаемый ученый, работающий на Национальную Ассоциацию Океанов и Атмосферы, представил доказательство, что Земля расширяется во все большие и большие формы геометрической гармонии. Согласно нашим беседам с д-ром Элизабет Хэгенс, находки д-ра Спилхауса в этой области были опубликованы в журнале *Scientific America* в 1980-х годах, и в этой статье мы надеемся получить оставшиеся рисунки. В модели Спилхауса Земля не расширяется в размере, но раскрытые им геометрии можно напрямую приложить к модели расширения Земли, поскольку все его данные основаны на прямых линиях с постоянными угловыми соотношениями. Аналогично расширяющемуся в размере микрокластеру, иерархия принимаемых Землей форм, следующая:

1. Тетраэдр: Когда впервые распался “континент” Пангейя, каждая основная “трещина” была почти одинаковой длины или “равноудалена” от любой другой трещины. Поскольку континенты радиально расходятся из исходного центра, равнорасположенные линии принимают очертания тетраэдра. Как мы обсуждали в двух предыдущих книгах, эта форма продолжает оставлять энергетическую “подпись” на Земле. Работа Ричарда Хоагленда и Миссии Энтерпрайз четко продемонстрировала тетраэдальные энергетические образования на других планетах.

2. Куб-октаэдр: Поскольку континенты продолжают разделяться, их геометрия расширяется в большую сложность равноудаленных линий, образуя комбинированную форму куба и октаэдра. Как мы писали в Сдвиге Эпох, Брюс Кэти ясно продемонстрировал следующее: на Земле эта

решетка все еще активна. Благодаря точным измерениям Решетки, Кэти совершил множество прорывов в новой области “гармонической физики эфира”, о чём мы писали в той книге.

3. Икоса-додекаэдр: Сейчас континенты Земли расширились в форму комбинации икосаэдра и додекаэдра равноудаленных линий. И вновь, процесс расширения на этой стадии происходит по спиралевидным, радиальным путям.

На рис. 5.4, приведенном с любезного разрешения авторов статьи, можно видеть результаты д-ра Спилхауса - конечную стадию геометрического расширения Земли, какая она сейчас. Основная пятиугольная грань, которую мы видим, была бы гранью додекаэдра, а треугольные грани принадлежали бы икосаэдру. Очевидно, пунктирные линии представляют подводные хребты и/или горные хребты. Наблюдать такое образование – не удивительно, если считать, что сейчас ядро Земли имеет форму додекаэдра:

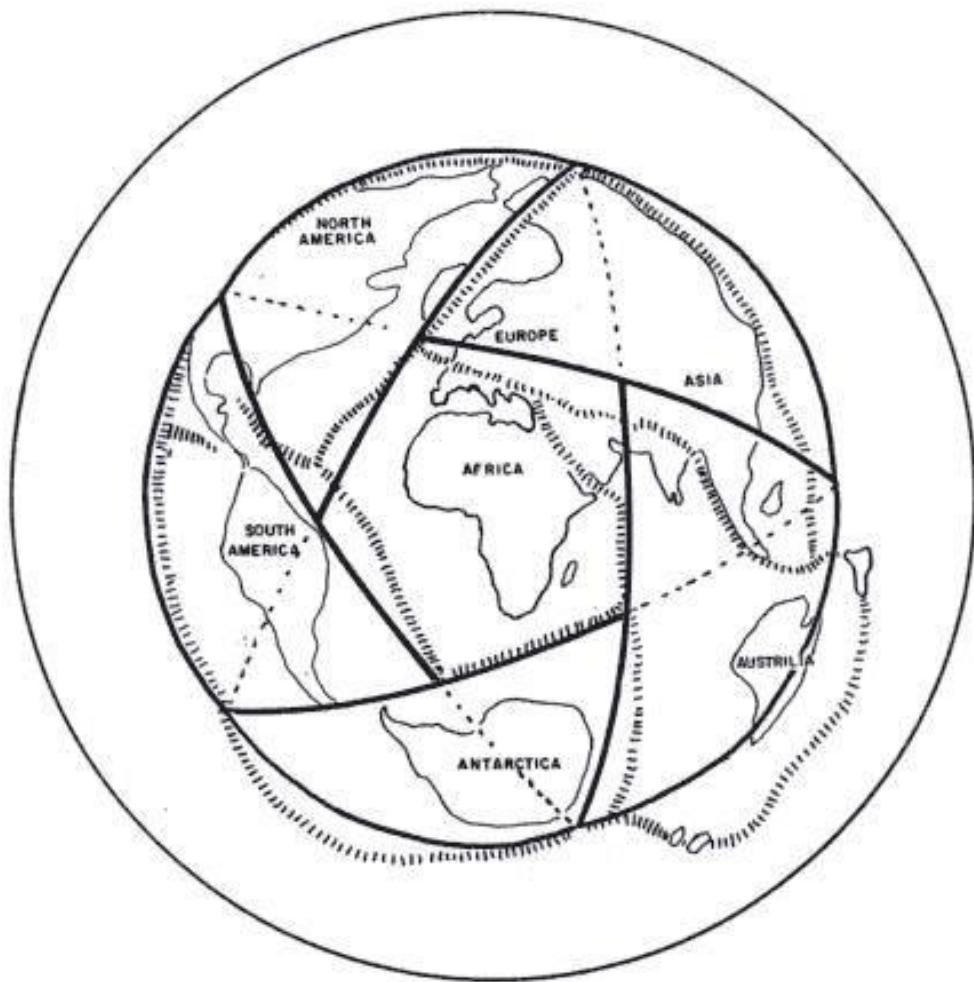


Рис. 5.4 Д-р Спилхаус: последнее геометрическое расширение континентов Земли
(с любезного разрешения автора статьи)

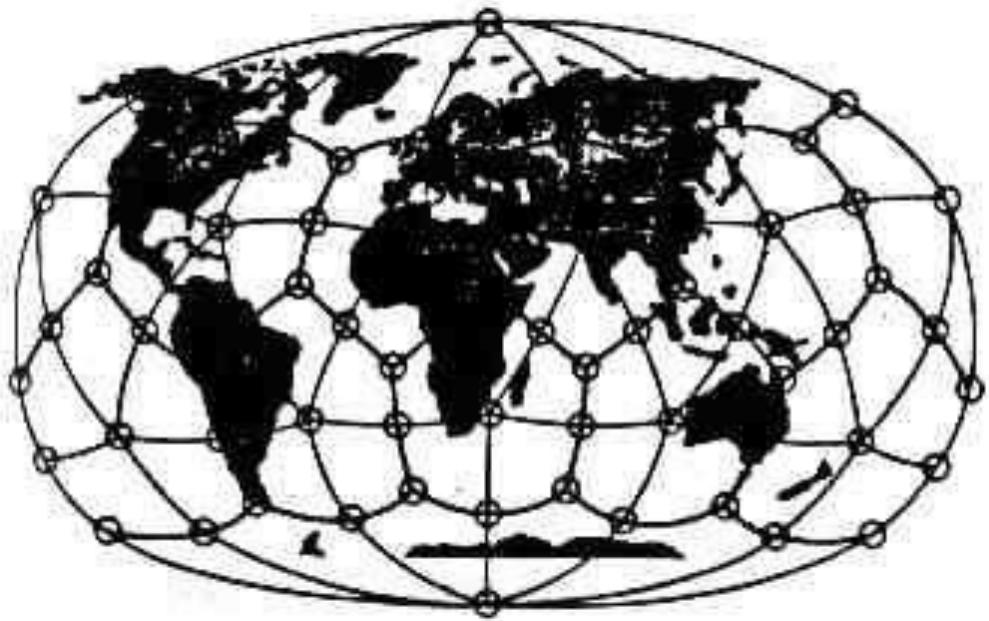


Рис. 5.5 Икоса-додекаэдральная решетка Гончарова, Морозова и Макарова

Хотя данные Спилхауса удовлетворительны, существует огромный массив дополнительной информации, поддерживающий идею, что сейчас Землю окружают именно такие геометрические формы. Основываясь на расположении континентов и подводных вулканических хребтов, русская группа Гончарова, Морозова и Макарова независимо определила, что Земля имеет форму икоса-додекаэдральной решетки. Средне-Атлантический хребет проходит точно вдоль зигзагообразной вертикальной линии в Атлантике, что видно на рисунке. На рисунке 5.5 можно видеть пятиугольники додекаэдра и треугольники икосаэдра.

Интересно: Гончаров и его коллеги изучили расположения свыше 400-ти разных древних строительных площадок на Земле, таких как стоячие камни, пирамиды, монолиты, менгиры, обелиски, храмы, пагоды, каменные погреба, каменные круги, зиккураты, курганы и тому подобное, и все без исключения древние строительные площадки расположены на икоса-додекаэдральной решетке. В главе 9 мы узнаем, почему древние использовали такую технологию; она основана на способности таких структур, как пирамида, использовать торсионные волны для балансирования Земли. Мы познакомимся с уважаемым исследованием русских и украинских ученых, доказавших, что пирамиды могут уменьшать жестокость землетрясений, улучшать плохую погоду, уменьшать количество радиоактивных выбросов, повышать чистоту воды, подземной нефти и минералов. Также пирамиду можно использовать для целительства, роста, стимуляции и расширения сознания, связанного с духовным ростом.

Все вышеперечисленные результаты влияния на физическую материю создаются действием торсионных волн. Их мягкое давление может оказывать значительные влияния на материю, если они пребывают в достаточно концентрированной форме. И важно помнить, что линии решетки – это изначально торсионно-волновые образования. Вдоль этих линий торсионно-полевые детекторы регистрируют самое большое количество излучения по сравнению с другими местами. Причем особенно активны узлы решетки, то есть места пересечения этих линий. Таким образом, чтобы компенсировать произведенные цивилизацией разрушения, мы можем захотеть перестроить систему пирамид на Земле. В случае ограниченной ядерной войны и/или

дальнейшего разрушения окружающей среды, такой проект станет жизненной необходимостью, как это случилось после падения утерянных цивилизаций Атлантиды и Империи Рама.

5.6 ВРАЩАЮЩИЕСЯ В ПРОТИВОПОЛОЖНЫХ НАПРАВЛЕНИЯХ ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЕ ПОЛЯ И ДИНАМИКА РЕШЕТКИ

Мы помним, что в квантовой модели Джонсона атом в действительности состоит из энергетических полей, вращающихся в противоположных направлениях. Чтобы атом или молекула стали стабильными, геометрия должна сцепиться в сбалансированное образование. Аналогично, в последних двух стадиях модели Спилхауса расширения Земли можно видеть, что в процесс всегда вовлекаются две геометрии. Имеется сочетание куба и октаэдра, сочетание икосаэдра и додекаэдра. Даже начальная стадия расширения Земли с вовлеченным в это тетраэдром может содержать октаэдр, поскольку в тетраэдре всегда содержится октаэдр, что мы наблюдали в предыдущей главе.

Основываясь на модели Джонсона, представляется, что икосаэдр и додекаэдр, наблюдаемые в Решетке, обладают противоположными энергетическими полями, что позволяет достигать состояния связанной гармонии. Точно так же создается молекулярное соединение в квантовой сфере. Мы верим, что напряжение, создаваемое этими вращающимися в противоположных направлениях энергетическими силами, есть подлинная причина вращения Земли вокруг своей оси против часовой стрелки. В данном случае, когда две силы связаны, геометрия, вращающаяся против часовой стрелки, немного сильнее геометрии, вращающейся по часовой стрелке; и именно это вынуждает Землю вращаться в направлении против часовой стрелки.

Поэтому доступное свидетельство позволяет предполагать, что Земля обладает глобальной энергетической решеткой, которую хорошо понимали и использовали древние цивилизации. Ключевой факт, который мы будем исследовать в оставшейся части этой главы, включает феномены, происходящие на линиях и узлах решетки. Хотя эта информация не общеизвестна, тем не менее, она очень реальна и зафиксирована в наших предыдущих книгах и нескольких других источниках. Для начинающих, мы будем фокусироваться на двенадцати равноудаленных друг от друга точках (вихрях) икосаэдра, сейчас наблюдающихся на поверхности Земли, и приведем список аномальных свойств, выбранных из работы Ричарда Пасичника. И вновь, этот материал представлялся в предыдущем томе, но заслуживает повторения. Следует помнить, что Пасичник называет эти двенадцать мест "полями":

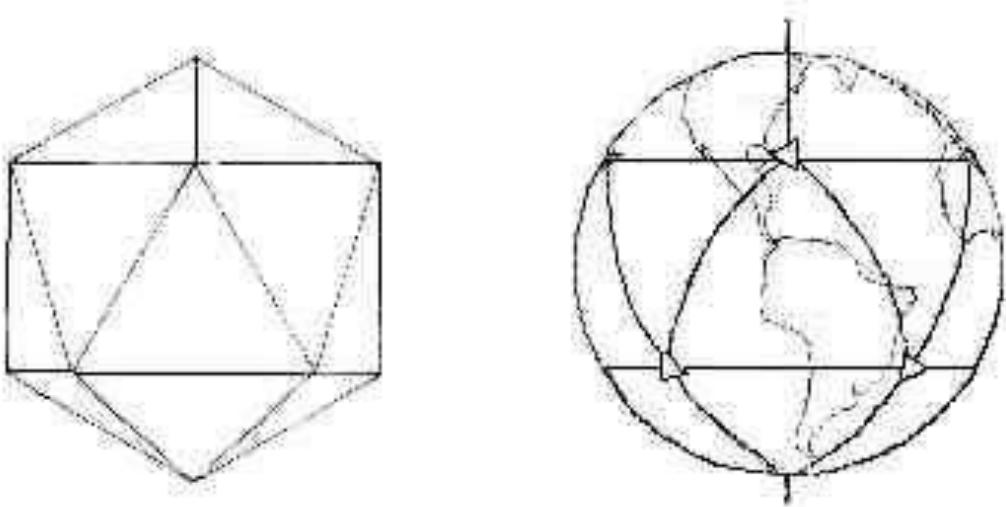
1. В каждом из этих мест проявляются электрические спирали Земли, слышатся странные звуки и происходят магнитные и гравитационные аномалии.
2. В этих местах находятся самые глубокие места океанического dna.
3. Вокруг этих мест текут океанические течения. (Из данных Айвена П. Сандерсона мы знаем, что они обладают паттернами течения в противоположных направлениях.)
4. В этих местах наблюдаются самые сильные бури на морском дне.
5. В этих местах поверхностные воды океанов самые соленые.
6. Эти места изобилуют лопающимися пузырями, сильно заряжающими атмосферу и оказывающими другие влияния.

7. Эти места – погодные системы высокого и низкого давлений и центры бурь.
8. Из космоса наблюдались спиралевидные газообразные туманности, центрирующиеся в каждом поле.
9. Поверхностный слой Земли (литосфера) и физические аспекты тектоники плит (зоны натяжения, границы плит, подъемы, разломы, паттерны напряжения, аномалии сейсмических волн и другие) напрямую соотносятся с местами расположения полей.
10. В этих местах постоянно наблюдаются свечения (ионизированные частицы) и темные массы (нейтроны).
11. С этими полями связаны паттерны и изменения в верхних слоях атмосферы, радиационные пояса и магнитосфера.
12. В этих географических зонах живут угри, поглощающие железо бактерии и электрические рыбы.
13. В соответствии с этими полями располагается более 70% всей жизни на Земле (между 40° широты). Они идеальны для того, чтобы генерировать электрическую энергию.

Конечно, большая часть трилогии Пасичника Широта жизни фокусируется на изучении этих полей, как они ведут себя на Земле и на других планетах. В главе 12 предыдущей книги мы суммировали большую часть убеждающей информации Пасичника, показывающей, что такие поля работают на каждой планете нашей Солнечной системы. Как можно видеть, все вышеперечисленные эффекты могут создаваться силой, которую торсионные поля могут оказывать на физическую материю, поскольку последние создают ощутимое давление. Представляется, что именно это давление отвечает за формирование течений, которые мы обнаруживаем в океанах и атмосфере. Исследование Пасичника показывает, что все они связаны с Решеткой Земли.

Как мы уже указывали, области высокой торсионно-полевой интенсивности – это места, где материя способна сдвигаться на более высокий уровень эфирной плотности. Главное – осознать, что в этих 12-ти узлах Глобальной Решетки материя и энергия могут размещаться на более высоком уровне эфирной плотности, и все благодаря высокой степени торсионного излучения в этих местах. Все это фиксировалось и наблюдалось в 20-м веке работой Айвена П. Сандерсона и других.

В 1972 году, в журнале Сага Айвен Сандерсон опубликовал статью, озаглавленную “Двенадцать мировых кладбищ дьявола”. Места “кладбищ дьявола” – это то же самое, что и “поля”, обсуждаемые Пасичником. Они представляют собой точки икосаэдра на решетке Земли, что видно на рис. 5.6. В качестве обзора: мы знаем, что каждая грань икосаэдра представляет собой совершенный равносторонний треугольник, в котором каждый внутренний угол равен 60°. В сфере, такой как Земля, точки икосаэдра расположены между 30 и 40° широты выше и ниже экватора. Каждая точка находится в 72° интервалах от соседних точек, и за исключением двух на полюсах, их точный геометрический центр расположен на 36° северной или южной широты. Пять точек находятся в северном полушарии, пять точек в южном полушарии и две на полюсах.



*Рис. 5.6 Икосаэдр (слева) и его расположение на решетке Земли.
(С любезного разрешения Ника Нельсона)*

Сандерсон открыл эти точки посредством тщательного анализа всех доступных данных о потерях самолетов и кораблей. Исходя из этих данных, он определил, что подобные исчезновения происходят в этих двенадцати местах намного чаще, чем в других. В книге Чарльза Берлица Бермудский Треугольник нам предлагается обширное описание свойств этих мест, как в терминах физических процессов Земли, так и электромагнитных аномалий, и деформаций времени.

“Эти места... узловые точки, где океанические течения на поверхности текут одну сторону, а подводные течения – в другую. (И вновь мы видим энергетические силы, вращающиеся в противоположных направлениях.) Крупные подземные приливные течения проходят по касательной, на них влияет разница температур; возникающие магнитные вихри влияют на радиосвязь, магнетизм и, возможно, даже на гравитацию. В результате, при определенных условиях, это вызывает исчезновение воздушных и морских кораблей, упывающих или улетающих в другую точку времени и пространства. Интересную точку зрения на странное поведение этих мест высказывает Сандерсон, описывая поразительно “ранние приземления” тщательно распланированных воздушных полетов, когда самолеты прибывают, намного опережая расписание. Единственное и возможное объяснение: они попадают в приливной ветер, дующий со скоростью примерно 926 км в час. (Примечание: давайте помнить, что такая скорость ветра наблюдается только при самых сильных ураганах.) Такие случаи могут быть результатом незафиксированных ветров, и представляется, что чаще всего это происходит в районе Бермудского Треугольника и местах других вихрей. Все выглядит так, как будто конкретные самолет встретились с аномалией, но обошли ее стороной или безопасно прошли через “дыру в небе”, ранее стоявшую жизни многим пассажирам”.

В местах, таких как Бермудский Треугольник или Треугольник Дьявола у побережья Японии (о котором мы уже рассказывали в главе 10 предыдущей книги), исчезновения происходят тогда, когда корабли или самолеты размещаются в более высокой плотности эфирной энергии и не возвращаются. Аномалии, связанные со временем, описаны в статье д-ра Уильяма Бэкера и д-ра Элизабет Хэганс “Планетарная решетка: новый синтез”, перепечатанной в книге

Антигравитация и мировая решетка. В ней они сообщают об аномалии со временем, произошедшей в точке узла возле Гавайев:

“Пилот, летевший с пассажирами в районе Гавайев (энергетическая точка икосаэдра на Земле), вдруг оказался в “мертвой зоне” без (возможности воспользоваться электромагнитными) приборами и общаться за пределами кабины. После того, как самолет пролетел почти 556 км (что заняло час или больше), явление исчезло, и пилот выяснил, что наземные службы не смогли обнаружить времени, прошедшего между появлением и исчезновением “мертвой зоны”.

Изменения в скорости течения времени четко увязываются с теориями Козырева о том, что поток времени – это функция торсионного излучения, которое, в свою очередь, является функцией эфирной энергетической плотности. Если вы движетесь в область более высокой эфирной плотности, время для вас может замедляться, как это произошло с вышеописанным пилотом. В таких случаях как этот, самолет вернулся из области более высокой плотности в наш уровень плотности эфирной энергии, и выжившие живут, чтобы рассказывать сказку. Правда, это исключение из правил, но представляется, что древние культуры лучше понимали, как не “затеряться” в вихревых эфирных перемещениях и могли конструктивно ими пользоваться, например, для физического путешествия по Земле.

В предыдущей книге мы обсуждали сообщение непосредственного очевидца, влетевшего в такие места более высокой эфирной плотности и вернувшегося живым. Этот пример – случай с Чарльзом Уэйкли. Коротко, когда Уэйкли попал в область более высокой эфирной плотности в вихре Бермудского Треугольника, все электромагнитные probories демонстрировали аномальное поведение, на концах крыльев появилось голубовато-зеленое сияние, затем оно стало белым и заполнило всю кабину. В разгар события его окружил слепящий белый свет, казалось идущий “отовсюду одновременно”, затем эффект рассеялся с той же скоростью, что и возник, позволяя ему вновь обрести контроль над самолетом.

Как мы рассказывали в предыдущей книге:

“Весьма вероятно, что интенсивный свет, который он видел вокруг, не наблюдался на земле; это визуальный результат движения тела в более энергетическую область. Для внешнего наблюдателя никакого изменения не произошло, пока его тело двигается в область более высоко вибрирующей энергии, вне времени и пространства, которое мог видеть наземный наблюдатель. Если бы он не вернулся, самолет просто исчез бы из вида. Но поскольку он вернулся, для внешнего наблюдателя ничего не произошло; они видели самолет как непрерывную целостность”.

5.7 РЕШЕТКА БЭКЕРА-ХЭГЕНС И НОВЫЕ ОТКРЫТИЯ “БОЛЬШИХ КРУГОВ”

Более сложная модель решетки Земли была разработана д-ром Уильямом Бэкером и д-ром Элизабет Хэгенс, она известна как решетка Бэкера-Хэгенс. Мы уже рассматривали эту информацию в двух предыдущих книгах. Решетка создается двумя икосаэдрами, причем один из них слегка поворачивается по отношению к другому. Эта концепция была впервые разработана Бакминстером Фуллером в его книге Синергетическая геометрия. Посредством этого процесса, описывающего все Платоновы Твердые Тела, формируется 120-сторонний многогранник. Следующий рисунок показывает основную структуру этой модели Решетки, хотя каждый треугольник обладает многими дополнительными линиями. Сейчас давайте продолжим и приведем еще одну выдержку из предыдущей книги, которая поможет понять, что мы видим:

[К содержанию](#)

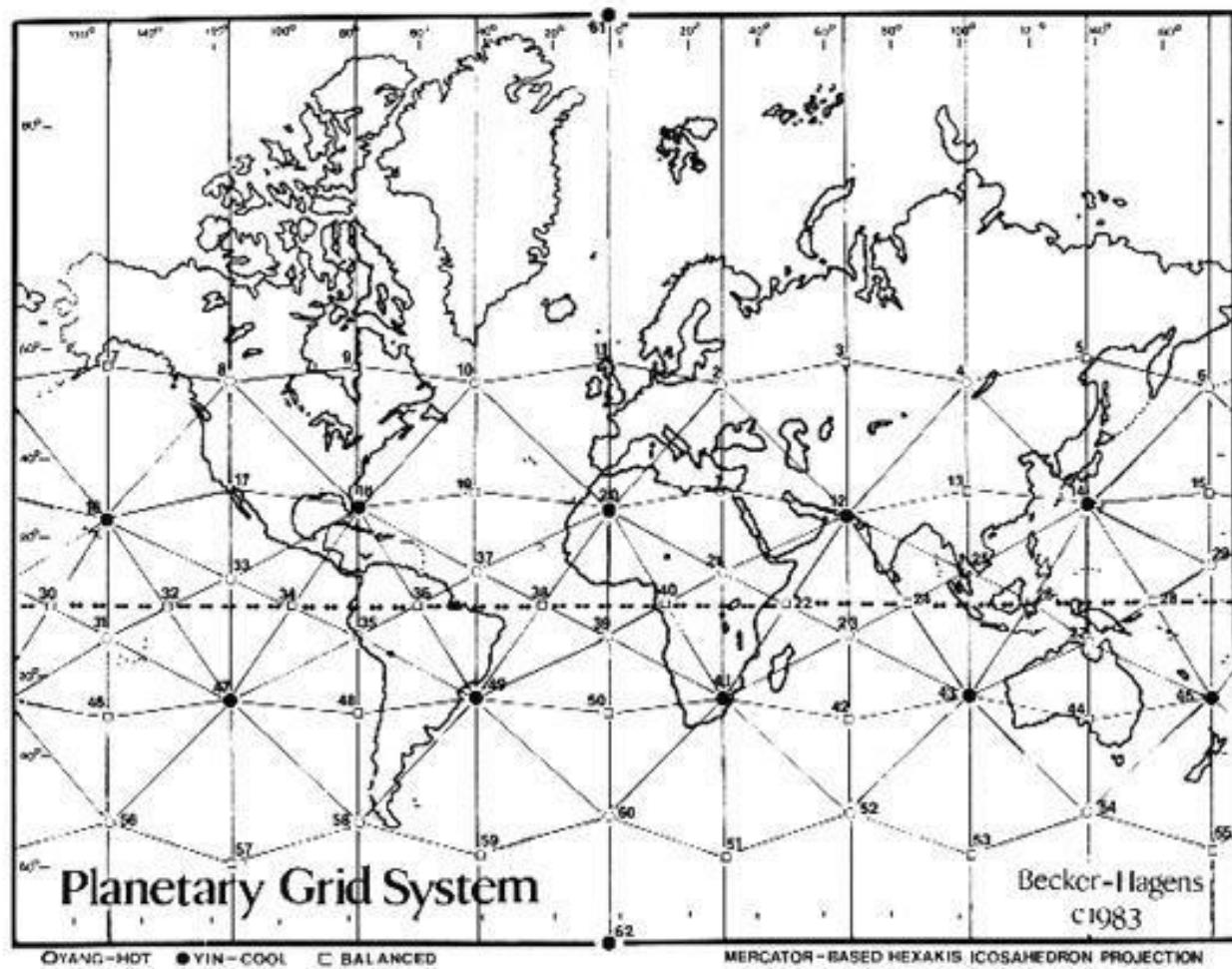
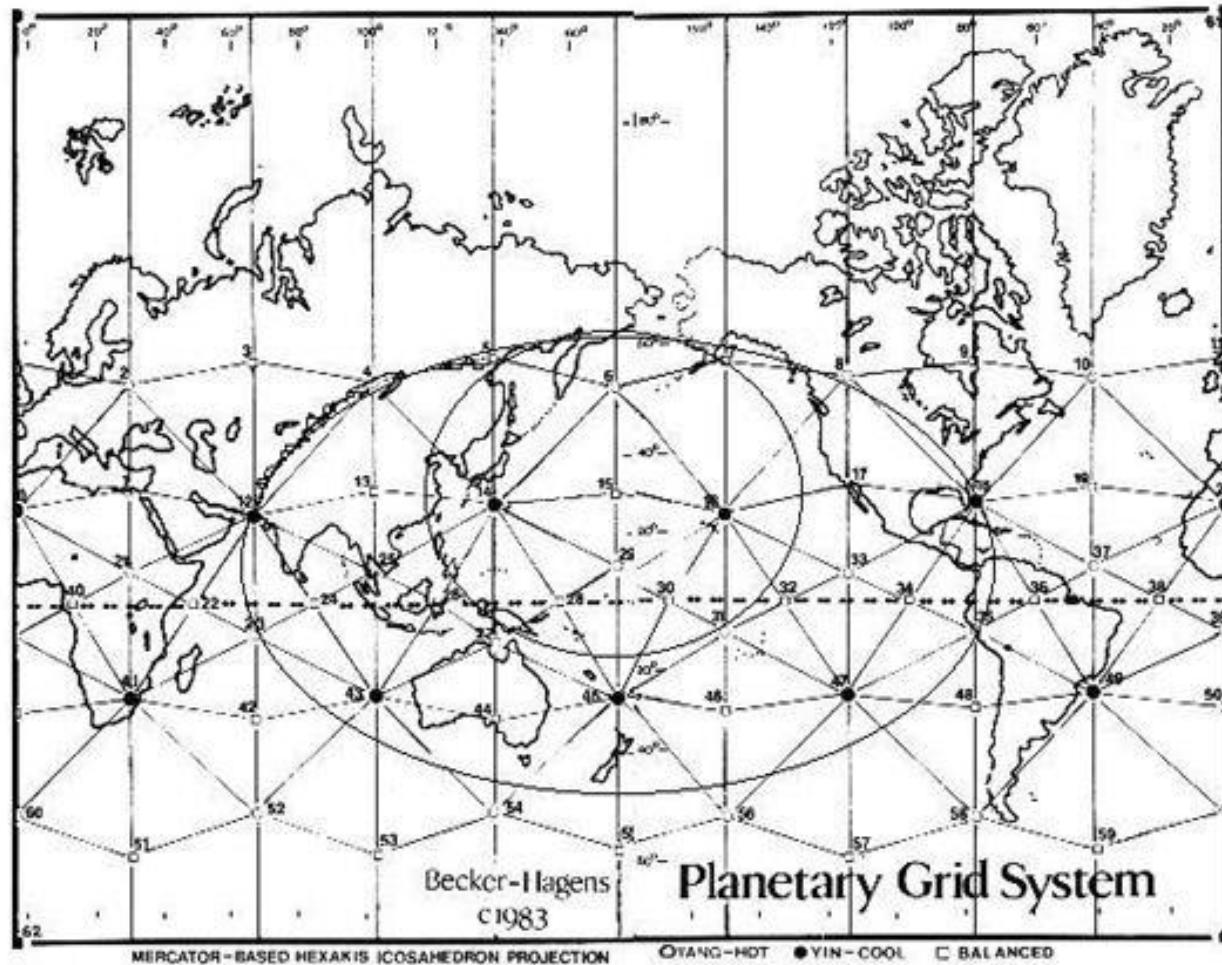


Рис. 5.7 Решетка Бэйкера-Хэгена, вдохновленная работой Криса Берда

Из их проекта решетки можно видеть, что нынешняя структура континентов, цепи островов, горные хребты, океанические цепи гор и многое другое – все следует этому паттерну. При тщательном и внимательном изучении этой карты (о чем мы уже говорили в Сдвиге Эпох), можно видеть следующее: все выглядит так, как будто Земля представляет собой гибкий воздушный шар, окруженный решеткой. Если рассматривать решетку как набор проволочек, где проволочки являются силой, влияющей на шар, тогда можно видеть, как они толкают массивы суши в их нынешнее расположение.

При внимательном изучении карты, легко видеть, как Решетка притягивает и отталкивает континенты. Все важные положения мы уже описывали в двух предыдущих книгах. Вот несколько примеров. Заметьте, что Южная Америка совершенно окружена линиями, а нижняя часть этой земной массы толкается вправо узлом 58, а узел 49 толкает ее восточное побережье возле Рио-де-Жанейро. Также заметьте, что Австралия совершенно растягивается между узлами 43 и 45, а верхняя часть континента образует почти круглый залив возле узла 27. Узел 27 также включает меньшие земные массивы Новой Гвинеи, расположенные прямо над ним.



*Рис. 5.8 Открытия Уилкока: “Большой Круг” Решетки Земли
в районе Азии/Тихого Океана*

Чтобы сделать конкретные образования более наглядными, на вышеприведенном рисунке мы слегка изменили карту так, чтобы на нее можно было смотреть из области Тихого Океана. Если вернуться к моделям д-ра Дженнинг Платоновых Твердых Тел в выбириющей жидкости, мы помним, что между разными узлами можно видеть спиралевидные кривые, в отличие от прямых линий самих геометрий. Если наша эфирная модель верна, тогда подобных образований на Земле и следовало ожидать. Благодаря изучению цепей островов и горных хребтов, мы можем наблюдать крупномасштабные структуры, похожие на те, которые окружали образования в экспериментах д-ра Дженнинг.

Для начинающих, если мы посмотрим на карту мира, показывающую горные хребты, то увидим, что почти весь западный край Азии ограничивается плавно искривляющейся цепью гор, у которых нет единого названия. На карте мы грубо окружили этот горный хребет рядом кривых линий слева от большего круга. Расположение этого огромного хребта с удивительной точностью соответствует эллипсу, который можно нарисовать между узлами 12, 4 и 5, проходящему через Пакистан, Афганистан, западную оконечность Китая, границу России, северо-восточную часть Китая и тянущемуся вправо до побережья океана. Вытянутое море в России находится точно справа от узла 4 и почти совершенно выравнивается с эллипсом. Сейчас мы можем соединить эти данные с другими мелкомасштабными структурами, такими как цепь островов Тайваня,

Филиппины, Новая Гвинея и Соломоновы Острова, чтобы показать существование гигантских, круглых структур восхождений энергии, дополняющих прямые линии геометрической решетки.

Важно: оба “Больших Круга” точно и симметрично соприкасаются со многими узлами решетки Земли и совершенно выравниваются с северными оконечностями России и Аляски. На карте можно видеть и другие образования, такие как цепь островов, образованных нижней частью полуострова Маянмар (Бирма), Таиландом и Малайзией, и, наиболее конкретно, цепью островов Индонезии. Эта цепь островов образует почти совершенный полукруг слева от меньшего круга, который мы нарисовали на этой карте. Также, очень интересно заметить, что меньший круг на этой карте очень напоминает последнюю стадию деления клетки, где узлы 14 и 16 представляют собой ядра клеток, а вертикальная линия между ними напоминает делящиеся хромосомы.

На следующем рисунке (5.9) мы показываем энергетическую структуру, центрированную на узле 4 в Сибири, где зарегистрированы многие магнитные аномалии. Они изучались и анализировались д-ром Алексеем Дмитриевым и другими. Если принять эту точку за центр, то можно увидеть идущую от нее расширяющуюся спираль. Эта спираль обладает тремя основными “витками”, образованными Уральскими горами в России, расположенными слева от внешнего круга, Гималаями, пересекающими Пакистан, Кашмир, Индию, Непал, Бутан и Тибет (их мы показали очень тонкой линией, чтобы подчеркнуть изогнутой, спиралевидное образование) и острова Японского архипелага. Как только вы увидите эту сворачивающуюся внутрь спиралевидную структуру на карте мира, смотря на реальное расположение горных хребтов, вы уже никогда не сможете не увидеть ее снова. Она ясно иллюстрирует остаточные следы действия этапов геометрического расширения Земли. Более того, способ изображения этой карты искажает истинную форму верхней береговой линии России. Поэтому на самом деле этот круг намного более точно выровнен с формой и расположением побережья, чем можно видеть на рисунке:

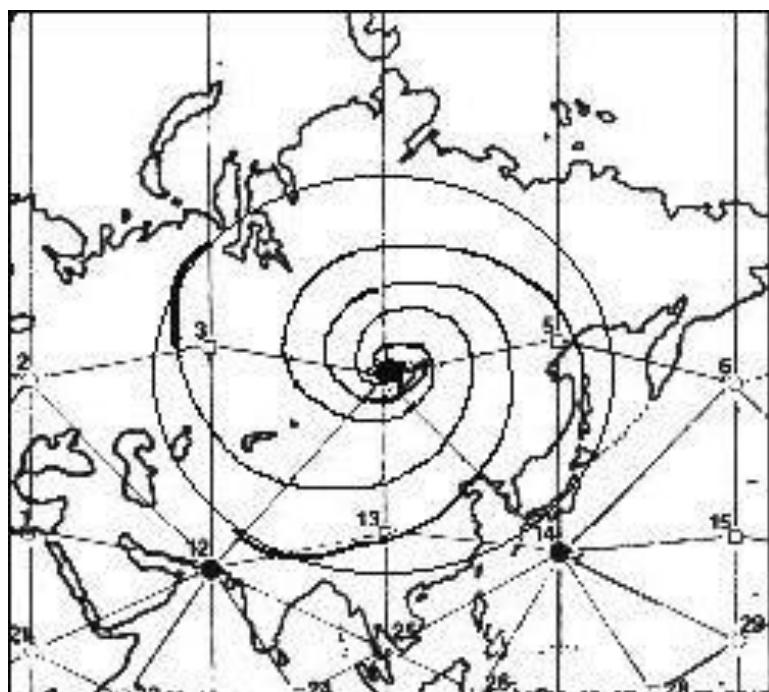


Рис. 5.9 Уиллок: спиралевидное “вихревое” образование, включающее Уральские горы, Гималаи и Японию.

5.8 РЕЗЮМЕ

Итак, основываясь на информации этой главы, мы видим явную связь между энергетическим поведением, наблюдаемым на квантовом уровне, и энергетическим поведением, наблюдаемым на планетарном уровне. Подобно тому, как для объяснения микрокластеров можно использовать “явные, зависящие от углов, силы многих тел”, те же геометрические силы четко работают в плазменных образованиях, наблюдаемых в Хессдалене, Норвегия, и, конечно, в самой Земле, обладающей геометрически структурированным плазменным ядром и развивающейся геометрической сложностью положений континентов, поскольку она расширяется в физическом размере. Также, у нас есть новая точка зрения на землетрясения, объясняющая, почему в периоды высокой сейсмической активности мы наблюдаем плазменные образования, и увязывающаяся с концепцией, что ядро Земли состоит из светящейся плазмы. Аномальные исчезновения кораблей и самолетов в узловых точках Глобальной Решетки четко указывают на обоснованность модели, включающей множественные плотности эфира, где материя способна перемещаться из одной плотности в другую, если торсионно-волновое давление в молекулах повышается достаточно для того, чтобы пересечь вибрационный уровень скорости света.

Наш следующий шаг – еще больше расширить эту “голографическую” модель, демонстрируя, что те же самые энергетические принципы работают во всей Вселенной, на каждом уровне размера, посредством простых, но точных гармонических принципов, определяющих их взаимоотношения друг с другом. Это позволит создать единую модель, которой нет ни в одной современной научной работе, но похожую на возвращение к древнему пониманию Божественного Космоса. Следующие две главы представляют сердце модели, которую представляет эта книга. Эта модель будет базироваться на всем предыдущем знании, раскрытом в этой книге до этого момента.

ССЫЛКИ:

1. Berlitz, Charles. The Bermuda Triangle. (1974) Avon Books, New York, NY.
<http://www.bermudatriangle.org>.
2. Braden, Gregg. Awakening to Zero Point, 1996
3. Corliss, W.R. (1982) Lightning, Auroras, Nocturnal Lights and Related Luminous Phenomena. A catalog of Geophysical Anomalies. (1991) Inner Earth: A Search for Anomalies. Glen Arm, MD, Sourcebook Project.
4. Dmitriev, Aleksey. Planetophysical State of the Earth and Life.
5. Dziewonsky, A.M., Woodhouse, J.H. (1987) Global Images of the Earth's Interior. Science 236:37-48.
6. Howe, Linda M. Scientists Say Mysterious Lights in Hessdalen, Norway are Thermal Plasmas. (2001) November, 2001 Technocal references ub this article to Dr. Massimo Teodorani and Prof. Erling Strand's research.
7. Maxlow, James. Expanding Earth Theory.
8. Pasichnyk, Richard. The Vital Vastness – Volume 1: Our Living Earth. Writer's Showcase/Iuniverse.com, 2002
9. Persinger, M.F., Lafreniere, G.F. (1977) Space-Time Transients and Unusual Events. Chicago, Nelson Hall.
10. Wilcock, David. Science of Oneness – Extraterrestrial Physics. 2001

Глава 6: Универсальное биение

Сейчас, при наличии основной рабочей модели функционирования материи и энергии на квантовом уровне и продемонстрированного гармонического расширения этих принципов в поведении плазменных образований и динамике планетарной энергии, мы готовы предложить по-настоящему единую модель Божественного Космоса. Эта модель скрыта в древних фолиантах, памятниках и мифологических легендах эзотерической науки, освящена веками и ждет своего нового открытия. Также, вновь открытая информация позволит рассмотреть происхождение и створение известной нам Вселенной как цветущего сознательного Первичного Существа, вместо внезапного взрыва “ничего”, разбросавшего одинокие, негорючие ядерные печи в парализующей тьме пространства.

Нам хотелось бы поблагодарить д-ра Оливера Крейна за разработку многих, связанных с этой моделью ключевых концепций, в его замечательной статье, опубликованной в 1993 году. Она называется *Центральный вибратор и квантовая среда пространства-времени*. В этой главе мы соединяем основные гипотезы Крейна с физикой Джонсона и древними Ведическими текстами, что позволит предложить законченную и единую модель, сводящую воедино все наблюдаемые данные.

6.1 ПОДСКАЗКИ О ВСЕЛЕННОЙ, ПРИХОДЯЩИЕ ИЗ ДРЕВНИХ ШКОЛ МИСТЕРИЙ

Почти во всех эзотерических духовных традициях Вселенная начинается с Единства, окутанного завесой тайны. Говорят, что Оно имеет форму сферы; мы будем называть ее Универсальной Сферой. Или, с математической точки зрения, мы можем думать об этой Сфере как о безупречной точке, (как мы сейчас считаем) не обладающей ни временем, ни пространством, бесконечно большой и бесконечно малой (все зависит от перспективы), и, конечно, обладающей сферической симметрией. Хотя мы не можем размышлять о ее содержимом, современные русские физики отождествляют ее с “Абсолютным Физическим Вакуумом” или АФВ. Терлетьский ошибочно считал ее “бесполезной”, поскольку внутри нее нет движения, а без движения не может быть ни изменения, ни времени, ни энергии, как сейчас мы о них думаем.

Затем традиции рассказывают, что Единство выбрало разделиться. В эзотерической науке это положение выражается как “Одно, разделившееся на Два”. Все это происходит внутри сферы, не меняющей своей формы или не удваивающей себя, что мы наблюдаем при делении клетки. Простое деление энергии внутри Сферы сформировало два основных тела эфира, которые для простоты мы будем называть эфиром 1 (Э1) и эфиром 2 (Э2). Разумеется, мы считаем, что все эффекты Козырева и все уровни плотности эфира или планы пространства и времени создаются динамическим взаимодействием этих двух основных сил в сформировании материи, что также видно в модели квантовой физики Рода Джонсона. Нижеприведенная выдержка из журнала *Новости физики* позволяет предполагать, что в Галактиках и суперклusterах работают две разные *основные* плотности эфира (то есть, темной материи). Читателю не обязательно понимать весь параграф, достаточно выделенной части:

Из журнала *Новости физики*:

“ТЕМНАЯ МАТЕРИЯ, КАК И СВЕТЯЩАЯСЯ МАТЕРИЯ, ИЕРАРХИЧНА. То есть, она аккумулируется на галактическом уровне и на уровне галактических кластеров. Такая точка

[К содержанию](#)

зрения основывается на наблюдениях, выполненных с помощью орбитального японского рентгеновского телескопа ASCA, зарегистрировавшего рентгеновское излучение, исходящее от газа в галактическом кластере Fornax. (*Природа*, 1 февраля 1996 года). В любом месте плотность темной материи выводится из плотности раскаленного (вплоть до 10^8 К) газа, который, по-видимому, удерживается в равновесии гравитационным влиянием близлежащей, невидимой темной материи. Ученые ASCA считают, что одно объяснение их измерений – наличие двух разных видов темной материи. Это укладывается в рамки некоторых гибридных космологических моделей, полагающих, что холодная темная материя (например, аксионы) оказывает влияние на галактическом уровне, а горячая темная материя (например, обладающие массой нейтрино) – на уровне кластера (*Новости науки*, 10 февраля 1996 года").

Вышеприведенная информация – всего лишь один из кусочков головоломки, предполагающей, что во Вселенной работают две основные формы “эфира” (темной материи). И вновь, наше ключевое стартовое положение следующее: существует Универсальная Сфера, разделившаяся внутри на Э1 и Э2. Причем эти эфиры обладают небольшой разницей в скоростях вибрации; в вышеприведенном отрывке это выражается как “горячая” и “холодная”.

6.2 ВНУТРИ ДРУГ ДРУГА Э1 И Э2 ВРАЩАЮТСЯ В ПРОТИВОПОЛОЖНЫХ НАПРАВЛЕНИЯХ

Следующее и более важное положение: следует видеть, что Универсальные тела эфира 1 и эфира 2 могут вращаться в противоположных направлениях относительно друг друга или кружиться в противоположных направлениях, не вызывая большого искажения друг в друге:

- Одновременно, Э1 вращается по часовой стрелке, а Э2 - против часовой стрелки, и по мере продолжения движения в Сфере они могут проходить сквозь друг друга.
- Поскольку в Сфере Э1 вибрирует немного быстрее, чем Э2, Э1 будет вращаться немного быстрее, чем Э2. Позже это будет рассматриваться как важное положение.

Тела Э1 и Э2 жидкобразны, они обладают сферическими “пузырьками поля”, способными течь. Это предположение выдвигается в работах Козырева, Мишина и других, продемонстрировавших жидкобразную активность и “течения” в эфире. При этом “пузырьки поля” обладают внутренней геометрией Платоновых Твердых Тел, вынуждающей их оставаться связанными с соседями в виде относительно устойчивого матричного образования. Э1 связан с самим собой как одна сферическая сущность, Э2 связан с самим собой как другая сферическая сущность. Отсюда, жидкокристаллическое геометрическое качество Э1 и Э2 мешает им внезапно смешиваться друг с другом (гомогенизация) и терять импульс движения в противоположных направлениях. И поскольку они вращаются в противоположных направлениях, “пузырьки поля” могут скользить мимо друг друга как в супержидкости, хотя они находятся под очень высоким давлением. В некотором смысле это напоминает людей, проходящих мимо друг друга на загруженных городских улицах и идущих в двух противоположных направлениях.

6.3 Э1 И Э2 ПРОВОДЯТ ВИБРАЦИЮ КАК ЕДИНАЯ ЖИДКОСТЬ

И вновь, жидкокристаллические матричные качества Э1 и Э2, пока эфиры вращаются в противоположных направлениях, вынуждают их сохранять свой собственный внутренний геометрический порядок, во многом напоминающий детально разработанную Ведическую мандalu. Об этом можно думать как о форме внутреннего магнитного притяжения. Однако если в

Универсальную Сферу мы начинаем посыпать пульсации, пузырьки поля Э1 и Э2 начнут ударяться друг о друга, проводя вибрации (пульсации) как единое поле. Такие пульсации – настоящее истинное определение торсионных волн. Концепция Э1 и Э2 как единого поля крайне важна для понимания того, как действительно функционирует Вселенная, поскольку она объясняет, что все уровни эфира, независимо от их плотности, включают в себя и Э1 и Э2. Следовательно, об Э1 и Э2 можно думать как о предшественниках Октавы эфирных энергетических плотностей, которые мы обсуждаем. По мере движения вперед, все станет яснее.

6.4 ДЛЯ ОБРАЗОВАНИЯ ЭЛЕКТРОМАГНИТНОЙ ЭНЕРГИИ (МАТЕРИИ) Э1 И Э2 СОУДАРЯЮТСЯ

Большую часть времени Э1 и Э2 скользят вокруг друг друга. Однако если их геометрии надлежащим образом выравниваются, они могут и будут смешиваться. Когда пузырьки поля Э1 и Э2 смешиваются, образуется электромагнитная энергия. Конечно, мы знаем, что электромагнитная энергия является строительным блоком всей физической материи (согласно Эйнштейну и другим). Очевидно, что такое слияние не позволяет в основанных на “частицах” традиционных моделях.

Итак, давайте примем это за основу и перейдем к следующей серии концепций, работающих в жидкостно-динамической модели:

- Внутри сферического пространства два жидкостных эфира врачаются в противоположных направлениях, непрерывно и легко текут мимо друг друга, обладая качествами “супержидкости”, что означает следующее: не смотря на то, что частицы соударяются, сопротивление движению буквально нулевое.
- Поскольку два жидкостных эфира текут мимо друг друга, некоторые пузырьки поля будут соударяться напрямую.
- Когда их геометрические частоты надлежащим образом выровнены, две разных формы энергии Э1 и Э2 сливаются.
- Как только Э1 и Э2 сливаются, они сразу же сжимаются под действием среды, окружающей их со всех сторон.
- Подобно тому, как в воде образуются пузырьки воздуха, сжатие слившихся энергий Э1 и Э2 формирует миниатюрную сферу.
- Этот процесс создает крошечные копии Универсальной Сферы – совершенный микрокосм макрокосма.
- Внутри крошечной сферы эфирные энергии Э1 и Э2 будут продолжать вращаться в противоположных направлениях и кружиться вокруг друг друга, как делают это в Универсальной Сфере.
- Так формируется “вихрь”, принимающий форму “гравитации” посредством втягивания Э1 и Э2 благодаря эффекту Бифилда-Брауна (что объяснялось в главе 2).
- Поскольку крошечные сферы продолжают притягивать больше и больше пузырьков поля из Э1 и Э2, они будут постепенно расти в размере. Этот процесс ничем не отличается от добавления новых капель к сферическому водному пузырю и наблюдения, что он увеличивается в размере.
- Согласно модели Джонсона, формирующиеся в этом процессе “единицы” образуют материю (как мы сейчас о ней думаем). Без смешивания Э1 и Э2 не существует наблюдаемой материи.

Только что мы описали самые важные основные свойства в “эфирной” модели Космоса. Наш следующий шаг – установить, какие именно структуры появлялись бы внутри Универсальной сферы, то есть где формировалось бы самое большее количество крошечных сферических “единиц”. Часть ответа можно обнаружить, задавая вопрос: “Что именно будет происходить, когда у нас есть сфeroобразное тело вращающейся жидкости?” Оставшаяся часть ответа будет найдена, когда мы спрашиваем: “Где будет происходить самое большое количество соударений между “пузырьками поля”?”

6.5 ВИХРИ СОУДАРЯЮТСЯ В ЦЕНТРЕ, ОБРАЗУЯ МЕНЬШИЕ СФЕРЫ

В предыдущих главах мы уже объясняли, что сферический тор – это естественное “вихревое” (воронкообразное) образование, появляющееся в жидкости и создающееся вращательным движением. Во вращающейся сфере жидкости вы видите вихри на северном и южном полюсах. На одном плюсе вихрь будет спиралевидно закручиваться “вовнутрь” по направлению к центру, на другом полюсе он будет закручиваться “вовне” по направлению от центра. Помните, что и Э1 и Э2 существуют в одной и той же сфере, но вращаются в противоположных направлениях. Это значит, что они будут создавать два сферических тора, обладающих общей осью в одной и той же самой сфере.

Поэтому, давайте предположим следующее:

- Первый эфир (Э1) вращается по часовой стрелке, это вынуждает вихрь втекать в северный полюс Сфера и вытекать из южного.
- Второй эфир (Э2) вращается против часовой стрелки, это вынуждает вихрь втекать в южный полюс Сфера и вытекать из северного полюса Сфера.

Если представить корабль, захваченный водоворотом, мы вспомним, что он будет вращаться по гигантским кругам, причем по мере приближения к центру воронки, вращение будет быстрее и быстрее. Со временем, попав в центр воронки, он расколется и уйдет под воду под действием невероятных давлений, создающихся в центре. Поэтому, если мы возьмем аналогию водоворота и приложим ее к нашей сфере, то получится, что центральная ось вихря сферы будет обладать самой большой скоростью движения и самым высоким давлением. Э1 толкается к центру с севера, Э2 толкается к центру с юга. Они соударяются в точном центре Универсальной Сфера, обладающим самой высокой скоростью движения и самым высоким давлением.

После того, как образовались Э1 и Э2 и началось их вращение в противоположных направлениях, момент, когда в центре впервые происходит соударение вихрей, и есть то, что традиционные ученые называли “Большим Взрывом”. Давление движущегося на юг Э1 соударяется с давлением движущегося на север Э2, и в этой области начинает сливаться намного большее количество пузырьков поля Э1 и Э2, чем в любой другой. В центре они образуют сферу, поскольку на них оказывается давление со всех сторон. Согласно модели физики Джонсона, так создается электромагнитная энергия, образующая видимый свет и материю. И сразу же сфера начинает расти, поскольку поглощает в себя все больше и больше жидкобобразных энергетических “частиц” Э1 и Э2.

Об этом событии можно думать как о рождении первой звезды во Вселенной.

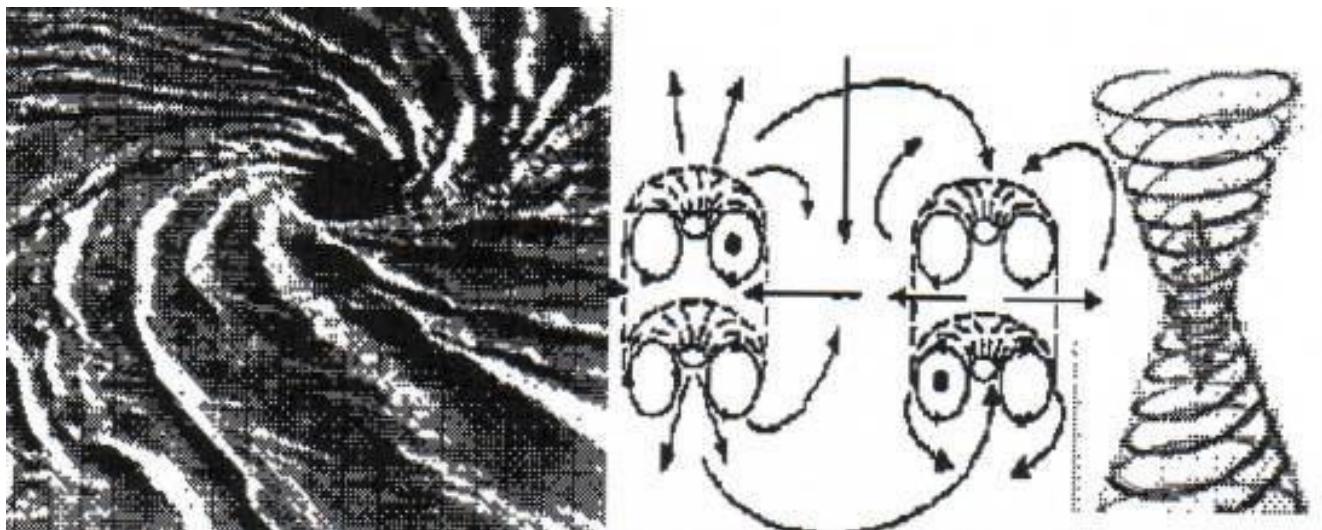


Рис. 6.1 Дэн Винтер и Уолтер Рассел: изображение вихрей, вращающихся в противоположных направлениях

Когда смешиваются два эфира, создается исходная основная форма – светящаяся плазма. Вышеприведенный рисунок заимствован из работы Дэна Винтера. Он показывает: слева – водоворот, в центре – торы, вращающиеся в противоположных направлениях, и справа – схему д-ра Уолтера Рассела, демонстрирующую, как торы сходятся вместе и формируют сферу. (На рисунке можно видеть, что Винтер сделал простую ошибку. Он не увидел, что два тора содержатся в одном и том же сферическом пространстве и способны кружиться внутри друг друга. Он визуализировал их скорее сродни двум бубликам, один поверх другого.)

У д-ра Уолтера Рассела был 39-дневный период мистического просветления, во время которого ему удалось увидеть многое из того, как структурируется и функционирует Вселенная. Это позволило разработать многие ключевые положения новой космологии. Из его схемы, справа, можно получить хороший визуальный образ, что Центральная Сфера создается именно посредством двух пересекающихся “вихрей” энергии из любого направления. Другая, не приведенная здесь иллюстрация Рассела показывает явно различимый круг в центральной, области между двумя спиральными, имеющей форму алмаза. На ней легче увидеть сферу.

6.6 ЭЗОТЕРИЧЕСКОЕ ПОНЯТИЕ “ВЕЛИКОГО ЦЕНТРАЛЬНОГО СОЛЦА”

Поскольку мы имеем дело со сферой, то есть со светящейся плазмой, многие эзотерические школы называют Центральную Сферу “Великим Центральным Солнцем”. Более того, это основа мистической важности числа “3”. Если Э1 рассматривать как “мужской”, а Э2 как “женский”, тогда в сексуальном союзе они создают потомка, являющегося маленькой копией Одного, состоящей из материала обоих “родителей”. Мы видим, что концепция Троицы появляется во многих духовных традициях, включая Ведические верования, веру египтян и христиан. Корневой архетип, выраженный передовым ученым Джозефом Кембелом, таков: отец и мать, рождающие андрогинного сына – и мужчину и женщину. Например, это можно видеть в египетском мифе об Осирисе-отце, Исиде-матери и Горе-андrogинном сыне. Это один из примеров того, как “экзотерические” или не метафизические доктрины могут распространяться среди непосвященных и одновременно содержать в себе глубокие эзотерические научные факты, скрытые с помощью символизма.

6.7 ЦЕНТРАЛЬНАЯ СФЕРА НАЧИНАЕТ КОЛЕБАТЬСЯ (ВИБРИРОВАТЬ)

Итак, у нас есть рождение и рост Великого Центрального Солнца. Далее мы открываем, что в центральной сфере устанавливается пульсирующий ритм:

- Как только формирующаяся в центральной сфере светящаяся плазма достигает определенного размера, невероятное окружающее давление воронкообразных вихревых движений Э1 и Э2 вынуждают сферу сжиматься и сворачиваться вовнутрь.
 - Такой взрыв сильно сжимает светящуюся плазму.
 - Однако, достигая определенного максимального уровня плотности, плазма начинает сопротивляться сжатию.
 - Поэтому, аналогично тому, как ведет себя эластичный шар, оказываясь под давлением, вся сфера плазмы выкатывается из окружающего давления и разворачивается вовне до своего исходного размера.
 - Как только сфера плазмы достигает исходного размера, огромные окружающие давления вновь заставляют ее сворачиваться внутрь.
 - Поскольку сфера все еще не может справиться с сильным сжатием, она вновь выворачивается наружу. Цикл продолжается, причем с каждым разом сфера непрерывно становится немного больше, благодаря постоянному увеличению количества втекающей в нее энергии.
 - Такая сфера и есть то, что д-р Крейн называет “центральным вибратором”.

В этой модели основные энергетические поля Э1 и Э2 в Универсальной Сфере будут все время сохранять постоянные, неизменные скорости вращения относительно друг друга, где Э1 вращается немного быстрее, чем Э2. Это значит, что цикл “свертывание-развертывание” центральной сферы будет пульсировать в постоянном неизменном ритме, вдыхая и выдыхая, вдыхая и выдыхая. Именно по этой причине эзотерические традиции называют его “Дыханием Божества” или “Универсальным биением”.

6.8 ВИБРАЦИИ ЦЕНТРАЛЬНОЙ СФЕРЫ ГАРМОНИЗИРУЮТСЯ С СЕКУНДОЙ

Явное свидетельство указывает на тот факт, что каждая основная пульсация Великого Центрального Солнца пребывает в совершенной гармонии с единицей времени, которую мы называем секундой. Сначала это может показаться абсурдным, но в следующей главе мы увидим, что именно к этому нас подводят все данные; эта традиция прослеживается с далекого прошлого, с цивилизации Шумеров и Майя, о чём уже знают читатели наших предыдущих книг.

Также давайте вспомним, что секунда – это не только интервал времени, поскольку, имея дело с вибрацией, мы обнаружим много разных длин волн, движущихся вместе. Аналогично, дергая гитарную струну, мы слышим много разных обертонов. Д-р О. Крейн считает, что внутри центрального вибратора для каждой главной производимой им частоты пульсации существует своя “загнездованная” сфера. Следовательно, он верит, что будет обнаружено: любая звезда обладает многослойной структурой, напоминающей лук. В качестве гипотетического примера: внешняя сфера может пульсировать один раз в секунду, следующая внутренняя сфера будет пульсировать два раза в секунду, третья сфера будет пульсировать три раза в секунду, четвертая – пять раз в секунду, пятая – восемь раз в секунду, и так далее, следуя отношению “фи”. Другие отношения, такие как квадратные корни из двух, трех, пяти, “е” и π , тоже играют свою роль.

И вновь, основываясь на этом утверждении, мы будем наблюдать разные гармоники пульсации, чуть меньше или чуть больше секунды, но они всегда будут соотноситься с ней в точных интервалах.

6.9 ЗВУКОЛЮМИНЕСЦЕНЦИЯ: ПОДТВЕРЖДЕНИЕ ТЕОРИИ ЦЕНТРАЛЬНОГО ВИБРАТОРА

Как мы указывали во второй книге, интересно отметить, что почти точное воспроизведение феномена “центрального вибратора” было продемонстрировано в лаборатории посредством малопонятного феномена “звуколюминесценции”. Впервые это явление наблюдалось в 1934 году Г. Френзелом и Г. Шульте. В настоящее время им занимались Д. Ф. Гайтен в 1988 году и С. Паттерман в 1995 году. Общая природа этого эксперимента очень близка к условиям Универсальной Сферы и формирующейся центральным вибратором светящейся плазмы.

В этом эксперименте сферическая стеклянная колба наполняется водой и вибрирует посредством двух звуковых волн высокой интенсивности (двух динамиков), направленных в центр сферы. Затем, с помощью тонкой стеклянной соломинки прямо в центр сферы вводится крошечный пузырек воздуха. Этот пузырек можно подвесить точно в центре колбы путем соударяющихся давлений звуковых волн, что само по себе представляет интерес с точки зрения гармоник. Затем пузырек начинает ровный ритм сжатия и расширения. Каждый раз, когда пузырек сжимается, он испускает свет, образуя светящуюся плазму. Пульсация настолько быстрая, что испускание света кажется непрерывным.

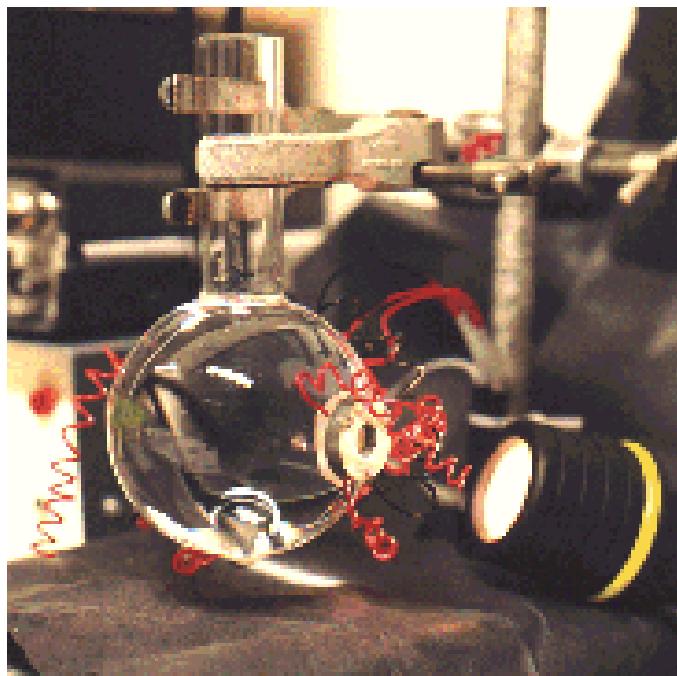


Рис. 6.2 Базовая опытная установка звуколюминесценции д-ра У. А. Стира

Удивительно: Паттерман и его коллеги определили, что каждый раз внутренний пузырек сжимается до 1/100.000 своего исходного размера и вибрирует с четкой регулярностью каждую сто миллионную часть секунды, испуская энергию в триллион раз больше, чем мог бы получить от звуковых волн любой единичный атом в крошечном пузырьке. Позже д-р У. А. Стир определил, что даже 1- миллиметровое отклонение формы колбы от истинной сферы будет

значительно ослаблять эффект. Рис. 6.2 демонстрирует базовую экспериментальную установку для создания эффекта звуколюминесценции. Он заимствован с сайта д-ра У. А. Стира, который сейчас уже не доступен в Интернете.

Для традиционной науки звуколюминесценция была и остается необъяснимой загадкой. Во-первых, следует заметить, что пульсация пузырька происходит с точными интервалами в одну 100 миллионную секунды, указывая на точную гармоническую связь с секундой как единицей времени. Во-вторых, никому не удалось понять, почему простое сжатие пузырька воздуха создает видимый свет такой высокой интенсивности. Ни один из известных нам процессов синтеза даже близко не производит такой энергии. В новой модели, мы бы сказали, что комбинация сил Э1 и Э2 внутри пузырька воздуха производит видимый свет, наблюдаемый при каждом сжатии пузырька. Следовательно, миниатюрный “генератор материи” создается дублированием тех же самых условий, которые существовали при образовании нашей Вселенной.

Еще более интересно: недавно проведенное исследование показало, что в лаборатории можно получить больше, чем одну скорость пульсации центральной вибрирующей сферы:

Из журнала *Новости физики*:

“ЗВУКОЛЮМИНЕСЦЕНЦИЯ МОЖЕТ БЫТЬ ХАОТИЧНОЙ. Исследователи наблюдали, что звуколюминесценция удивительно стабильна: прикладывая звуковые волны к жидкости и, тем самым, создавая вспышки света от пульсирующих пузырьков, они наблюдали, что время между последовательными вспышками остается постоянным. Однако новые эксперименты, выполненные Р. Глинном Холтом, показывают, что даже самые незначительные отступления экспериментальных параметров (таких как частота и интенсивность звуковых волн) от устойчивых условий могут привести к изменениям во времени между последовательными вспышками. Взятые как последовательность, изменения в последовательных вспышках демонстрируют хаотические или другие не периодические характеристики. Например, экспериментаторы наблюдали квази-периодическое поведение, в котором время между вспышками можно разбить на две частоты... (Р. Глинн Холт и другие. *Physical Review Letter*, 28 февраля 1994 года.)

Итак, в простом эксперименте звуколюминесценции у нас есть центральный вибратор, формирующий светящуюся плазму, которая испускает свет и которую можно заставить пульсировать на двух разных частотах. Это обеспечивает большую научную поддержку концепции, что простая пульсация может заставлять электромагнитную энергию плазмы формироваться в центре сферического жидкогообразного объема. Также интересно указать, что во Вселенной есть высоко энергетичные быстро пульсирующие светящиеся объекты, известные как “пульсары”. Большая часть их наблюдаемого поведения до сих пор остается загадкой для традиционной науки, но такие объекты совершенно объясняются в новой модели.

6.10 ПУЛЬСАЦИИ “ВЕЛИКОГО ЦЕНТРАЛЬНОГО СОЛНЦА”, ПОЧИТАЕМЫЕ В ДРЕВНИХ ТРАДИЦИЯХ

В следующей главе мы будем рассматривать секунду как ключевой гармонический период времени для пульсаций Великого Центрального Солнца. Индейцы Северной Америки (унаследовавшие это знание от древней продвинутой цивилизации) символизируют Универсальное Биение барабаном, отбивающим устойчивый, не изменяющийся ритм. Обычно, пульс очень близок к четырем ударам в секунду, с ударением на первом из каждого из четырех ударов. И вновь, это дает основания полагать, что все человеческие существа обладают глубоким

внутренним осознанием важности секунды. Барабанщики знают, что большая часть поп музыки имеет 120 ударов в минуту, два удара в секунду (как сердцебиение), то есть совершенно настроена на Великое Центральное Солнце. Медленные песни расслабляют, быстрые – возбуждают. Известно, что средний пульс человеческого сердца – 60 ударов в минуту.

Давайте не забывать, что ритмические пульсации Великого Центрального Солнца можно уподобить дыхательному движению. В Ведических текстах говорится, что “наука дыхания – единственный самый глубокий секрет всех эзотерических традиций”. Для имитации этого процесса используется медитация. В медитации, представляя медленные, ритмичные дыхательные движения тела как Универсальное Биение, и/или посредством движения в противоположных направлениях рук и ног при ходьбе, можно ощутить высокие состояния сознания, слияние своего существа с Первичным Существом. Индуистские традиции учат, что Посвященные увязывали дыхание с определенным числом ударов сердца, создавая две постоянные ритмические частоты между сердцем и движениями диафрагмы и легких.

6.11 ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ВИБРАТОР СОЗДАЕТ ЗАГНЕЗДОВАННЫЕ СФЕРЫ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ПЛОТНОСТИ

Следующее положение, которое следует рассмотреть, – пульсации центрального вибратора создают волновые структуры в эфире. И вновь, Э1 и Э2 ведут себя как жидкости, непрерывно кружась друг в друге, двигаясь в противоположных направлениях и действуя как единая жидкость при прохождении вибрационных пульсаций. Следовательно:

- Центробежные пульсации центрального вибратора производят сферические волновые пульсации или ряби (торсионные волны), которые будут проходить через вещество эфира, образованное Э1 и Э2.
 - Затем торсионно-волевые пульсации достигают крайней внешней границы Универсальной Сфера.
 - Достигнув границы, они рикошетом отскакивают от нее.
 - Затем они отражаются назад прямо в точный центр Универсальной Сфера.

Следующее положение, которое необходимо рассмотреть:

- Очевидно, что Великое Центральное Солнце пульсирует быстрее, чем время, требующееся сферическим пульсациям, чтобы достичь внешней границы Универсальной Сфера и отразиться назад.
 - Множественные пульсации движутся через коллективную среду Э1 и Э2 в одинаковых последовательностях времени, поскольку Великое Центральное Солнце пульсирует с постоянной ритмической частотой.
 - Сохраняя устойчивые паттерны движения, выходящие сферические пульсации соударяются с входящими сферическими пульсациями в разных слоистых местах Сфера.
 - Соударения волновых пульсаций создают совершенные сферические “стоячие волны”, остающиеся на одном месте (неподвижные) и пребывающие в состоянии равновесия.
 - Затем, эти множественные “стоячие волны” гнездятся вокруг Великого Центрального Солнца, придавая вибрирующей энергетической структуре Вселенной слоистый, похожий на лук вид. Великое Центральное Солнце будет в середине, а слои сферических, стоячих волн будут расходиться во все стороны до самого края Вселенной.

6.12 ДРЕВНИЕ НАУЧНЫЕ ЗНАНИЯ, СОХРАНЕННЫЕ В СИМВОЛИЧЕСКОЙ ФОРМЕ

Как объясняет Мэнли Палмер Холл в книге *Секретные учения*¹³, универсальная структура “загнездованных сфер” – ключевая характеристика эзотерической науки:

“Огородный лук был у египтян символом Вселенной, поскольку его кольца и слои представляли концентрические окружности, на которые было разделено творение в герметических мистериях”.

Концепция “загнездованных сфер”, делящих общую ось, была зашифрована в древней мифологии всего мира, ее называли “Космическим Деревом” или “Мировым Деревом”. В предыдущей книге мы демонстрировали, что Мировое Дерево – это единственное самое распространенное древнее учение в мифологии всего мира, возникающее почти в каждой древней культуре, которая когда-либо изучалась: Майя, Китай, Сибирь, Египет, Скандинавия и кельты. Рассмотрите рис. 6.3, на котором изображена синтоистская Богиня Гуань-Инь.

Изучая изображение Гуань-Инь, мы ясно видим, что ее тело символизирует ось сферического тора, окруженную множественными слоями “загнездованных сфер”. Более того, ее детально разработанный головной убор показывает энергетический вихрь Э2, вытянутый в виде маленького конуса, позади него виден более широкий конус Э1, движущийся в противоположном направлении.

Рис. 6.4 – интерпретация Мэнли Палмера Холла скандинавской легенды о Мировом Дереве, известном как Игграсиль. Хотя его рисунок не адекватно иллюстрирует всю концепцию, а именно: “ветви дерева” – это на самом деле сферы, загнездованные друг в друге, мы можем ясно видеть скрытый сферический тор, который описывает легенда.

¹³ Мэнли Палмер Холл. Энциклопедическое изложение масонской, герметической, каббалистической и розенкрейцеровской символической философии. М, АСТ, 2006, стр. 219

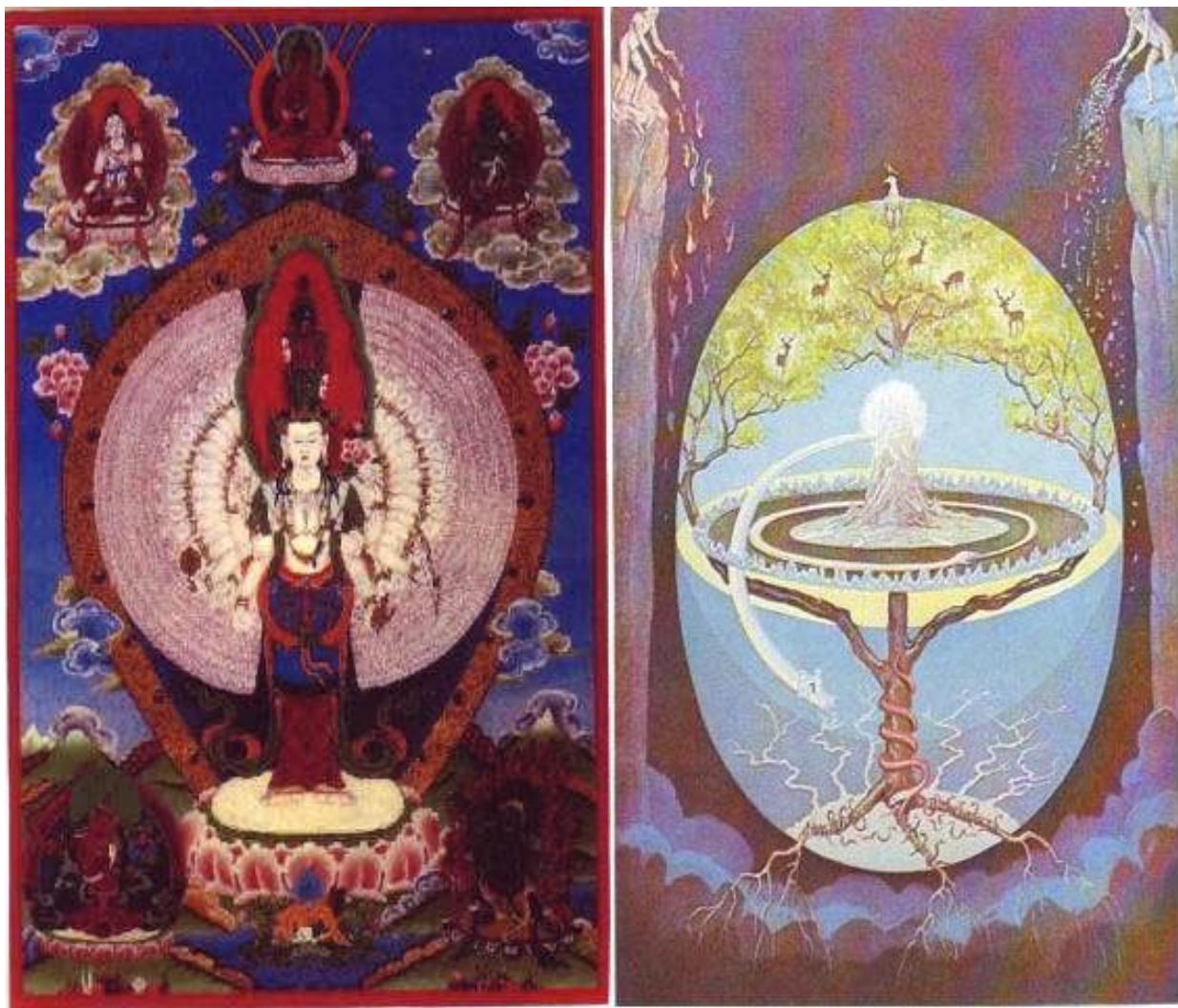


Рис. 6.3 Синтоистская Богиня Гуань Инь, показывающая скрытый символизм сферического тора и загнездованных сфер.

Рис. 6.4 Интерпретация Мэнли Палмера Холла дерева Игграсиль, демонстрирующего ясное свидетельство структуры сферического тора.

Легенда об Игграсиле особенно поразительна из-за змея, обвивающегося вокруг ствола дерева. Это очевидная иллюстрация воронкообразного действия вихревого движения Э2, ускоряющегося в центре Сфера. По мере продолжения главы мы увидим, что этот образ раскрывает также и другие секреты. В предыдущей книге мы размышляли над тем, что всемирное преобладание этого мифа объясняется попытками ясновидящих визуально объяснить энергетические структуры сферического тора во Вселенной, которые они наблюдали, путешествуя в состоянии выхода из тела.

6.13 КАЖДАЯ СФЕРА В “ГНЕЗДЕ” ОБЛАДАЕТ РАЗНЫМ УРОВНЕМ ЭФИРНОЙ ПЛОТНОСТИ

Таким образом, между внешней границей известной сферы Вселенной и “центральным вибратором” слой за слоем будут формироваться сферические энергетические поля. “Стоячие

волны” будут гнездиться, очень напоминая слои лука. Взаимодействия Э1 и Э2 на пограничных поверхностях будут формировать небольшие количества светящейся плазмы, обычно слишком слабые, чтобы быть обнаруженными визуально. Более важно, благодаря тому, что паттерны взаимодействия волн в каждой сфере разные, каждая из загнездованных сфер будет обладать разной эфирной плотностью.

Очевидно, что пульсация, изначально распространяющаяся от центрального вибратора, обладает большей энергетической силой и мощностью, чем пульсация, движущаяся к краю сферы и обратно. Поскольку импульс непрерывно заставляет пузырьки поля соударяться друг с другом, большее количество момента теряется. Следовательно, области самой высокой эфирной плотности будут расположены ближе к центру сферы, поскольку они обладают самой сильной, самой энергетичной выталкивающей силой и самой слабой, самой менее энергетичной выталкивающей силой, чтобы уравновешивать выталкивающую силу. Соответственно, сферические области, самые близкие к внешней границе сферы, будут обладать самой низкой плотностью, поскольку эффект “тяни-толкай” сферических волн будет почти уравновешен, уменьшая величину сжатия и давления.

Итак, сферы, находящиеся ближе всего к центральному вибратору, будут обладать самой высокой плотностью и давлением; по мере удаления от центра и движения к внешнему концу они будут постоянно уменьшать плотность.

6.14 КОЛИЧЕСТВО УРОВНЕЙ ПЛОТНОСТИ ТЕОРЕТИЧЕСКИ БЕСКОНЕЧНО

Следующий ключ – понять, что количество разных сфер теоретически бесконечно, и все они загнезданы внутри друг друга, напоминая фрактал. Однако они так хорошо организованы в слои, что их бесконечная структура видна не сразу. Если у нас есть семь основных плотностей, образующих семь основных сфер, тогда в каждой из этих плотностей существуют семь слоев под-плотностей, в каждой под-плотности существует семь под-под-плотностей и так далее. Следовательно, происходит плавный переход от самой высокой плотности в центре сферы к самой низкой плотности на внешнем конце сферы, поскольку, когда вы движетесь через все загнездованные гармонические уровни, существует бесконечное количество постепенных изменений. Последние открытия в области фракталов показали, что “бесконечная повторяемость” – одно из самых фундаментальных свойств Вселенной. Хотя размер становится все меньше и меньше, вы продолжаете видеть возникновение тех же самых структур. Чем сложнее инструментарий, тем тоньше становятся измерения. Также, это можно сделать посредством изучения звука или цвета.

Не смотря на бесконечное число подуровней в каждой основной плотности, когда вы достигаете уровня Октыавы, там вновь существует Единство и однородность. Поэтому, важно помнить, что существует потолок, насколько высоко могут заходить эти вибрационные уровни. Они бесконечны в параметрах Октыавы, но вы не можете выйти за пределы основных параметров. Октаава – основной закон гармоник и вибрации, наблюдаемый при изучении музыки. В предыдущих книгах эта тема освещена более детально.

6.15 ОБЪЯСНЕНИЕ КВАНТОВАННЫХ ИЗМЕНЕНИЙ ВЕСА

Сейчас у нас есть вся необходимая информация для объяснения одного из самых аномальных наблюдений Козырева, а именно: увеличение или уменьшение веса объекта всегда происходит в определенных квантованных интервалах. С перспективы, где видны все уровни

эфирной плотности, перемещение энергии из одной плотности в другую может происходить подобно изменению геометрии, цвета или звука. Однако, когда объект перемещается в более высокую плотность, наши трехмерные органы чувств и приборы регистрируют это как исчезновение, подобно тому, как одноатомный иридий в опыте Дэвида Хадсона исчез, достигнув температуры 850° Цельсия.

А сейчас давайте вернемся к модели Козырева. В случае молекул, когда их вес увеличивается, втекающий поток энергии более высокой плотности превращается в материю, когда их вес уменьшается, некоторое количество материи-энергии размещается в более высокой плотности. Большая часть процесса происходит в ядре (центральном вибраторе) атома, поскольку именно там сосредоточено самое большое количество “массы”. Следовательно, в то, что мы представляем как жидкоеобразное увеличение или уменьшение веса объекта, всегда вовлекаются отдельные уровни эфира: какое-то количество материи-энергии либо перемещается в более высокую плотность, либо возвращается в нашу плотность. Во всех случаях, когда энергетический состав индивидуальных сфер меняется, они будут либо спонтанно появляться, либо спонтанно исчезать из нашей плотности. Вот почему в экспериментах Козырева мы наблюдаем “квантованные” увеличения или уменьшения веса.

6.16 С РАЗВИТИЕМ СФЕРЫ ПРОИСХОДИТ ПОСТЕПЕННОЕ ПОВЫШЕНИЕ УРОВНЕЙ ПЛОТНОСТИ

Еще один интересный фактор, заслуживающий внимания: вплоть до максимального расширения, центральный вибратор будет непрерывно вбирать большие количества Э1 и Э2, образуя больше светящейся плазмы и, тем самым, увеличиваясь в физическом размере. Поскольку размер центрального вибратора постепенно увеличивается, области более высокой плотности будут все дальше и дальше распространяться от центра, как медленно расширяющаяся рябь на поверхности пруда. Если предположить, что самый крайний конец Сферы пребывает под постоянным давлением и больше не может увеличиваться в размере, тогда можно представить, что со временем вся внутренняя область сферы поднимется на все более и более высокий уровень эфирной плотности и сжатия.

Конечно, со временем вся доступная энергия Э1 и Э2 внутри Сферы была бы исчерпана, и в этот момент достигалась бы максимальная эфирная плотность и возобладали силы гравитации. Тогда эфирная энергия всех уровней плотности начала бы быстро сжиматься обратно в центр. Это и есть тот самый скрытый завесой тайны сдвиг в Единство, на котором настаивают эзотерические традиции. Это напоминает концепции черной дыры, где нет ни пространства, ни времени. Считается, что со временем вся Вселенная должна вновь сжаться до точки однородности (сингулярности), и это стало бы итогом пути развития Первичного Существа.

6.17 ЭВОЛЮЦИЯ ЗВЕЗДЫ

Процесс расширения и сжатия можно наблюдать в эволюции звезд; они возникают как маленькие похожие на Солнце объекты и непрерывно увеличиваются в размере. Обычно это объясняется тем, что звезды потребляют большие количества ядерного топлива, и когда давление уменьшается, они увеличиваются в размерах, что совершенно увязывается с новой моделью. Когда звезды становятся больше, их цвет сдвигается от желтого к оранжевому и красному, и постепенно они превращаются в “красных гигантов”. Как только наше Солнце превратится в красный гигант, оно поглотит все планеты в их нынешних положениях. Как только красный гигант достигнет максимального размера, он взорвется, и внезапный наплыв взрывающейся

внутрь энергии вскоре образует сверкающую вспышку белого света, известную как “сверхновая звезда”. После возникновения сверхновой звезды, остается сильно сжатая и очень маленькая область материи, известная как белый карлик, который со временем остывает и становится коричневым карликом. В традиционных моделях вычислено, что одна чайная ложка материи белого карлика весила бы больше, чем вся Земля.

Также интересно подумать о том, что наша Солнечная система расположена рядом с внешним краем Галактики Млечный Путь. Может ли быть так, что расширяющаяся сфера энергии более высокой плотности сейчас движется в нашу область, ближе к краю Галактики? В главе 8 мы будем исследовать собранные в результате наблюдений убедительные научные данные, свидетельствующие о том, что на галактическом уровне существуют “загнездованные сферы” энергетической плотности. А в главе 9 мы будем обсуждать, что сейчас на нашу Солнечную систему влияет наблюдаемое изменение в плотности локальной межзвездной среды (ЛМЗС).

6.18 ВСЯ ВСЕЛЕННАЯ ВРАЩАЕТСЯ

Следующее основное положение этой главы – увидеть, что вся Вселенная должна вращаться. Оно основывается на простом допущении, что Э1 вращается быстрее, чем Э2. Поскольку во Вселенной создается материя, на нее одновременно влияет дополнительный момент вращения Э1. Мы уже знаем, что вращательное движение существует на квантовом, межпланетном и галактическом уровне. Поэтому, основываясь на принципе фрактала, следует увидеть вращение и во Вселенной. В следующей главе мы будем исследовать научное свидетельство, подтверждающее этот аргумент.

6.19 В СФЕРЕ ФОРМИРУЕТСЯ ПЛОСКАЯ ДИСКООБРАЗНАЯ ОБЛАСТЬ ВЫДЕЛЕЙМОЙ МАТЕРИИ

Следующее положение объясняет, почему во Вселенной, такой как Галактика, материя будет принимать форму “плоского” диска. Читателю крайне важно понять это положение:

Самое высокое давление во всей Универсальной сфере будет по оси север-юг втекания Э1 и Э2. С точки зрения чистой геометрии это значит, что самое низкое давление будет в плоскости эклиптики, представляющей собой плоскую область, горизонтально распространяющуюся на Экваторе Универсальной Сфера. Физик д-р О. Е. Вагнер, разработавший свою эфирную космологическую модель, называет область низкого давления “зоной гашения”.

Области более высокого давления, расположенные выше и ниже плоскости эклиптики, будут “вталкиваться” в нее сверху и снизу, создавая зону сжатия, не похожую на плоскую линию, образующуюся между маслом и водой, когда последние пребывают в состоянии покоя. Д-р О. Е. Вагнер называет это “деструктивной интерференцией”.

Область низкого давления сразу же заполняется материей, выделяющейся из Великого Центрального Солнца. Процесс выделения в Великом Центральном Солнце создается благодаря существованию большего давления на северном и южном полюсах, чем на экваторе.

Взрывающаяся внутрь вихревая энергия Э1 и Э2 создает более высокое давление на верху и в низу Великого Центрального Солнца, чем давление на экваторе.

Мы помним, что вся комбинированная структура Э1 и Э2 в Универсальной Сфере пребывает в состоянии вращения, причем Э1 движется немного быстрее, чем Э2. А это значит, что вся формирующаяся материя тоже будет вращаться. Следовательно, поскольку вся Универсальная Сфера вращается, а в плоскости эклиптики существует зона низкого давления, создается распыляющая центробежная сила, как капли воды, разлетающиеся от тела собаки, когда она встряхивается, чтобы высохнуть.

- Великое Центральное Солнце продолжает напоминающие дыхание пульсации, вращаясь и сжимаясь сильнее на верху и внизу, чем в области экватора.
- В результате такой системы, из области экватора в виде вспышек высвобождается какая-то часть комбинированной материи-энергии Э1 и Э2.
- Затем вспышки материи-энергии распыляются в зоне низкого давления эклиптики, излучаясь в спиралевидной форме, напоминающей структуру рукава Галактики.
- Если бы вся Универсальная Сфера не вращалась, тогда следовало бы ожидать увидеть пути энергии в виде прямолинейных спиц в плане эклиптики. Однако “волочение”, создаваемое вращением всей Универсальной Сферы, вынуждает лучи искривляться в спиралевидную структуру, выглядящую как рукава спиралевидной галактики.
- Геометрические силы, такие как четыре узла, содержащиеся в середине октаэдра, могут вынудить вспышки высвобождаться двумя путями:
 - Одновременно через весь экватор Великого Центрального Солнца. В этом случае образуются вращающиеся кольца, которые будут уравновешиваться в определенном орбитальном положении.
 - Из единичных областей на экваторе. Если вспышка высвобождается из одного узла геометрической энергетической структуры (одного из четырех узлов на экваторе октаэдра), формируются меньшие сферы материи, которые сразу же начинают дублировать поведение Великого Центрального Солнца.

Как только в плоскость эклиптики будут выбрасываться новые сферы, к ним можно применить стандартные “правила”:

- В меньших выброшенных сферах, вращающиеся в противоположных направлениях энергии Э1 и Э2 будут сжиматься под действием окружающего давления.
- Это вынуждает их ритмично пульсировать внутрь и наружу так же, как это делает Великое Центральное Солнце. Поэтому они тоже формируют центральные вибраторы.
- Каждая из меньших сфер точно дублирует в себе паттерн всей Вселенной, со всеми вышеупомянутыми основными видами поведения.
- Затем новые формы появляются как звезды, но на самом деле, на этой стадии они представляют собой первичные (прото) галактики.

Сейчас, если вернуться к рис. 6.4 – иллюстрации Холла “дерева” Иggдрасиль, видно, что легенда зафиксировала и важность плоскости эклиптики, демонстрируя и кольца и твердые тела. Многие другие легенды, которые мы обсуждали в главе 15 предыдущей книги, тоже описывают плоскость эклиптики.

6.20 ФРАКТАЛЬНАЯ СТРУКТУРА ВСЕЛЕННОЙ

Таким образом, поскольку Великое Центральное Солнце высвобождает все больше и больше давления материи-энергии в плоскости эклиптики, спиралевидными путями

выбрасывается бесконечное количество новых “первичных звезд”, образуя рукава гигантской Супер-Галактики, коей и является наша Вселенная.

- Со временем каждая из первичных звезд будет повторять тот же паттерн, формируя галактики из собственных центральных вибраторов.
- Посредством того же процесса, со временем внутри каждой галактики формируются миллиарды звезд.
- Каждая звезда ведет себя в соответствии с тем же паттерном и постепенно выбрасывает в плоскость эклиптики новые планеты.
- Со временем вновь созданные планеты следуют тому же паттерну, выбрасывая в плоскость эклиптики луны и кольца.
- Наряду с этим, в меньших и меньших гармонических подразделениях энергии, в соответствии с теми же принципами создается квантовый мир, что видно в физике Джонсона и связанных с ней эфирных моделях.
- Следовательно, каждый атом – это совершенная голограмма Универсальной Сферы, демонстрирующая структурирование Вселенной по принципу фрактала.

Видно, что внутри СОБСТВЕННОЙ СТРУКТУРЫ каждый атом, каждая частица обладает всей формой Вселенной. (Эдгар Кейси, Чтение 281-024, 29/6/35).

Одно очевидное следствие такого мышления в том, что планеты скорее родились от Солнца, чем возникли в результате уплотнения планетарной туманности газа и пыли. Скептики сразу же возразят, что такая модель образования планет противоречит многим превалирующим научным точкам зрения. И все же, гелиоцентрическая модель формирования планет решает многие парадоксы традиционной модели, такие как тот, что для работы традиционной модели требуются, по крайней мере, две близлежащие сверхновые звезды. Но свидетельства происходящих неподалеку взрывов сверхновых звезд не существует (Грандье, 2000). Новая модель представлена космологией д-ра Уолтера Рассела, Ведами, многими русскими учеными и другими, еще не рассмотренными автором. Также, она восходит к известному тезису Иммануила Канта (18-й век), который в дальнейшем был расширен Пьером Симоном де Лапласом.

Традиционная наука сбросила со счетов эту концепцию формирования планет тогда, когда Джеймс Клерк Максвел доказал, что в образовании колец, выбрасывающихся из Солнца в планеты, роль гравитации намного менее значительна. Однако следует помнить, что мы имеем дело с силами, намного превышающими силы гравитации, и что вовлеченная в процесс геометрия может вынуждать вспышки энергии возникать в отдельных областях звездного экватора. Здесь следует кратко заметить, что работа Джейфри Харди, озаглавленная *Генезис продолжается*, представляет убедительное доказательство, что существующие модели образования планет неверны, и что планеты на самом деле должны выбрасываться из родительской звезды. В качестве одного примера: если рассуждать с точки зрения традиционных моделей планетарного образования, то у газообразных планет просто не хватает времени, чтобы сформировать атмосферы. Работа Ричарда Пасичника тоже предполагает, что планеты рождаются от Солнца. Убедительность свидетельства нельзя игнорировать, поэтому мы оставляем читателю свободу действий самому изучить эти материалы.

6.21 ВСЕЛЕННАЯ – САМОВОСПРОИЗВОДЯЩИЙСЯ ОРГАНИЗМ

Не трудно убедиться, что сама Вселенная – это Первичное Живое Существо, создающее потомство по своему образу и подобию. Хотя эта модель обладает некоторой степенью

[К содержанию](#)

сложности, поведение сферических энергетических полей Вселенной демонстрирует все основные качества самовоспроизводящегося организма.

Поэтому, следующий вопрос таков: “Где мы наблюдаем работу этих энергетических полей?” Если наша модель верна, тогда должно быть свидетельство, достаточное для того, чтобы это доказать. В следующей главе мы будем рассматривать космологическое свидетельство, демонстрирующее работу этой модели. На каждом уровне размера мы увидим Сферу, вращающиеся в противоположных направлениях энергетические поля, центральную ось сферы, центральный вибратор, “загнездованные сферы” разной энергетической плотности и материю, выбрасывающуюся в дискообразную плоскость эклиптики. Чтобы лучше организовать информацию и высветить законченный Единый вид Божественного Космоса, мы будем обсуждать каждый уровень размера отдельно.

ССЫЛКИ:

1. Crane, Oliver et al. *Central Oscillator and the Space-Time Quanta Medium*. Universal Expert Publishers, June 2000.
2. Deen, Glen. *The Physics of an Episodic Quantized Redshift*. March 26, 2001.
3. Granspieere, Attila.
4. Hardy, Geoffrey. *Genesis Continuous*.
5. Pasichnyk, Richard. *The Living Cosmos*. 2000.
6. Russel, Walter. *The Universal One*.
7. Steer, William Andrew. *Sonoluminescence*. (Sphericity) 1998
8. Wilcock, David. *Science of Oneness*. April, 2001.

Глава 7: Сферические энергетические структуры в Космосе

7.1 МАГНИТНЫЕ ПОЛЯ И “ВАКУУМНЫЕ ДОМЕНЫ”

Естественно, что большую часть основной структуры сферически-тороидального энергетического поля, рассмотренную в предыдущей главе, можно видеть в магнитных полях. Тесла первым открыл, что магнитные поля непрерывно вращаются, хотя адекватного объяснения этому не дано до сих пор. Также, неизвестно, почему хорошие магниты работают свыше 1000 лет, не уменьшая своей силы. В новой модели, для формирования магнитного поля не нужны ни ферритовый стержень, ни металлическое ядро планеты; поле образуется тогда, когда эфир 1 (Э1) и эфир 2 (Э2) вместе текут в основной сферически-тороидальной форме. Ориентация север-юг молекул магнита позволяет овладевать этой энергией.

“Шаровая молния” – один из многих наблюдавшихся примеров свободностоящего функционально законченного магнитного поля. И когда мы публиковали предыдущую книгу и в главе 5 этой книги, такие светящиеся плазменные сферы создавались в лаборатории в экспериментах Шапеллера, Серла, Роцина и Година (воспроизведших эффект Серла) и других. Также, в предыдущей книге мы рассматривали “вакуумные домены” – сферические энергетические образования разных размеров, обладающие следующими весьма аномальными свойствами:

1. По желанию вакуумные домены способны проникать в материю;
2. Они способны испускать или поглощать свет и другое электромагнитное излучение в широком спектре частот;
3. Они способны прерывать работу электромагнитных приборов из-за сильного электрического поля, которое генерируют внутри и вне себя;
4. Они будут демонстрировать измеряемое магнитное поле;
5. Они способны искажать гравитационные поля, заставляя объекты левитировать или становиться тяжелее;
6. Они способны заставлять воздух и пыль вращаться внутри себя, ибо постоянно пребывают в состоянии вращения;
7. Они способны взрываться, что необязательно означает изменение их формы или размера;
8. Они обладают определенной геометрической формой, такой как сфера или “эллипсоид” – вытянутая сфера;
9. Они будут наблюдаться, и о них сообщается намного чаще в годы, когда солнечная активность достигает своего пика.

И самое важное: продвинутый физик д-р В. Л. Дятлов четко продемонстрировал: эти образования могут возникать только тогда, когда смешиваются две формы эфира. В модели Терлестского это известно как “физический вакуум материи”, или ФВМ, и “физический вакуум антиматерии”, или ФВА. (Конечно, здесь мы назвали их Э1 и Э2, ибо считаем, что классификация материя/антиматерия – слишком ограничивающее определение, поскольку для создания материи необходимы они оба.) Ключ здесь в следующем: вакуумные домены – именно то, что создается, когда Э1 и Э2 смешиваются, но не способны стабилизироваться достаточно для того, чтобы создавать долго существующую материю/энергию. Пытаясь стабилизироваться, они очень активно вытягиваются из окружающей гравитации и торсионно-волновой энергии, и это создает аномальные эффекты. Также, мы можем визуализировать их как “пузырек” одного эфира, введенный в другой, подобно тому, что происходит, если мы выпускаем в воду масло. В этом случае мы увидим появляющиеся сферы масла, но они просуществуют очень не долго.

Далее мы приводим выдержку из предыдущей книги, описывающую разные формы, которые могут принимать вакуумные домены (что видно из работы д-ра Алексея Дмитриева и д-ра В. Л. Дятлова):

7.2 АНОМАЛЬНЫЕ ФЕНОМЕНЫ “ВАКУУМНЫХ ДОМЕНОВ”

1. Шаровая молния. Согласно авторам, это самое хорошо известное и изученное аномальное явление, демонстрирующее все девять свойств ВД. Большинство научных статей не упоминает никаких связанных с шаровой молнией эффектов левитации потому, что шаровая молния настолько мала, что их трудно увидеть. Типичная шаровая молния имеет размер от 10 до 30 см в диаметре. Некоторые сообщают о частицах пыли, вращающихся внутри нее.

2. Природные самосветящиеся объекты (ПССО) или “плазмоиды”. Это объекты, которые невооруженным глазом видны как яркие шары света. Лучше всего они видны на пленке, если их сфотографировать. Обычно они появляются в тех местах Земли, где наблюдается самая большая энергетическая активность в виде создающих землетрясения разломов в земной коре. Они обладают теми же свойствами, что и шаровая молния, но в этом случае часто просматриваются широкомасштабные эффекты левитации. Авторы упоминают случай в России, известный как “взрывы в Сасово”, описанный А.Ю. Олховатовым, где наблюдалось, что такие образования

способны заставлять объекты левитировать и производить взрывы, упомянутые в свойстве 7. Это очень ясно показано на фотографиях.

3. Полтергейст. В то время как одни случаи “преследования” могут происходить за счет реальных существ в нефизической форме, другие представляют собой проникновение сквозь стены человеческого жилища. В последних случаях видно, что шаровая слегка светящаяся энергия может левитировать объекты, создавать электрические и магнитные поля и наносить ранения людям. Если такое явление повторяется часто, возможно, дом построен над более энергетически активным местом Земли, способным создавать такие эффекты.

4. Торнадо. Все знакомы с воронкообразными облаками торнадо, способными вызывать огромные разрушения и левитировать объекты, не нанося им вреда. Изучение торнадо настолько важно, что д-р Дмитриев посвящает ему отдельную статью, озаглавленную “Электродинамическая концепция торнадо. С торнадо напрямую связано большинство перечисленных в списке свойств, включая появление видимых форм света. В своей статье Дмитриев ссылается на следующий случай:

В 1951 году в Техасе, воронка проходила над наблюдателем на высоте 6 метров, ее внутренний диаметр был около 130 метров, а ширина стен 3 м. Внутри полости находилось светящееся облако. Внутри не было вакуума, потому что было легко дышать.

В других случаях внутри и вокруг торнадо наблюдались “скопления шаровых молний” и другие явления свечения, включая “продолжительно сияющий свет” и “продолжительные молнии”. В последующих разделах этой книги будут обсуждаться другие аномальные явления, включающие гравитацию и взаимопроникновение материи. Идеи “всасывания воздуха” для объяснения эффектов левитации при торнадо, не достаточно, особенно если внутри него человек может дышать.

5. “Ангелы”. Этот термин относится к особому виду радарной интерференции, с которой приходится бороться всем радарным системам. В начале работы с радарами были случаи, когда появляющиеся на экране пятнышки принимались за самолеты или ракеты. Инженеры поняли, что это не физические объекты и относились к ним как к “ангелам”. Сейчас радары строятся так, чтобы они по ошибке не обнаруживали эти образования. Авторы считают, что “ангелы” – это то же, что и “естественные самосветящиеся образования”, ибо и то и другое обнаруживалось прямо над тектоническими разломами. В случае ЕССО, они наблюдались непосредственно над разломами, в то время как “ангелы” обычно обнаруживаются в нескольких километрах над разломами.

6. “Маленькие кометы” или “атмосферные дыры”. Они видны на ультрафиолетовых фотографиях Земли, сделанных на больших высотах. Наблюдалось, что около 20 раз в минуту в ионосфере образуются большие черные дыры, каждая диаметром приблизительно 48,27 км. Общепринятые гипотезы, выдвинутые наблюдателями, таковы: дыры создаются “маленькими кометами”, состоящими из снега или льда. Однако если многие кометы постоянно ударяются о Землю, они также должны сталкиваться с Луной, но на лунной поверхности нет следов сотрясений, соответствующих таким событиям. Поэтому, авторы считают, что это должны быть вакуумные домены.

7. Взрывы в ионосфере и атмосфере. В этом случае все ясно из названия. Многие люди слышали спонтанные, громкие взрывы, без видимого источника и любых других признаков

[К содержанию](#)

ненастной погоды. Такие взрывы связаны со светящимися формами сферической геометрии, проникающими в материю.

8. Цепные взрывы в литосфере. Это явления, происходящие в литосфере или коре Земли. Кора Земли способна проводить электромагнитные поля и обладает упругостью, мягкостью и податливостью. Геологи наблюдали внезапные пульсации или взрывы тепла в литосфере, когда сразу после них образовывалась удлиненная эллиптическая труба, известная как “кимберлитовая трубка”. Самосветящиеся взрывы создают электромагнитные излучения, и, по крайней мере, в России считаются “великой загадкой современной геологии”.

9. “Гномы”, эльфы и струи. Эти аномалии обнаружены совсем недавно, и их традиционные объяснения еще очень слабы. Над грозовыми тучами, на высоте до 100 км, могут появляться короткие и очень интенсивные вспышки света. В зависимости от высоты, часто они бывают голубыми или красными. Самое важное для Дмитриева следующее: эти образования часто ассоциируются с самыми интенсивными группировками вспышек света, движущихся от туч к земле. Это позволяет предполагать, что формирование таких светящихся вспышек обуславливается контактом молнии с энергией Земли.

10. Свечения, связанные с землетрясениями и извержениями вулканов. Согласно Дмитриеву, почти все землетрясения и извержения вулканов сопровождаются наблюдениями светящихся образований. Их можно видеть до, после или во время самих событий, следовательно, по времени они тесно связаны с самими событиями.

В предыдущей книге, после вышеприведенных десяти пунктов следует еще одно наблюдение, упущенное Дмитриевым и Дятловым, а именно головоломка “НЛО НАСА” – сферические энергетические формы, обнаруженные на многих снимках отснятых материалов НАСА. Представляется, что они ведут свое происхождение от Солнца. Еще один кандидат в “вакуумные домены” – феномен “стержней”. На некоторых видеопленках видны спиралевидные трубы слабой, светящейся спиралевидной энергии, проносящиеся на высоких скоростях. Возможно, эти зафиксированные “стержни” тоже являются вакуумными доменами, чьи центральные оси видны лучше, чем окружающая их сфера.

Конечно, эти образования занимают свое место в Единой космологии; они помогают показать реальность существования Э1 и Э2. Дятлов убедительно демонстрировал следующее: чтобы решить головоломку этих образований, необходимо рассматривать два разных смешивающихся “эфира”. Однако в этой главе нас больше заботят устойчивые, обычно наблюдаемые структуры в нашем Космосе, демонстрирующие единую модель, предложенную в предыдущей главе.

7.3 ПЛАНЕТЫ

На сайте *Живой Космос* Ричард Пасичник раскрыл, что почти на всех планетах наблюдалась либо видимое кольцо, либо энергетический поток, излучающийся в плоскости экватора, известной как эклиптика. Просто из всех планет Сатурн обладает самым видимым кольцом; но было обнаружено, что кольца имеются и у других планет. В традиционных теориях не существует никакого убедительного объяснения этого феномена. Более того, большинство планет обладает несколькими сферическими спутниками, движущимися по совершенной орбите в плоскости эклиптики.

Исследование Ричарда Пасичника демонстрирует принцип действия вращающихся в противоположных направлениях энергетических полей Э1 и Э2 посредством наблюдения за поведением газообразных планет. На всех газообразных планетах наблюдались полосы газа, вращающиеся в противоположных направлениях. И вы увидите непрерывно меняющиеся полосы вращения по часовой стрелке и против часовой стрелки. Области, вращающиеся по часовой стрелке, известны как “пояса”; области, вращающиеся против часовой стрелки, известны как “зоны”. Кроме того, было замечено, что некоторые планетарные атмосферы, такие как у Венеры, реально поднимались и опускались, демонстрируя планетарное “дыхание” как у центрального вибратора. Ионосфера Венеры может менять высоту с 200 километров до нескольких тысяч километров за 24 часа, а высота облачного покрова (атмосфера) сдвигается вверх-вниз на один километр, одновременно с поверхностью планеты. Это явление известно как “постоянное дыхание” Венеры и происходит с четырехдневной периодичностью.

Также, Пасичник разработал концепцию, что центр планеты не металлический, а представляет собой форму сияющей плазменной энергии, подобной нашему Солнцу. В предыдущей книге мы описывали это во всех деталях и демонстрировали еще один уровень того, что планета является микрокосмом Макрокосма. Когда мы начнем обсуждать эволюцию, мы расскажем об этом больше.

7.4 СОЛНЦЕ

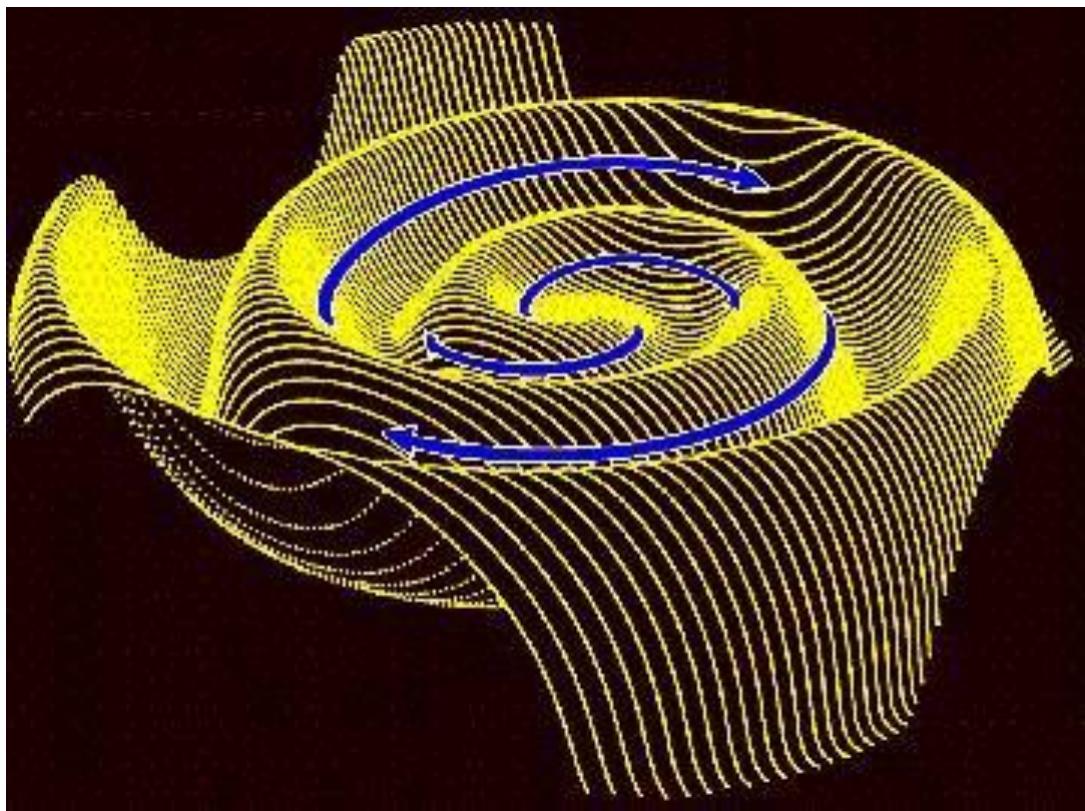


Рис. 7.1 Спираль Паркера, межпланетное магнитное образование

Наше Солнце обладает магнитным полем, известным как гелиосфера и тоже имеющим форму сферического тора. Все планеты вращаются в плоскости Солнечного экватора или эклиптики. Было открыто, что поверхность Солнца пульсирует, расширяется и сжимается, что

будет детально рассмотрено позже в этой главе. (Известно, что звезда Альфа Центавра А тоже пульсирует.) Наше Солнце обладает еще одним, менее известным магнитным полем, движущимся в плоскости эклиптики и называющимся Спиралью Паркера. Оно обладает трехмерной структурой и выглядит так же, как спиралевидные рукава Галактики.

Это свидетельствует о наличии еще большей загадки, лежащей в основе структуры Солнечной системы, загадки, которую наука еще не разгадала. Если каким-то образом Творение продолжается, тогда со временем Солнечная система вырастет в завершенную галактику, а поле Спирали Паркера заполнится звездами, создавая галактические рукава. По мере продолжения чтения такое положение будет казаться все менее и менее абсурдным.

7.5 ГАЛАКТИКИ

Каждый знает, что галактика – это диск, формирующийся в плоскости эклиптики и “несущий” звезды, планеты и газ. Однако большинство людей не знает о последних открытиях – в свою очередь галактика окружена сферой “темной материи” и/или “темной энергии”, известной как галактическое гало. В двух предыдущих книгах мы упоминали о нем дважды; на рисунке оно изображено сверху слева:

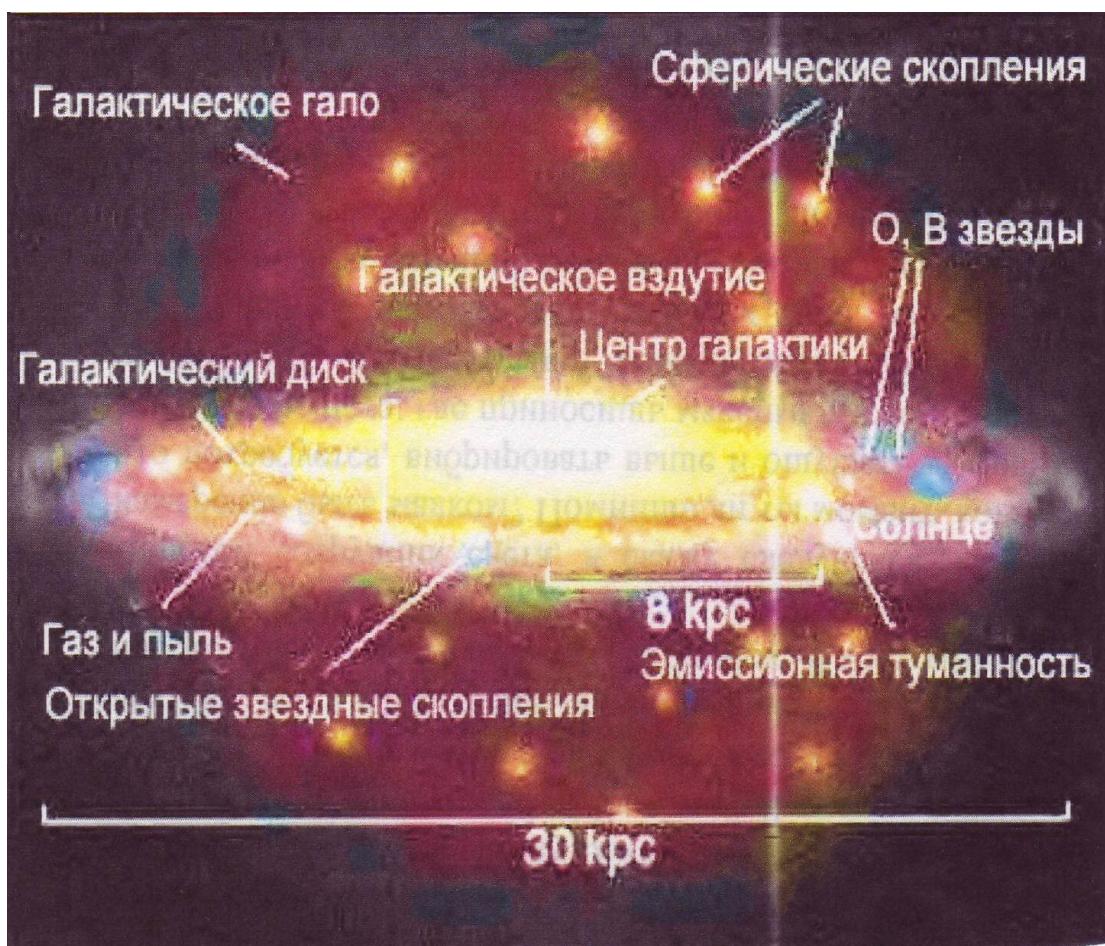


Рис. 7.2 Структура галактики, включая галактическое гало
(кpc – килопарсек)

Известно, что сферическое гало ответственно за большую часть гравитационной силы, влияющей на галактику и вынуждающей ее вращаться так, как будто она – единый сферический объект. Однако Солнечная система определенно ведет себя не так: Меркурий вращается вокруг Солнца быстрее, чем Плутон. (Если бы наша Солнечная система была галактикой, тогда Меркурий и Плутон должны были бы совершать один оборот вокруг Солнца за одинаковый период времени.) Поэтому, повторяем еще раз: в галактике имеется сфера энергии, с материей, формирующейся в районе плоскости эклиптики. Также, НАСА наблюдало “осевые струи”, испускающиеся с севера и юга центров галактик. Струи указывают на центральную ось север-юг энергетического образования сферический тор:



*Рис. 7.3 Художественное изображение НАСА “осевых струй”,
испускаемых из сердцевины галактики*

Один пример феномена оси приходит из цитаты в Интернет-журнале Новости науки, из исследования С. Д. Дермера, Дж. Д. Керфеса и У. Р. Парселла, обсуждающего струи antimатерии и горячего газа:

“У нас нет хорошей идеи, откуда берется такое излучение”, - говорит Парселл. Однако Карта Гамма Излучения (КГИ) указывает, что высотное излучение связано с излучением в галактическом центре. Хотя ее разрешение ограничено, карта подсказывает, что испускание – это часть потока материи и antimатерии, излучающегося из центра. На ту же мысль наводят изображения, полученные по радио.

Некий вид деятельности “создает и открывает отверстие в плоскости нашей галактики и вливает газ в галактическое гало”, - полагает Дермер. Хотя источник аннигиляции спорен, в густо расположенных окружениях галактического центра нет недостатка в кандидатах на эту роль.

Одно из предположений – черная дыра, масса которой в миллион раз больше массы Солнца. Считается, что она находится в середине Млечного Пути. Полагают, что черные дыры производят струи материи и излучение, которое могло бы генерировать испускание гамма лучей, наблюдалось на КГИ”.

Более того, Икехата и его коллеги доказали, что форма галактики может создаваться и в лаборатории, на стабильно действующей основе, посредством жидкостно-динамических процессов, включающих вращение в противоположных направлениях. Это позволяет приблизительно воспроизвести нашу модель пересекающихся поведений Э1 и Э2 во Вселенной:

Из Новостей физики:

“МЛЕЧНЫЙ ПУТЬ В ЛАБОРАТОРИИ? Плазма со спиралевидным паттерном плотности частиц, похожая на плазму Млечного Пути, была стабильно создана в лаборатории, подтверждая вероятность того, что за структуру нашей галактики ответственны скорее жидкостно-динамические эффекты, нежели гравитационные. Посредством впрыскивания горячей плазмы аргона (вращающейся со сверхзвуковыми скоростями) в холодный стационарный газ аргон исследователи из Японии (Такаши Икехата, Университет Ибараки, ikehata@ee.ibaraki.ac.jp) наблюдали структуру спиралевидных рукавов (с низкой плотностью гало заряженных частиц), существующую до тех пор, пока они продолжали вращать плазму. Вихри, обычно возникающие в таких горячих плазмах, становились спиралью, благодаря направленным вовне “центробежным” силам, появляющимся в результате вращения. Любопытно, что в отсутствии стационарного газа спиралевидная структура не наблюдалась, давая основания полагать, что главным в процессе формирования спирали является жидкостно-динамическое взаимодействие между газом и плазмой. (*Physical Review Letters*, 31/9/1998)

В эксперименте Икехаты горячая плазма аргона вращалась с очень высокой скоростью, а холодный газ аргон оставался стационарным. Это создавало условие, похожее на поля, вращающиеся в противоположных направлениях, поскольку стационарный газ оказывает сопротивление вращающейся плазме так же, как движение против часовой стрелки Э1 сопротивляется движению по часовой стрелке Э2.

Как указывает в разделе 2.17 своей статьи д-р Пол Вессон: “Обе стандартные теории образования галактики явно содержат конкретные элементы так же, как и теории происхождения крупномасштабной структуры”. Затем в разделе 2.18 он продолжает: “Вращения галактик, будучи проблематичного происхождения, предоставляют хороший набор данных для проверки фундаментальной физики”.

Как насчет проблемы черной дыры, поскольку модель утверждает, что они не существуют? Недавняя статья на сайте СиЭнЭн представила традиционному миру “эфирное” решение:

“(СиЭнЭн) – Сомнительно, что идеи черных дыр изобилуют противоречиями. Астрономы считали, что рассматривают более правдоподобную судьбу взрывающихся внутрь звезд. Принимая во внимание квантовую физику, два американских ученых полагают, что гигантские умирающие звезды преобразуются в то, что мы называем гравизвездами – оболочками твердой материи с экзотическим пространством внутри.

Сначала сторонники черной дыры игнорировали квантовые флуктуации по Вселенной, влияющие на все, начиная со света и кончая гравитацией, что наблюдали Мотола и Мазур.

“Обычно мы не осознаем квантовую среду (то есть эфир), в которую погружены, как рыба в спокойном пруду не осознает все непрерывные покачивания молекул воды”, - пишет Мотола в журнале *New Scientist*.

До того, как (в коллапсирующей звезде) могла бы сформироваться черная дыра, квантовые эффекты изменили бы пространство-время вокруг взрывающегося внутрь гиганта, начиная радикальный фазовый переход сродни тому, как жидкость превращается в лед. Сдвиг в новое состояние привел бы к образованию экзотического, нового объекта – гравизвезды – сжатого пузыря, “завернутого” в тонкую сферическую оболочку гравитационной энергии.

В статье, опубликованной в *Physical Review Letters*, Мотола и Мазур утверждают, что гравизвезды согласуются с классическими законами физики и не обладают смущающими противоречиями как черные дыры. Более того, с Земли они во многом напоминали бы классические черные дыры. Следовательно, хаотические, плотные горячие пятна во Вселенной, которые астрономы считают косвенным доказательством существования черных дыр, могли бы свидетельствовать и о существовании гравизвезд.

Мотола и Мазур надеются, что гравизвезды прольет свет на самые глубинные загадки Вселенной. Тяжелый объект мог бы объяснить интенсивные вспышки гамма лучей из отдаленной вселенной. И что еще более дерзко: они полагают, что весь космос вполне может пребывать внутри гигантской гравизвезды. Астрономы называют работу Мотолы и Мазура по-разному, начиная с “выдающейся” и кончая “маловероятной”. Очевидно, потребуются десятилетия или даже больше прежде, чем кто-нибудь узнает наверняка”.

А как насчет формы “выдающейся” гравизвезды? Вы, конечно, догадались – сферический тор с выбрасывающимися кольцами в плоскости эклиптики. Таким образом, традиционная наука не столь “безнадежна”, как полагают многие, поскольку имеется статья, открыто обсуждающая эфир, называя его “квантовой средой”, и приписывающая ему свойства жидкости посредством аналогии рыбы в воде.

7.6 СУПЕРКЛАСТЕРЫ

Известно, что группы галактик собираются в сферические суперклusterы, что позволяет предполагать работу крупномасштабного паттерна сферических энергетических полей. (На самом деле, более точно было бы сказать, что галактики формируются из энергетических полей, становящихся суперклusterами.) Выдающееся исследование д-ра Гальтона Арпа раскрыло, что современный метод вычисления звездных расстояний, известный как “красное смещение”, не точен. И исправляя введенные искажения, мы обнаруживаем, что большинство суперклusterов имеет сферическую форму с большей концентрацией галактик в центре. Мы знаем, что это случай нашего локального суперклустера, известного как “клuster Девы” и обладающего в центре массивной сферой галактик. Также работа Арпа предлагает вывод: высокоинтенсивные тела, известные как квазары, на самом деле представляют собой семена новых галактик, выбрасывающиеся из более старых, зрелых галактик и связанные с ними видимыми нитями. Мы поговорим об этом более детально в последующих главах.

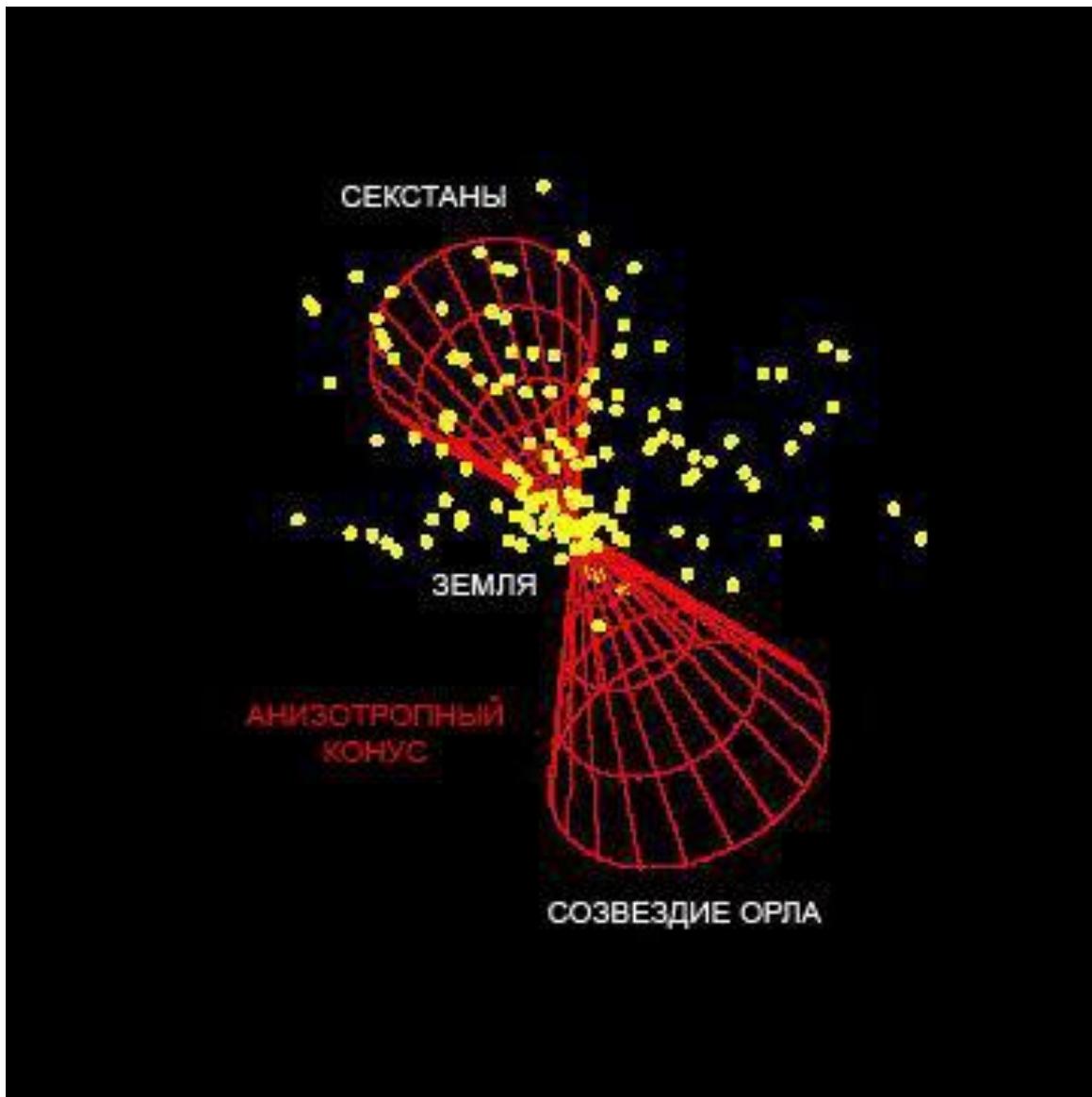
7.7 УНИВЕРСАЛЬНАЯ СУПЕРГАЛАКТИКА И ОКРУЖАЮЩАЯ СФЕРА

И, наконец, мы переходим к данным Теории Симметрии С. Н. Кимбла. Недавние измерения космического микроволнового фонового (КМФ) излучения Вселенной подтвердили, что вся видимая материя во Вселенной “плоская”, она эффективно формирует еще один диск в виде гигантской супергалактики. Осенью 2001 года ученый НАСА опубликовал в средствах массовой информации теорию о том, что этот гигантский супердиск может создаваться двумя жидкобразными энергетическими телами, вращающимися в противоположных направлениях, вновь вынося на поверхность жидкостно-динамическую модель. Исследования остро направленным лазерным лучом (Бродхерст и другие), проведенные в 1990 году, и другие исследования раскрыли, что во Вселенной существуют границы галактик, разделенные обширными областями пустого пространства, длиной в 128 мегапарсеков. Границы простираются на все расстояние, которое способно наблюдать исследование; оно превышает область в 2,5 гигапарсека – то есть четверть всего размера гипотетического Большого Взрыва Вселенной! Данные этого исследования приводятся в статье в *Новостях физики*:

Из Новостей физики:

“ВСЕЛЕННАЯ КРИСТАЛЛИЧЕСКАЯ? Когда астрономы измеряют красные смещения для дополнительных галактических суперклusterов, трехмерная структура вселенной становится более очевидной. Новые изучения красного смещения, еще дальше углубляющиеся в пространство, выигрывают от применения волоконной оптики и увеличивающейся автоматизации. Свежий анализ каталогов красного смещения предлагает свидетельство периодического расположения суперклusterов, разделенных пустотами, в масштабе 120 мегапарсеков (около 390 миллионов световых лет). В таком масштабе границы галактик распознавались и раньше, но открытая периодичность новая. Исследователи полагают, что для объяснения некоего вида трехмерной, напоминающей шахматную доску структуры, потребуется новая теория. (Дж. Эйнасто, *Природа*, 9 января 1997 года)”

Идея “шахматной доски” мешает разглядеть, что “границы”, обнаруженные при изучении остронаправленного лазерного луча, похоже, распространяются на 360° и формируют спиралевидные рукава, образующие супергалактику по принципу фрактала. Более того, в 1994 году Лойер и Постмен открыли, что границы супергалактики обладают постоянной скоростью и движутся в одном и том же направлении – они вращаются. [Более конкретно: Лойер и Постмен провели исследование скорости движения всего неба и обнаружили, что все кластерные галактики Абеля, расположенные в пределах 150 мегапарсеков, движутся с постоянной скоростью около 700 километров в секунду, по сравнению с абсолютной основой, создаваемой космическим микроволновым фоновым излучением.] В 1995 году данные Лойера и Посмена были статистически проанализированы Штраусом и коллегами. На уровне 95% надежности, они пришли к выводу, что наблюдения скорости вращения крупномасштабной структуры точны. Это опровергает все популярные модели Большого Взрыва, которые не могут рассматриваться для такого крупномасштабного структурирования.



*Рис. 7.4 Открытие Нодленда и Ральстона: “Универсальная Ось”
Или анизотропный конус*

Если рассматривать Вселенную как супергалактику, тогда возникает вопрос: обладает ли она Универсальной Сферой с центральной осью? Теория Анизотропной Вселенной Борга Нодленда и Джона Ральстона раскрывает именно это. Они обнаружили, что существующие во Вселенной торсионные поля, естественно обуславливающие вращение движущихся частиц, распределены не равномерно, а формируют Универсальную Ось. (Слово “анизотропный” означает “не одинаковый во всех направлениях”.) Нодленд и Ральстон открыли следующее: чем ближе к Универсальной Оси находится частица в пространстве, тем она будет подвергаться большему торсионному спиралевидному движению; это тонкий, но весьма измеримый эффект. Как писали П. Ф. Шив и Б. Стейн в *Physics News Update*:

“Два исследователя, Борг Нодленд из Университета Рочестер и Джон Ральстон из Канзасского Университета, изучили данные поляризованного вращения для 160 галактик и выявили, что в дополнение к эффекту Фарадея, представляется, что работает еще какая-то

загадочная зависимость. Конечно, вращение меняется в зависимости от угла неба, как будто Вселенная обладает осью. Одним из возможных объяснений было бы существование “пограничных областей” между разными сферами космоса, что предписывается некоторыми теориями физики частиц”.

Статья не только поддерживает идею Универсальной Оси, но и существование структурированных “пограничных областей”, которые мы только что обсуждали. Таким образом, Нодленд и Ральстон эффективно продемонстрировали следующее: плоский диск всей Вселенной должен окружаться энергетическим полем в форме сферического тора – сферой с центральной осью север-юг. Благодаря вихревому потоку Э1 и Э2, ось обладает самым большим количеством энергии, спиралевидно вращающейся вокруг нее и создающей самую большую степень торсионного вращения во всей соседствующей с ней материи. Группа Нодленда не видит это как законченный сферический тор, но имеется структура “двойного конуса”, которую мы наблюдаем в центральной области тора.

Как видно на рис 7.4, один полюс оси расположен в направлении Созвездия Секстаны, другой – Созвездия Орла. Нодленд и Ральстон указывают на интересную синхронистичность, связанную с названиями этих созвездий:

“Когда излучение движется в полотне пространства, анизотропное направление самым курьезным образом раскрывается как ориентация стрелки космического компаса, вокруг которой плоскость поляризации электромагнитного излучения закручивается наиболее сильно. Интересно отметить, что Созвездие Секстаны означает сектант – древний навигационный инструмент, с помощью которого мореплаватели ориентировались в море. Между прочим, Орел – это посланец Небес, мифический Орел, ведущий души к бессмертию”.

Хотя Нодленд и Ральстон, очевидно, сочли это совпадением, весьма вероятно, что эти созвездия были названы наследниками древних мистерий, хорошо осведомленных о расположении Центральной Оси. Как мы указывали в главе 15 предыдущей книги, центральная ось сферического тора в Солнечной системе часто ассоциировалась с ведением душ на более высокий план, выше сферы человеческого развития. Отсюда легенда об Орле, “ведущем души к бессмертию”. На Мировом Дереве скандинавов Иggдрасиль орел восседает на северном полюсе сферы. Наряду с этим, д-р Пол ЛаВиолет показывает, что расположение созвездий Зодиака, окружающих Галактический Центр, указывает именно на это место, вновь свидетельствуя о древнем знании физики.

Итак, вместо теории Большого Взрыва, согласно которой все возникает одновременно, мы представляем модель расширяющейся Вселенной. Это не так уж далеко от традиционной научной мысли, как можно подумать. Рассмотрите слова д-ра Пола С. Вессона:

“Сейчас мы рассматриваем протоны как микроволновый фон, с той же температурой, которая должна быть вне всех других горизонтов и, следовательно, вне причинного (прямого) контакта в ранней вселенной. Уместная модификация – фаза быстрого, вероятно, экспоненциального расширения в ранние времена. Сейчас эта идея – наполнение – имеет большую литературу. Но энергетический источник не определен”.

Проще говоря, это значит: считается, что вся материя-энергия, спонтанно созданная в результате Большого Взрыва, не могла втиснуться вся в одно место. Не определенный энергетический источник – это движение Э1 и Э2 в противоположных направлениях.

[К содержанию](#)

7.8 ЕДИНСТВО ГАРМОНИЧЕСКОГО ОТНОШЕНИЯ 34560

Каждое положение, которое мы рассматривали до сих пор, создает свой особый случай. Но в дополнение к вышеперечисленным фактам следует помнить, что мы имеем дело с единой системой сферических вибраций (пульсаций), ведущей себя согласно простым музыкальным (гармоническим) принципам. Если бы нам пришлось доказывать точность такой модели, нам следовало бы обнаружить гармоническую слитность, сохраняющуюся во всей Вселенной. Если каждый объект материи-энергии формируется жидкобразным “эфиром” из Великого Центрального Вибратора, тогда должно существовать единое музыкальное отношение, формирующее “универсальную связь” во всей известной Вселенной, на всех уровнях размера.

Вызывающий споры физик Рэй Тоумс предложил жизненно новую модель, объединяющую всю головоломку с наукой о гармониках или музыкальных вибрациях. Как мы уже говорили, Великое Центральное Солнце продолжает свое ритмичное движение, создавая пересекающиеся волновые пульсации, следующие законам музыки и вибрации. Во Вселенной возникают сферически-торообразные энергетические образования различных размеров – луны, планеты, Солнце, галактика и сама Вселенная.

Удивительно, но Тоумс открыл, что во Вселенной средние расстояния между всеми сферическими энергетическими образованиями на каждом уровне размера точно взаимосвязаны посредством простого музыкального отношения – 34560.

- Если мы возьмем среднее расстояние между лунами и умножим его на 34560, мы получим среднее расстояние между планетами.
- Если мы возьмем среднее расстояние между планетами и умножим его на 34560, мы получим среднее расстояние между звездами.
- Умножьте среднее расстояние между звездами на 34560, и вы получите среднее расстояние между галактиками.
- Возьмите среднее расстояние между галактиками и умножьте его на 34560, и вы получите размер известной Вселенной.

Это говорит о том, что Космосу присуща “фрактальная организация”. Это значит, что у нас есть то, что называется “самоподобием на всех уровнях”. Геометрические образования, созданные математикой фракталов, могут расти по экспоненте. И не имеет значения, насколько маленькое образование вы изображаете “крупным планом”, все время вы будете видеть одни и те же геометрические структуры. Многие теории Хаоса уже распознали, что многими странными и загадочными способами сама Вселенная работает согласно такой логике.

Удивительно, но как видно из нижеприведенной схемы, то же гармоническое отношение 34560 в Космосе может, как расширяться, так и сокращаться.

- Сократите среднее расстояние между лунами на два множителя 34560, и вы получите среднее расстояние между клетками, как растений, так и животных.
- Сократите среднее расстояние между клетками на 34560, и вы получите среднее расстояние между атомами.
- Сократите среднее расстояние между атомами на 34560, и вы получите среднее расстояние между нуклонами – самыми маленькими естественными “частицами” во Вселенной.

Энергии числа 34560 и структура Вселенной



Рис. 7.5 Рэй Тоумс: открытие единого отношения 34560 во Вселенной

Вышеприведенная схема показывает итог всех связей, демонстрируя, что вся Вселенная взаимосвязана посредством одного обширного единого плана.

Просто невероятно, что такая простая система так хорошо работает и на квантовом уровне, и на уровне живой клетки, и на уровне супергалактики, не требуя никаких преобразовывающих исправлений, сокращений или математико-магических фокусов-покусов. [Пример подобного “исправления”: до того, как Коперник поместил Солнце в центр Солнечной системы, чтобы математически объяснить “ретроградное” (обратное) движение планет, движущихся в плоскости эклиптики на ночном небе, традиционные ученые-геоцентрики разработали так называемые “эпициклы”.] Каждое значение усредненного расстояния бралось из научных исследований традиционной науки, поэтому сразу же отмечается возражение скептиков, что Тоумс “сфабриковал отчетность”. Просто он оказался первым человеком, открывшим, что каждый из различных классов сферических энергетических форм делится и взаимосвязан посредством

простого основного гармонического отношения. Как только мы присоединяем к этому новые находки квантовой физики, мы, конечно, замечаем законченность и полноту модели.

Более того, полезность отношения 34560 не ограничивается теми замечательными фактами, которые мы только что констатировали. Другие формы вибраций эфира, такие как разница между скоростью света и другими основными скоростями вибрации/пульсации, тоже демонстрируют главную гармонику 34560. Такое свидетельство обнаруживается в работе Дэна Винтера, который пошел дальше в исследовании связей, открытых Тоумсоном. В качестве одного гармонического примера из работы Винтера: скорость света в воде приблизительно равна ровно $\frac{3}{4}$ скорости света в вакууме, а $\frac{3}{4}$ - это стандартное музыкальное отношение между двумя вибрационными частотами. А вот нечто еще более интересное:

- Сократите скорость света на 34560, и вы получите скорость звука.
- Сократите скорость звука на 34560. и вы получите скорость распространения тепла.

Конечно, это демонстрирует следующую очень простую концепцию: скорость света никоим образом не является самой высокой скоростью во Вселенной (об этом мы уже говорили), просто она представляет собой самую высокую скорость, с которой энергия может двигаться в эфире в нашей локальной области плотности. Другие области, обладающие более высокой плотностью, позволили бы большую скорость света, что и наблюдал Козырев в своих торсивно-волновых полях. В книге *Сдвиг Эпохи* мы приводили детальное свидетельство Брюса Кэти, что скорость света является совершенной гармонической величиной. Во-первых, для измерения времени Кэти воспользовался тем, что он назвал "секундой решетки". Эта единица меньше, чем секунда, но тесно с ней связана. Она основана на системе 9 вместо системы 8 (то есть, $8 \times 3 = 24$ часа; $9 \times 3 = 27$ часов "решетки"). Кэти показал, что гармонические измерения Земли, такие как морская миля одной минуты одного градуса на экваторе, представляют собой совершенное гармоническое мерилло для понимания и измерения универсальной энергии. Помните, что Земля должна была формироваться согласно гармоническим принципам, поэтому это не случайно. Отсюда, когда Кэти вычислил скорость света, выраженную числом морских миль, которые свет проходил бы за секунду решетки в вакууме, он получил ровно 144.000! 144 – это квадрат 12-ти и существенное число в науке музыкальных вибраций.

Более того, работа Лемберта Долфина и Барри Сеттерфилда убедительно доказывает, что измеряемая скорость света постоянно уменьшалась на небольшую величину с того момента, когда была вычислена впервые. Это открытие явилось итогом скрупулезного анализа буквально каждого исследования, связанного со скоростью света, выполненного вплоть до 1980 года. Мы считаем, что измеряемое падение скорости света происходит за счет энергетической силы границы, с которой мы сейчас столкнулись, поскольку готовимся двигаться в область более высокой эфирной плотности в Галактике. Это и является главным тезисом этой книги. А сейчас следует просто помнить, что скорость света напрямую соотносится со скоростью звука и скоростью распространения тепла посредством того же универсального гармонического отношения 34560.

Если мы захотим исследовать вероятность обнаружения отношения 34560 при обсуждении плотности материи, нам понадобиться рассмотреть кубические гармоники, то есть гармоники 34560 в третьей степени, поскольку в данном случае мы имеем дело с трехмерными структурами вместо двумерных расстояний между ними. Имея это в виду, когда мы рассматриваем плотности материи во Вселенной, появляются следующие интересные взаимоотношения:

- Сократите плотность обычной материи на 34560^3 , и вы получите плотность нейтронной звезды, считающейся самым плотным объектом во Вселенной.
- Сократите плотность обычной материи на $34560^3 \times 2$, и вы получите плотность известной Вселенной – преимущественно того, что сейчас называется “пустым” пространством.

Все наблюдения Тоумса и Винтера только укрепляют идею, что в Универсальной Сфере центральный вибратор создает пульсации во всем эфире. Все пульсации являются точными гармоническими множителями временного интервала секунды, либо больших или меньших интервалов времени, а их исходные гармонические длины волн являются коэффициентами отношения 34560.

Тоумс демонстрировал, что расстояние между звездами и планетами может определяться и другими гармоническими отношениями, помимо 34560, но отношение 34560, конечно, самое превалирующее. Его исследования включают заключенное определение, что все близлежащие звезды пребывают в точных гармонических взаимоотношениях друг с другом в терминах относительных расстояний.

Также, концепция центрального вибратора предлагает объяснение, почему мы наблюдаем эфирные волны как спиралевидные (в экспериментах Козырева). Где бы мы ни находились в сфере Вселенной, эфирная энергия будет постоянно пребывать в более чем одном виде движения – вытекающие и втекающие пульсации центрального вибратора, и вращение самой сферы. Эти движения дублируются на всех уровнях размера во всей Вселенной. Следовательно, когда бы вы ни создавали волну, проходящую через эфирную среду, она всегда будет двигаться по спирали и в соответствии с геометрией того, как пересекаются разные движения.

7.9 ПОЛНОЕ ДОКАЗАТЕЛЬСТВО СИСТЕМЫ ЦЕНТРАЛЬНОГО ВИБРАТОРА

Конечно, следующие вопросы таковы: доказуемы или нет эти основные положения? Можно ли наблюдать воистину законченный и единый пример всей совокупности концепций “Центрального Вибратора”, который мы предложили в последней главе?

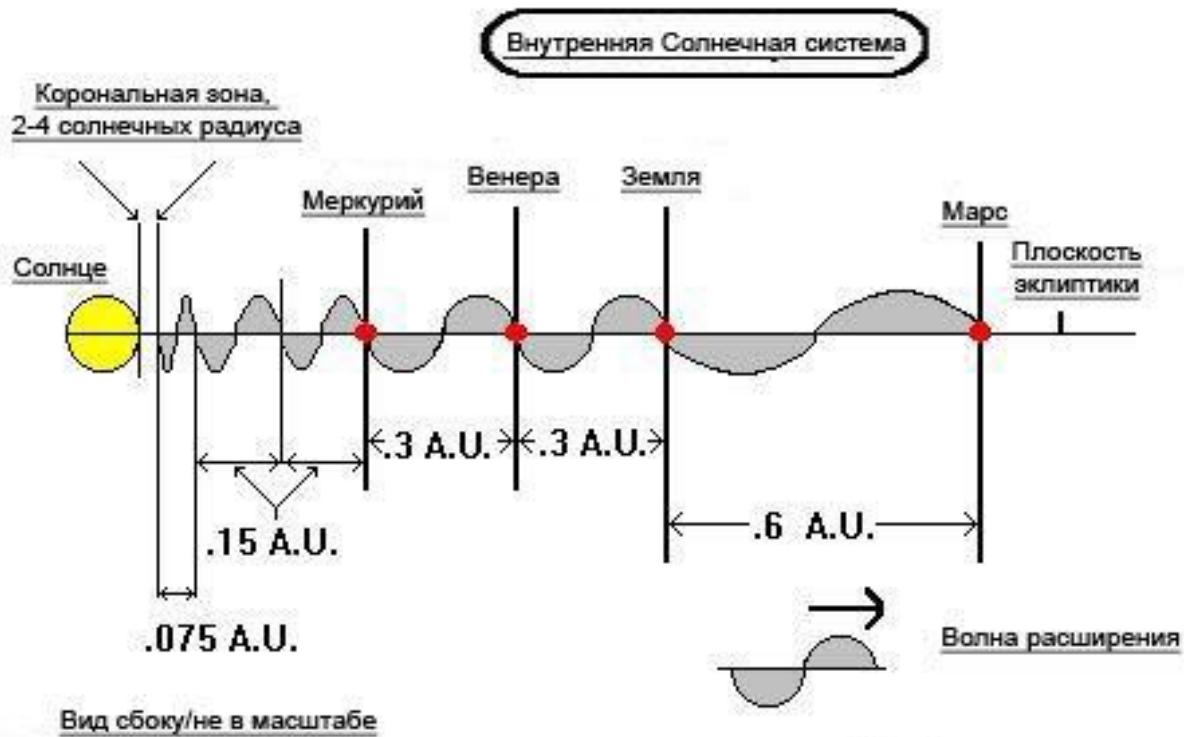
Первое, что мы выбираем для выполнения данной задачи, – галактика. Большинство людей все еще верит, что центр галактики – это черная дыра, хотя нам никогда не удавалось сфотографировать таковую в нашей Галактике или где-либо еще. Ее существование предполагается только теоретически. Концепция черной дыры – это памятник использованию математики вместо физических концепций в попытках понимания Вселенной. И поскольку мы отходим от идеи Большого Взрыва, она больше не нужна. А вот то, что мы действительно видим на фотографиях нашей Галактики, – сжатый яркий кластер в Стрельце А, как и ожидалось, хотя большинство астрофизиков утверждает, что черная дыра “спрятана позади этого яркого пятна в центре”. Как видно из раздела 7.5, сейчас традиционные учёные признают, что от теории черной дыры следует отказаться, и д-р Поль Лавиолет, д-р Гарольд Арп и другие долго опровергали теорию черной дыры. Мы все еще не имеем достаточно детальных наблюдений центрального образования в нашей Галактике для определения того, демонстрирует ли оно пульсирующее движение.

Однако в Солнечной системе у нас есть великолепная возможность во всей полноте изучить систему “Центрального Вибратора”. Весь механизм был обозначен в работе Оливера Крейна: и он только подкрепился работой Рэя Тоумса и особенно Дж. Б. Стоункинга в его “Теории Резонанса Стоункинга”. Первое знакомство с тайной начинается с открытия И. Д. Титиуса (1766),

в 1772 году опубликованного Дж. И. Боде и известного как “Закон Боде”. Эта находка раскрывает, что положения планет определяются в соответствии с регулярными музыкальными интервалами. Хотя эта теория широко признавалась более ста лет, демонстрируя 95% точность для Урана, со временем она была дискредитирована с открытием Нептуна, полностью разрушившего простой паттерн, установленный Боде. Открытие Плутона Персивалем Лоуэлом только ухудшило ситуацию. Однако и Тоумс и Стоункинг обнаружили более длинные гармонические длины волны, которые исправили ошибку и показали, что Нептун и Плутон находятся на своих надлежащих “музыкальных” местах, что показано на рис. 7.6, 7.7 и 7.8.

И еще более удивительно: сейчас мы знаем, что Солнце, бесспорно, является центральным вибратором. В 1962 году Р. Лейтон и его коллеги обнаружили, что поверхность Солнца регулярно пульсирует. В начале 70-х годов несколько групп из Америки, России и Великобритании подтвердили, что Солнце действительно вибрирует устойчивыми пульсациями, его поверхность поднимается и опускается приблизительно на три километра. Пульсация происходит в разных гармонических интервалах основной единицы времени – ровно 5 минут, не больше и не меньше, и достигает максимального значения за 160 минут. Тот факт, что Солнце обладает точным пятиминутным биением, указывает на то, что Центральный Вибратор во Вселенной пульсирует в совершенных множителях одной секунды. Именно по этой причине мы называем секунду “Универсальным Квантом Времени”.

Все сомнения по поводу этого эффекта исчезли, когда команда французских, русских и американских ученых собралась на южном полюсе в Антарктиде для наблюдения и измерения Солнца в течение пяти последовательных дней. В последние дни декабря южный полюс освещается Солнцем 24 часа. В этом месте оно никогда не “заходит”. При исключительно хорошей погоде, час за часом, они наблюдали 160-минутный период колебания и трехкилометровую амплитуду.



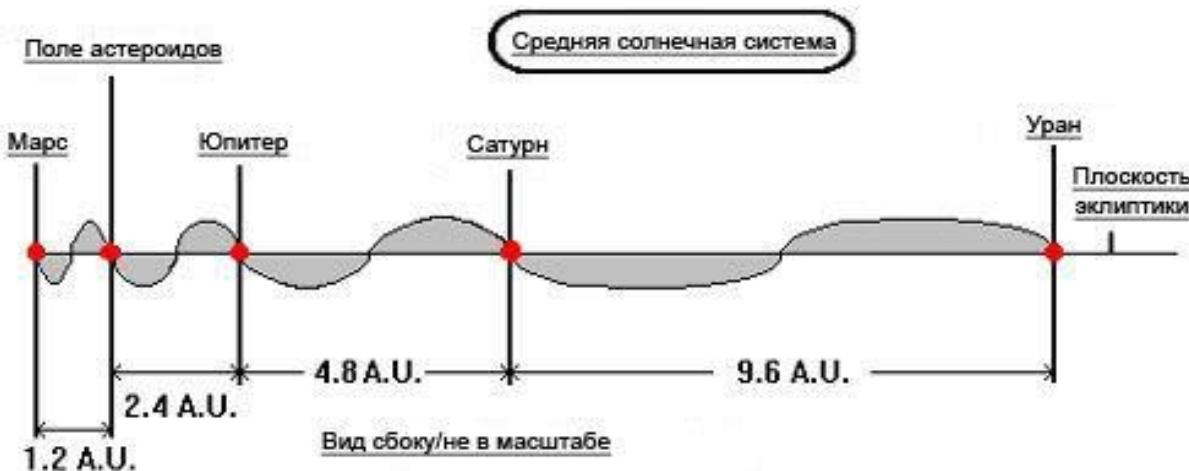


Рис. 7.6 и 7.7 Резонанс Стоункинга, влияющий на положения внутренних и средних планет Солнечной системы

Вышеприведенные схемы заимствованы из работы Стоункинга. Они показывают волны, создаваемые пульсацией Солнца, и как они размещают планеты.

В 1998 году, в своей статье, Стоункинг приводит вычисления длин волн, которые создаются каждым из разных гармонических интервалов, производимых Солнцем, такими как пятиминутная пульсация, десятиминутная пульсация, 80-минутная пульсация, 160-минутная пульсация и так далее. Такие длины волны измерялись бы на некотором расстоянии от Солнца. Вычисление длин волны – простая математическая проблема, включающая расстояние, на которое сдвигается поверхность Солнца при каждой пульсации (2-3 км), время, требующееся на каждую пульсацию (интервалы в пять минут) и скорость движения волны, то есть скорость света (300.000 км/сек).

Когда Стоункинг выполнил эти вычисления, он обнаружил, что на каждом конце вычисленных им длин волн находится планета, что можно ясно видеть на рисунках. “Узлы” длин волны – это зоны наименьшего давления, где все вибрации взаимно гасятся и позволяют формирование планет. Более того, вся гелиосфера, формируемая магнитным полем Солнца, составляет ровно пять 160-минутных пульсаций.

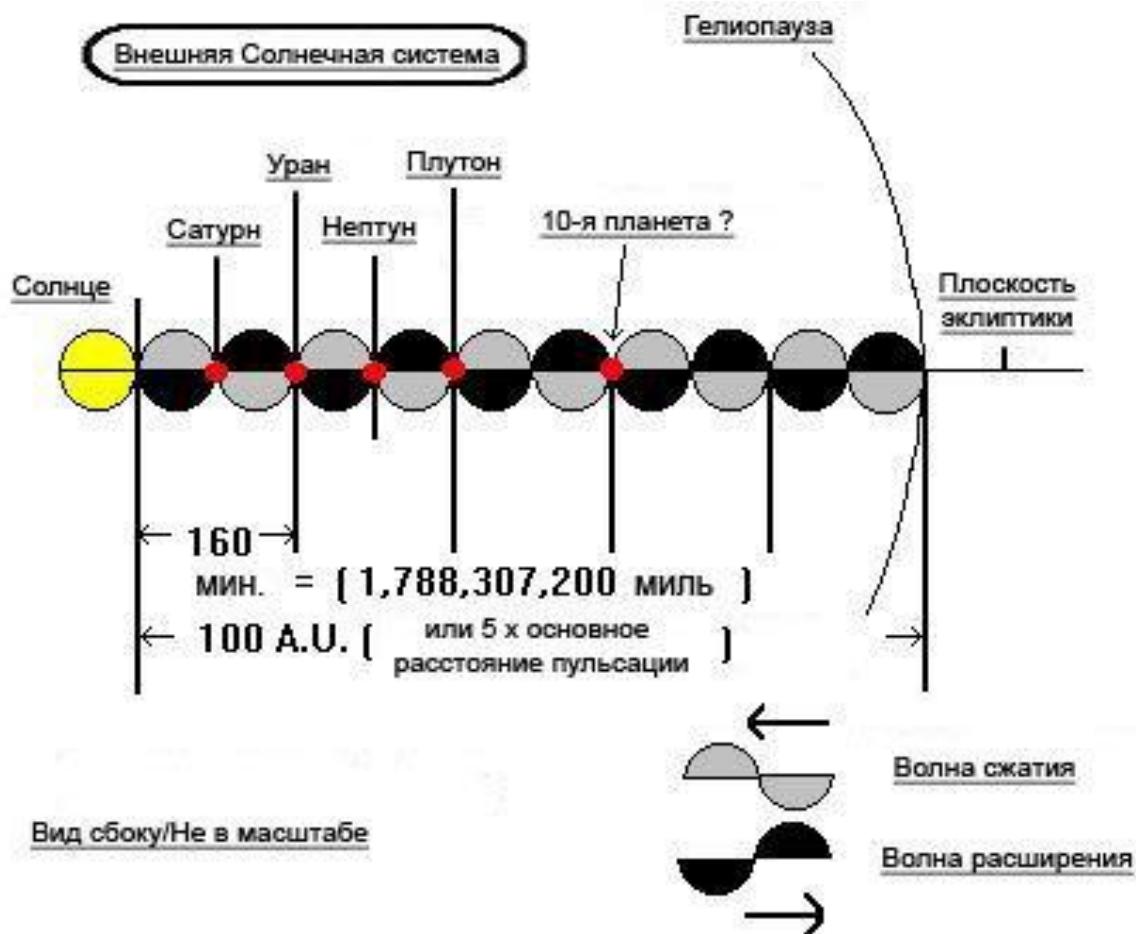


Рис. 7.8 Резонанс Стоункинга во Внешней Солнечной системе

Более того, Стоункинг открыл, что каждая планета расположена в конкретном точном числе солнечных диаметров от Солнца. Каждая планетарная орбита укладывается ровно в одну из “рябей”, созданных пульсацией Солнца в эфире, ибо резонирует как гигантский барабан. Вышеприведенная схема демонстрирует, что только внешние планеты увязываются с диаметром Солнца, но она выполнена не в масштабе. На самом деле, диаметр Солнца немного меньше, чем 160-минутные пульсации. Гармоническая связь места положения планет дает надежные научные данные, на которых базируется Оливер Крейн в своей статье “Центральный Вибратор”.

Давайте вернемся к нашему обсуждению Великого Центрального Солнца, к тому, что оно формирует похожее на лук образование загнездованных сферических энергетических вибраций. Оно создается сферическими “рябями” пульсации Солнца, взаимодействующими друг с другом, когда они движутся вовне (от центра), а затем отражаются назад к центру. Следует осознать, что внутри Солнечной системы именно невидимые энергетические сферы и удерживают планеты на своих местах. Обычно мы визуализируем планетарные орбиты простым рисованием эллипса в направлении движения. Но сейчас также следует увидеть, что планеты удерживаются на месте посредством невидимых сферических волн и приводятся во вращение в плоскости эклиптики совместным вращением Э1 и Э2, формирующим Солнце и гелиосферу. Одни сферы более “сплющены”, чем другие, поэтому их орбиты – эллипсы, вместо окружностей. В основном это происходит благодаря тому, что Солнечная система тоже движется и подвергается действию сил в Галактике.

[Многие обнаружили эти связи независимо и случайно. Самый полный гармонический анализ, который нам удалось найти, содержится в работе д-ра Сергея Смелякова, озаглавленной “[Золотая шкала времени и Календарь Майя](#)”, которую мы представим подробнее в последующих главах.]

Таким образом, рассматривая истинную энергетическую структуру Солнечной системы, мы видим серию загнездованных сферических энергетических форм, созданных Солнцем посредством пульсации. Помните, что эти сферы существуют в трех измерениях, а не просто в плоскости эклиптики; они окружают Солнце все более и более расширяющимися слоями. Обычно мы их не видим, хотя в предыдущей книге приводятся убедительные примеры того, что их наблюдали посвященные и видящие в состоянии выхода из тела. Самый ранний пример – древнее видение Гермеса Трисмегиста, к которому явился дракон по имени Поимандрес, символизирующий Универсальный Ум. Восточные культуры ассоциируют дракона с мудростью.

Заслуживают упоминания еще два ключевых положения, изложенных в статье Стоункинга.

“Сообщение, опубликованное в журнале *Наука* (27 марта 1998 года, стр. 2089) сейсмологом Наоки Суда утверждает, что он и его группа обнаружили свидетельство того, что Земля пребывает в постоянно выбириющем состоянии. Он сообщил, что частоты колебания составляют 2-7 мГц (0,002-0,007 гц). Если перевести 2 мГц в длину волны, получится 93.141.000 миль, величина очень близкая к среднему орбитальному радиусу планеты Земля (то есть, расстоянию Земли от Солнца). Этот спектр частот также совпадает с двумя длинами волны резонансной пульсации Солнца. (Солнечный диаметр $\times 2^5 = 27.680.000$ миль, 6,7 мГц; Солнечный диаметр $\times 2^6 = 55.360.000$ миль, 3,3 мГц.) Те же две частоты входят в расстояние между Землей и Венерой (0,3 а.е.) и между Землей и Марсом (0,6 а.е.)

Давайте немного перескочим и предположим, что одна из резонансных частот планеты равна ее среднему орбитальному радиусу, и что планета излучает эту отраженную волну в межпланетную плазму. Обнаружим ли мы еще одно свидетельство, поддерживающее эту идею?

Если посмотреть на самую большую планету в Солнечной системе – Юпитер и его орбиту вокруг Солнца, видно, что на нее влияют две группы астероидов, известные как Трояны. Эти группы находятся в 60° впереди и 60° позади положения орбиты Юпитера. Если провести прямую линию от Солнца к Юпитеру и отметить угол 60° от Солнца до точки, где он пересекается с орбитой Юпитера, на любом из ее концов вы обнаружите Трояны. Как мы знаем, внутренние углы треугольника в сумме составляют 180° . Если провести прямую линию от Солнца к любой из групп Троян, затем к Юпитеру и обратно к Солнцу, то получится совершенный равносторонний треугольник с тремя внутренними углами, по 60° каждый. Это значит, что Трояны находятся на таком же расстоянии от Юпитера, что и Юпитер от Солнца – 483,3 миллиона миль”.

Первое из вышеприведенных положений показывает, что поведение Земли в терминах скорости ее гармонической пульсации тесно связано с расстоянием от Земли до Солнца. Такое возможно только с помощью “квантовой среды”, существующей в пространстве между ними. Тогда “треугольное образование”, упоминаемое Стоункингом между Юпитером, Солнцем и Троянами, позволяет увидеть работу обсуждаемых геометрических сил в энергетических полях, голографически увязывающуюся с той, которую мы наблюдали на квантовом уровне (в предыдущих главах).

[К содержанию](#)

7.10 СВЯЗЬ МЕЖДУ СОЛНЕЧНОЙ СИСТЕМОЙ И НОВОЙ КВАНТОВОЙ ФИЗИКОЙ

Еще одно ключевое открытие, связывающее Солнечную систему с нашей квантовой моделью, опубликовано Ричардом Хоаглендом и Миссией Энтерпрайз, вдохновленными изысканиями лейтенанта-полковника Тома Бирдена. В главе 12 предыдущей книги мы рассматривали аномалии планет и привели несколько примеров, в которых планеты обладали значительно большей степенью тепловой энергии в инфракрасном спектре, чем могли получать от Солнца. Традиционная наука предложила сразу несколько моделей объяснения, откуда приходит дополнительное тепло. Однако Бирден, Хоагленд и другие представили свидетельство, опровергающее эти модели. На рисунке мы видим решение этой проблемы Бирденом, Хоаглендом и другими, а именно: количество тепловой энергии, излучаемой в космос каждой планетой, непосредственно связано с тем, как много движения совершается в и вокруг нее.

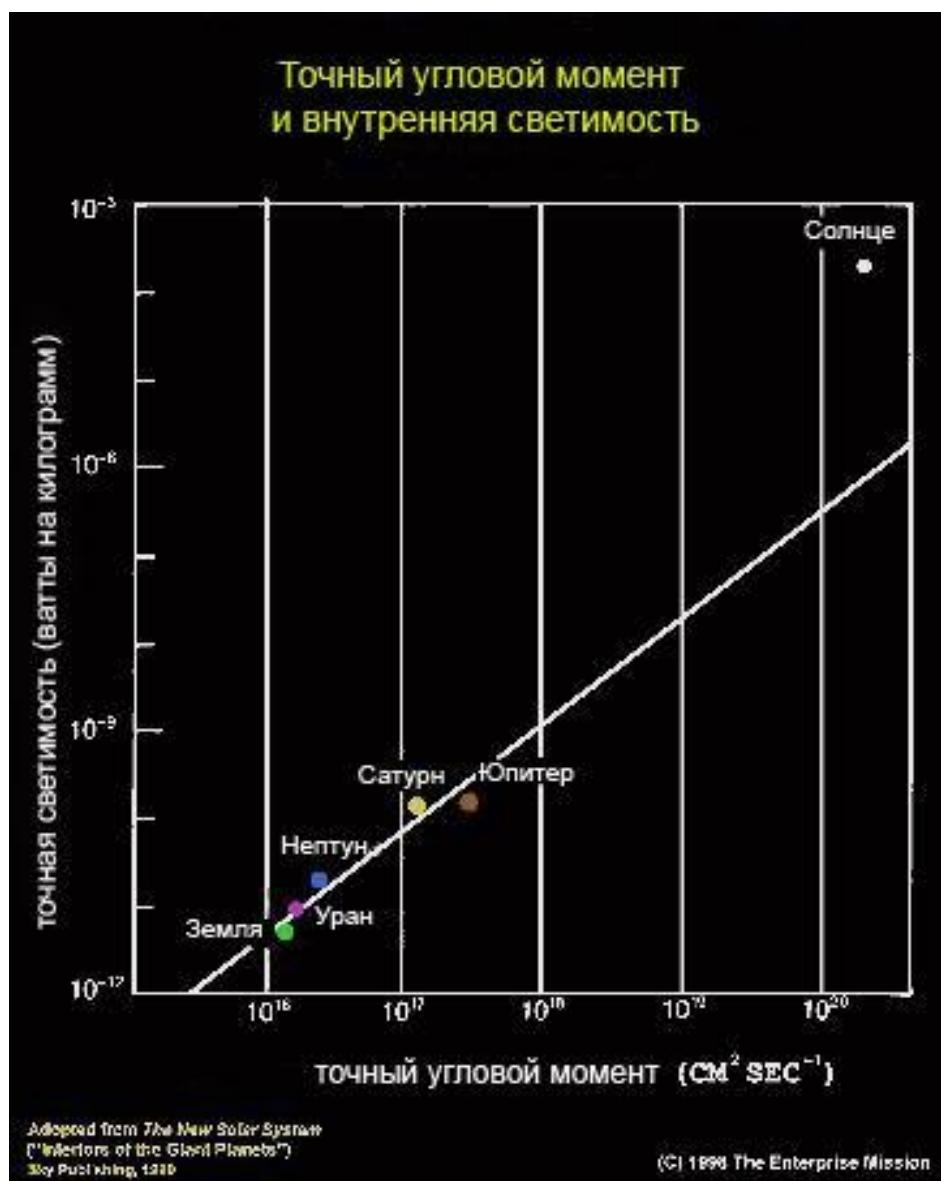


Рис. 7.9 Солнечная система: связи между испусканием тепла и угловым моментом

Эта модель сбила с толку многих участников дискуссии *Миссии Энтерпрайз*. Суть в том, что величина вычисленного углового момента включает тело планеты и ее спутников. Земля вращается вокруг своей оси, вокруг Солнца и обладает Луной. Поэтому, в этой системе значение, слегка превышающее 10^{16} для Земли на горизонтальной оси графика, представляет собой комбинированный общий момент. Точный угловой момент Нептуна, Сатурна и Юпитера тоже является функцией общего количества движения, совершающегося в самой планете и во всех ее спутниках.

На графике видно, что между величиной момента, окружающего объект, и его общим испусканием тепла существует довольно постоянная взаимосвязь. Более того, ясно, что на основе имеющихся данных, представляется, что Солнце не совсем точно укладывается на линии. Такое расхождение дает основания полагать, что в Солнечной системе должна существовать, по крайней мере, еще одна планета, которую мы еще не обнаружили. Можно предсказать, что когда она будет найдена, Солнце тоже будет совершенно укладываться на линии.

Итак, как все это соотносится с квантовой физикой? Все очень просто. Чем больше эфирной энергии втекает в объект или группу объектов, тем больше углового момента будет поступать в систему. Эту энергетическую взаимосвязь можно измерить количеством световой энергии (светимости), испускаемой объектом, как в видимом, так и в инфракрасном спектре. Такое взаимоотношение было бы не возможно, если бы планеты были отделены друг от друга “пустым пространством”. В модели, известной как Гипотеза Шустера, чем больше планета или звезда движется в эфире, тем больше эфира она в себя вбирает.

В нашей квантовой модели присутствует эффект Бифилда-Брауна: отрицательный заряд в электронных оболочках течет в положительно заряженное ядро. На самом крохотном уровне атомное ядро представляет собой вид светящейся плазмы, что мы наблюдали в эксперименте звуколюминесценции и термальных плазмах, испускающихся из Земли и самого Солнца. Количество энергии свечения в ядре атома – прямая функция того, сколько эфира в него втекает. Поэтому мы можем измерять количество втекающего в ядро эфира как функцию углового момента. Следовательно, взаимоотношения между Солнцем и планетами показывают, что общее количество энергии, вырабатываемое Солнцем, напрямую соотносится с количеством движения в окружающих планетах, спутниках, кометах и другой материи. А само движение – это результат того, сколько Э1 и Э2 – первичных тел эфирной энергии – втекает в объект.

7.11 НЕЗАВИСИМОЕ ДОКАЗАТЕЛЬСТВО, ОБНАРУЖЕННОЕ ВНЕ СОЛНЕЧНОЙ СИСТЕМЫ

Если эфирная модель Солнечной системы, особенно рассматриваемая с точки зрения феномена Резонанса Стоункинга, верна, тогда очень похожая конфигурация существовала бы и в других планетарных системах. Как сообщалось в *Сдвиге Эпохи*, самая первая обнаруженная человечеством сверхпланетарная система с более, чем двумя планетами, обладает теми же характеристиками, что и наша Солнечная система. Израильские астрофизики Т. Мазех и И. Гольдман наблюдали, что пульсар B1257 + 12 имеет, по крайней мере, три вращающиеся вокруг него планеты, обладающие теми же отношениями относительных размеров друг друга, что и Меркурий, Венера и Земля. Эта история очень быстро была забыта, но до этого о ней сообщил Джон Грибин в газете *Лондон Гардиан*:

“ОТКРЫТИЕ ПЛАНЕТАРНОЙ СИСТЕМЫ РАСКРЫВАЕТ УДИВИТЕЛЬНЫЕ СХОДСТВА”

Джон Гриббин

ЛОНДОН, ГАРДИАН – Открытие трех планет, вращающихся вокруг пульсара, известного как ПУЛЬСАР B1257 + 12, выявило систему, обладающую свойствами, почти точно соответствующими свойствам Внутренней Солнечной системы, состоящей из Меркурия, Венеры и Земли. Сходства настолько потрясающи, что представляется: существует закон природы, обеспечивающий то, что планеты всегда образовывают конкретные орбиты и всегда обладают конкретными законами. Это придает достоверность значимости математического отношения (Закон Боде), связанного с орбитами планет в нашей Солнечной системе, которое многие астрономы отбросили как простую нумерологию.

ПУЛЬСАР B1257 + 12 – это быстро вращающаяся нейтронная звезда, содержащая немного больше материи, чем наше Солнце и “завернутая” в сферу шириной всего около 10 км. Вращаясь, звезда испускает луч радиошума как луч маяка, создавая регулярные пульсации радиошума, обнаруживаемые на Земле...

Три планеты не могут наблюдаться напрямую, но раскрываются посредством изменения пульсаций пульсара, вращаясь вокруг него. Существует достаточно информации, связанной с изменениями пульсаций, чтобы определить, что эти три планеты обладают массой, грубо говоря, равной 2,98 массы Земли, 3,4 массы Земли и 1,5 массы Земли. И все они расположены соответственно, на расстояниях от пульсара, равных 47% расстояния от Земли до Солнца, 36% расстояния от Земли до Солнца и 19% расстояния от Земли до Солнца.

Отношение расстояний (между тремя планетами) – 1 : 0,77 : 0,4 – очень близко к отношению расстояний между Землей, Венерой и Меркурием – 1 : 0,72 : 0,39.

Массы трех внутренних планет Солнечной системы – одна масса Земли, 82% массы Земли и 5,5% массы Земли. В каждом случае две внешние планеты с, грубо говоря, одинаковой массой обладают внутренним компаньоном с намного меньшей массой...

Все это свидетельствует в пользу существования универсального механизма формирования планет вокруг звезд. Этот механизм работает для систем настолько разных как пульсар и наше Солнце. Существуют вероятности, что он работает для всех звезд, и что “солнечные системы”, напоминающие нашу, – скорее правило, чем исключение среди звезд Млечного Пути”.

Таким образом, как сказал Гриффин, легко предсказать, что все другие многопланетные системы, которые будут открыты, будут обладать похожими характеристиками, как это наблюдалось в первой попытке с пульсаром B1257 + 12. Стоящие за этим механизмы формирования планет будут одинаковыми, не зависимо от того, куда мы смотрим. Также, давайте не забывать: поскольку B1257 + 12 – это нейтронная звезда, она на 34560^3 более плотная, чем средняя плотность Вселенной.

7.12 РИТМИЧНЫЕ ВИБРАЦИИ ЗВЕЗД АЛЬФЫ ЦЕНТАВРА А И Р. СКУТИ

Из начала этой главы мы помним: определили, что Солнце пульсирует с точной продолжительностью в 5 минут. Еще один интересный факт: измерено, что поверхность Альфы

[К содержанию](#)

Центавра А, ближайшей звезды к нашей Солнечной системе, пульсирует с точной продолжительностью в 7 минут. Это было открыто Ф. Боучи и Ф. Кернером в Южно-Европейской Обсерватории (ЮЕО) посредством спектрографа Корали. Впервые нам удалось обнаружить такие пульсации на соседней звезде, и вновь они совершенно укладываются в секунду. В июле 2001 года статья в *Новостях БиБиСи* сообщила:

“Звезда, радиусом 875.000 км, “вдыхает и выдыхает” всего на величину 40 метров”.

Обнаружение первой пульсации вне Солнечной системы с продолжительностью одинакового количества минут очень обнадеживает. Также, модель “Центрального Вибратора” позволяет предположить, что в конкретных звездах могут одновременно существовать множественные режимы вибрации пульсации. Такое явление наблюдалось на Солнце - разные гармонические пульсации продолжительностью от 5 до 160 минут, а сейчас замечено не только у Альфы Центавра А, но и в изменении яркости звезды Р. Скути. Нижеприведенный отрывок из *Новостей физики* рассказывает, что звезда Р. Скути демонстрирует хаотичные или фрактальные паттерны вибрации, что свидетельствует об одновременном существовании двух или более разных режимов пульсации. Следует помнить, что на языке теории Хаоса термин “хаос” является синонимом “скрытый порядок”:

Из *Новостей физики*:

ХАОТИЧЕСКИ ПУЛЬСИРУЮЩАЯ ЗВЕЗДА: Детальные наблюдения звезды Р. Скути показывают, что пульсирующие испускания света соответствуют математическому определению хаоса. Согласно Золтану Коллату из Университета Флориды, это первое убедительное свидетельство хаотических излучений от звезды. Он и его коллеги собрали данные разных астрономов за 15 лет. Из кривой света звезды (излучение как функция времени) они вывели положение, что сложное изменение пульсации могло быть результатом перекрывания двух разных вибрационных режимов в звезде. [*Новости науки*, 18 февраля 1995 года.]

Весьма вероятно, что дальнейшие наблюдения такой природы вновь и вновь продолжат раскрывать важность секунды как единицы времени пульсации.

7.13 ДОКАЗАТЕЛЬСТВО ХАРАКТЕРИСТИКИ СЕКУНДЫ КАК УНИВЕРСАЛЬНОГО КВАНТА ВРЕМЕНИ

Сейчас, имея дополнительную информацию, мы возвращаемся к доказательству аргумента, что единица времени, которую мы называем секундой, является универсальным стандартом вибрации. Первое: мы знаем, что наша система измерения времени – 240часовой день/60-минутный час/60-секундная минута – пришла от Шумеров. Работы Захарии Ситчина, Ллойда Пая и других позволили осознать то, что культура древних Шумеров получала помощь от инопланетян – Аннунаков или Нефилимов, известных как “Пришедшие с Небес на Землю”. В двух предыдущих книгах мы убедились, что как единица времени (“так уж случилось”) секунда объединяет все движения в Космосе. Три ключевых положения следующие:

На глиняных табличках Шумеров была обнаружена Большая Константа из Ниневии. Ее расшифровал астрофизик НАСА Морис Шателен, занимавшийся гигантскими вычислениями орбит для миссии *Аполлон*. Большая Константа из Ниневии показывает, что все планетарные орбиты являются совершенными подразделениями одного главного цикла. Этот цикл выражается как количество секунд в числе 70, семь раз умноженном на 60 или $(70 \times 60)^7$. Каждое известное

тело в нашей Солнечной системе обладает совершенным количеством орбитальных циклов в главном числе, записанном в секундах. Простой аналогией для каждой планеты была бы следующая: двенадцать яиц совершенно укладываются в лоток. Точно так же, определенное число циклов каждой планетарной орбиты будет совершенно укладываться в Большую Константу из Ниневии, и не останется ни одной лишней секунды. Например, согласно Большой Константе из Ниневии Плутон обладает 25.000 циклов, а Комета Галлея – 81.000 циклов. Грубо говоря, Большая Константа из Ниневии имеет продолжительность около 6,2 миллионов лет. В свою очередь, сама Большая Константа из Ниневии является субгармоникой еще больших чисел, записанных в Кодексах Майя.

Константа Уилкока гармонично связывает все орбиты каждого объекта во всей Галактике так же, как Большая Константа из Ниневии объединяет всю Солнечную систему. Это число представляет собой ровно 0,7, девять раз умноженное на 60 или $(0,7 \times 60)^9$. Это точная продолжительность в секундах истинного времени, требующегося Галактике для одного полного оборота вокруг оси. Это число лишь немного меньше, чем общепринятое число 225 миллионов лет, а именно (грубо говоря) 223,5 миллионов лет. Более того, Константа Уилкока ровно в 36 раз больше, чем Большая Константа из Ниневии. Весьма вероятно, что дальнейшие открытия подтвердят, что эта Галактическая Константа является главным циклом всех планетарных систем. Такие открытия будут совершаться посредством технологии космических путешествий со сверхсветовой скоростью, которая уже доступна, и теоретическая основа которой представлена в предыдущей книге.

Впервые Универсальная Константа была представлена в работе д-ра Генри Б. Майерса. Детальный математический анализ позволил прийти к выводу, что вся Универсальная Сфера совершает один полный оборот, представляющий собой полный жизненный цикл. Вычисления Майерса объединили научное знание с древними индуистскими Ведами и показали, что истинный возрастной цикл Вселенной очень близок по продолжительности к 120 Константам Уилкока или, грубо говоря, к 25 миллиардам 820 миллионам лет. Майерс оценил, что сейчас мы пребываем лишь в середине цикла. Также, его работа говорит о том, что древние ведические астрономы хорошо знали этот цикл.

Абсолютно невозможно, чтобы любая из констант оказалась “случайной” и давала такую беспрецедентную точность. Все они – функция совершенных вибраций секунды “биения” Великого Центрального Солнца. Никогда не следует упускать тот факт, что все основные константы являются функциями чисел 7 и 6 (то есть, 70 или 0,7 и 60), выбирающих на фоне друг друга и использующих секунду в качестве интервала времени. Д-р Оливер Крейн пришел к выводу, что самая высокая скорость вибрации Универсального Центрального Вибратора составляет 10^{23} колебаний в секунду, что подтверждается нашими наблюдениями в квантовой сфере. Как утверждает Крейн:

“Частота 10^{23} Гц дает элементарную длину волны 10^{-13} , также имеется элементарный период времени 10^{-23} секунд”.

А вот то, чего не увидел Крейн: пульсации должны быть точными гармоническими подразделениями секунды.

7.14 ДОКАЗАТЕЛЬСТВО “ЛОКАЛЬНЫХ” ИЗМЕНЕНИЙ

Одним из предсказаний, которое можно сделать на основе этой модели, является следующее: когда в сферически-волновую систему (такую как наша Солнечная система)

вводится энергия более высокой плотности, следует ожидать, что система будет поглощать эту энергию и подвергаться некоторым весьма фундаментальным изменениям. Во введении мы кратко рассмотрели некоторые изменения, наблюдаемые в нашей Солнечной системе. В последующих главах мы будем рассматривать их в конкретных деталях, наряду со многими слоями доказательств, дающих основание полагать, что такие изменения вызываются нашим движением в область более высокой энергетической плотности в Галактике.

ССЫЛКИ:

1. Chatelain, Maurice. *Our Ancestors Came from Outer Space*. Doubleday & Co., Garden City, New York: 1978. Translated by Orest Berlings.
2. Cowen, R. *Our Milky Way's Heart Gushes Antimatter*. (1997) Science News Online, May 3, 1997.
3. Deen, Glen. *The Physics of an Episodic Quantized Redshift*. March 26, 2001.
4. Hardy, Geoffrey. *Genesis Continuous*.
5. Kimball, S. N. *The Symmetric Theory: An Alternative to Big-Bang Cosmology*. 1997
6. LaViolette, Paul. *Earth Under Fire*.
7. Myers, Henry B.
8. Nodland, Borge. *A Glimpse of Cosmic Anisotropy*. (1999)
9. Pasichnyk, Richard. *The Living Cosmos Website*. (2000)
10. Steer, William Andrew. *Sololuminescence*. (Sphericity) (1998)
11. Stein, B. and Schewe, P. F. *Is the Universe Birefringent?* (1997) Physics News Update, The American Institute of Physics Bulletin of Physics News, Number 317, April 17, 1997.
12. Stenger, Richard. *Is Black Hole Theory Full of Hot Air?* (2002) CNN.com/SPACE, January 22, 2002.
13. Stoneking, J. B. *Stoneking Resonance*. (1999)
14. Stoneking, J. B. *Planetary Reflection Waves*. (1999)
15. Tomes, Ray. *Harmonics, Pythagoras, Music and the Universe*. (1996)
16. Wesson, Paul S. *Fundamental Unsolved Problems in Physics and Astrophysics*. (2000) Prepared for California Institute for Physics and Astrophysics.
17. Whitehouse, David. *First Stellar "Heartbeat" Heard*. BBC News, July 2, 2001.
18. Wilcock, David. *The Shift of Ages*.
19. Wilcock, David. *Science of Oneness*.

Глава 8: Преобразование Солнечной системы

8.1 ИЗМЕНЕНИЯ ГЕЛИОСФЕРЫ

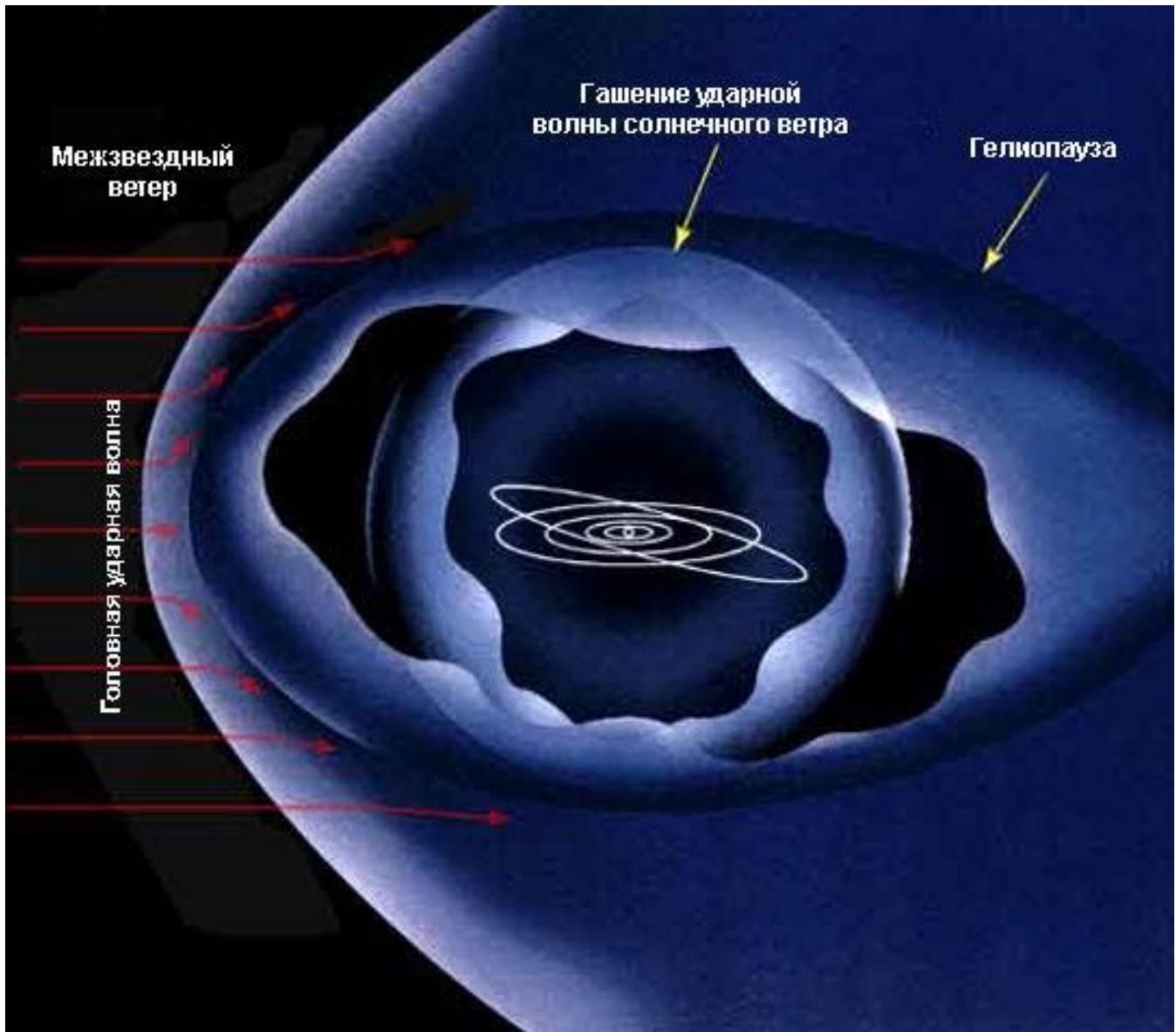


Рис. 8.1 Основная структура гелиосферы
(с любезного разрешения NASA)

Разрушительные землетрясения, на 400 % чаще, чем раньше (с 1973 года). Вулканы, извергающие пыль, дым и лаву, на 500% больше, чем в 1875 году. Торнадо в неожиданных местах, таких как Мэриленд, на 200% чаще, чем 50 лет назад. Беспрецедентные мега-циклоны, сметающие все на побережьях. Горячие тепловые волны и зимы без снега. Блуждающие огни на континентах. Засухи и/или беспрецедентные наводнения. Растущее количество вымирающих видов. Разогревание Атлантического и Тихого океанов. Гигантские глыбы льда, откалывающиеся от полярных, ледяных шапок. Солнечная активность настолько высока, что многие спутники, не способные противостоять внезапным изменениям, перестают работать, обманывая все

предыдущие ожидания. Катастрофические изменения Земли, такие как вулканическая активность и торнадо, совпадающие с периодами главных событий на Солнце.

Таковы события нашей повседневной жизни. И поскольку они у нас “во дворе”, мы вынуждены обратить на них внимание. Покачивание дивана, телевизора и пульта дистанционного управления - ничто по сравнению с тем, когда трястется сама земля; трава выгорает, дуют сильные ветры, в морях исчезает рыба, из-за высыхания рек сгорает урожай.

Эффект “синхронистичности” сработал и на этот раз, всего за две ночи до того, как мы разместили в Интернете первую часть этой книги, во вторник, 4 июня, 2002 года. Как сообщалось в Drudge Report, а позже в официальной прессе, Американское правительство объявляет: “глобальное потепление реально”.

“Ошеломляющий поворот на 180° администрации Буша: Соединенные Штаты направили в ООН сообщение о климате, с детальным описанием “конкретных и далеко идущих последствий” и утверждением того, что “глобальное потепление” повредит окружающей среде Америки. Впервые Белый Дом возлагает “большую часть вины за глобальное потепление на действия человека, в основном сжигание ископаемого топлива, вызывающее парниковый эффект в атмосфере”. Согласно информированным источникам, такое сообщение планируется опубликовать на первой странице газеты НЬЮ-ЙОРК ТАЙМС.

В докладе Буша говорится: в ближайшее десятилетие Соединенные Штаты претерпят значительные изменения. “Весьма вероятно”, что они столкнутся с “разрушением питающихся снегом водных источников, еще более сильными тепловыми волнами, постоянным разрушением лугов Скалистых Гор и болотами на побережьях. Новые предсказания резко противоречат предыдущим заявлениям администрации об изменениях климата, в которых Президент Буш всегда высказывался обтекаемо и подчеркивал необходимость исследования для решения научных вопросов”.

Несмотря на часто обсуждаемые перемены, лишь небольшое число людей, в основном русских ученых, осознает, что вся Солнечная система (гелиосфера) переживает значительные изменения. “Глобальное потепление” и использование ископаемого топлива на самом деле играют лишь не значительную роль в происходящих изменениях. Эта глава книги будет представлять энергетическое преобразование Солнечной системы в форме, которую мир не видел раньше вплоть до того дня, когда правительство США сказали правду. Поэтому мы просим прощения за подборку данных, изображая все, как есть.

Горячее желание найти ответ вызвало появление многих спорных идей о том, что вызывает все усиливающиеся изменения. В отличие от признанного правительством “глобального потепления”, теории, распространявшиеся в метафизической субкультуре в Интернете, не требуют строгого научного доказательства и создают ощущение нависшей катастрофы в сочетании с большей степенью веры. В качестве одного популярного примера: Относительно необычное планетарное выравнивание 5 мая 2000 года вызвало сильное волнение и рассматривалось как начало смещения коры Земли/сдвига полюсов, “неминуемое несчастье”. Говорили, что астероиды вот-вот ударятся о Землю. Совсем недавно логичное исследование Захарии Ситчина соединилось с интуитивными “ченнелинговыми” сообщениями о том, что в 2003 году десятая планета Нибиру пройдет очень близко к Земле. Такой мистический сценарий использовался в качестве объяснения изменений, через которые мы проходим.

Сам же д-р Ситчин вычислил, что планета Нибиру вернется не раньше, чем в 2160 году. Следовало ожидать, что такой массивный объект (обладающий 3600-летней орбитой) наблюдался бы большим, чем Луна в ночном небе меньше, чем за год до того, как вторгнуться в наши жизни. Поскольку наблюдаемого свидетельства не существует, есть только туманные слухи и “утечки” от анонимных “информаторов” в астрофизическом сообществе. Более того, естественно вращающаяся планета не способна вызывать такие массивные энергетические всплески во всей гелиосфере, представляющей собой объединенную сущность огромного магнитного поля Солнца и всех вращающихся вокруг него тел. Чтобы объяснить аномалии, свидетелями которых мы являемся, конечно, требуется внешний источник. Однако большинство людей, уже поверивших в Нибиру, не откроется альтернативным перспективам до тех пор, пока 1 января 2004 года не раздастся коллективный вздох облегчения, и в воздух не полетят пробки от шампанского.

В этой главе мы будем рассматривать самое убедительное свидетельство того, что наша Солнечная система (гелиосфера) движется в область более высокой эфирной энергетической плотности в локальной межзвездной среде или ЛМЗС. НАСА не точно определила ЛМЗС как “пространственную среду (то есть, в этой модели эфирную энергию) между звездами в нашей локальной области Галактики”. В нашей модели это называется “Сдвиг Измерений”, который уже начался, хотя термин “сдвиг плотности материи-энергии” был бы предпочтительнее. Поскольку мы двигаемся в новое поле энергии в Галактике, огромные изменения происходят на Солнце, планетах и в гигантском магнитном поле Солнца, окружающем всю систему. И “глобальное потепление”, вызванное загрязняющей деятельностью людей, очень мало влияет на этот процесс. Также, новая модель сильно отличается от теории “фотонного пояса”, и ее не следует рассматривать как поддержку многих аспектов теории фотонного пояса, таких как “Кольцо Манаса”.

8.2 ПРОРЫВЫ Д-РА АЛЕКСЕЯ ДМИТРИЕВА

Большая часть информации этой главы заимствована из работы д-ра Алексея Дмитриева, озаглавленной *Планетофизическое состояние Земли и жизнь*, изданной в 1997 году и переведенной на английский язык в 1998 году. Д-р Дмитриев – профессор геологии и минералогии, ведущий научный сотрудник Института Геологии, Геофизики и Минералогии при Сибирском отделении Российской Академии Наук. Он специалист по глобальной экологии и быстро протекающим событиям на Земле. Ряд его статей переведен на английский язык и опубликован на www.tmgnow.com. Большая часть материала этой главы совпадает с выводами и фактическим содержанием нашей научной презентации, сделанной во время Национального Семинара *Время Глобального Сдвига*.

Исследование Дмитриева начинается с указания на то, что сейчас признанные правительствами изменения в основах физики и поведения Земли становятся необратимыми. Достоверное свидетельство дает основание полагать, что изменения вызваны нашим движением в то, что Дмитриев называет “высокозаряженной вещественной и энергетической неоднородностью” или, как назвали бы это мы, в более высокую плотность эфирной энергии в близлежащем (локальном) межзвездном пространстве (ЛМЗП). Этот ранее неожиданный высоко заряженный энергетический материал поглощается в межпланетную область нашей Солнечной системы, вызывая “гибридные процессы и возбужденные энергетические состояния на всех планетах и на Солнце”. Наблюдаемые процессы преобразования на Земле включают ускорение сдвига магнитного полюса, изменение в вертикальном и горизонтальном содержании и

распределении озона в атмосфере и все увеличивающиеся количество и частоту основных катастрофических событий.

Дмитриев подчеркивает одно важное положение, указывая, что это не только его гипотеза:

“Все большее число климатологов, геофизиков, плането- и гелиофизиков склоняются к космической версии причинного ряда происходящего. Действительно, события последних десятилетий свидетельствуют о невиданно крупных гелиосферных и планетофизических преобразованиях”.

Более того, Дмитриев осознает, что наблюдаемые изменения вынуждают обсуждать совершенно иной и более интегрированный взгляд на Космос. В новой модели

“Климатические и биосферные процессы на Земле (посредством тесно связанной системы обратной связи) являются звеном в общем процессе изменения качества Солнечной системы. Следует начать организовывать внимание и мышление для понимания того, что климатические изменения на Земле – только часть или звено в цепи событий, происходящих в гелиосфере”.

Причина такой энергетической взаимосвязанности уже хорошо изложена в предыдущих главах. Еще одна важная цитата говорит о том, что “тенденции быстрых катастрофических изменений на Земле прослеживаются в направлении общего нарастания энергоемкости планеты, что приведет ее некоторые системы в сильно возбужденное состояние”. В эфирной космологии, которую мы представили в этой книге, любой сферический эфирный вихрь, такой как светящееся плазменное ядро планеты, способен поглощать и разряжать энергию, как это делал бы конденсатор в электрической цепи. Как сообщалось в предыдущих главах, светящаяся плазма обладает сильным электромагнитным и торсионно-полевым излучением.

Дмитриев приходит к выводу, что “наиболее интенсивные преобразования в Солнечной системе происходят в газо-плазменных оболочках”, и что эти преобразования напрямую связаны с тем, как может функционировать жизнь на Земле (биосфера). “Газо-плазменная оболочка” – это комбинация слоев атмосферы, ионосферы “заряженных частиц” и структуры магнитного поля планеты, такой как пояса Ван Аллена. “Сброс энергетического избытка” наблюдается следующим образом:

- В ионосфере (плазмогенерация).
- В магнитосфере (магнитные бури).
- В атмосфере (циклоны).

Редкие ранее энергоемкие явления “учащаются, усиливаются и меняют свой характер. Видоизменяется и вещественный состав газо-плазменных оболочек”. Все эти положения будут рассматриваться далее в этой главе.

Одной из главных забот Дмитриева является влияние, которое эти изменения будут оказывать на все жизненные формы Земли. Пользуясь тщательно подобранным языком, Дмитриев демонстрирует признание того, что эти изменения могут привести к спонтанной массовой эволюции человечества, каким мы знаем сейчас, создавая “новые, глубинные особенности самой жизни” с “новыми организменными возможностями совершенствования”.

“Защитные реакции биосфера и человечества на новые условия могут привести к тотальной и глобальной ревизии видового состава представителей жизни. Могут выявиться новые, глубинные особенности самой жизни, которые приведут в равновесие новое физическое качество Земли с новыми организменными возможностями развития, размножения и совершенства. Текущий период преобразования является переходным, и в будущее представители жизни перейдут только после строгого контроля качества на соответствие новым условиям биосфера Земли. Следовательно, новым становится не только климат, но и мы, как человеческие существа, проходим через глобальное изменение жизненных процессов в живых организмах или самой жизни, которая является еще одним звеном в совокупном процессе. Мы не можем рассматривать такие вещи отдельно или индивидуально”.

Вторая часть этой книги будет иметь дело непосредственно со связью между эфирной энергией, сознанием и биологией, что поможет понять истину, стоящую за словами Дмитриева. Мы будем констатировать, что изменения, свидетелями которых мы являемся, идентичны предыдущим фазам массовой эволюции сознательных жизненных форм на Земле, согласно теории “периодически нарушающего равновесия”¹⁴ Стивена Джая Гульда. Такие энергетические изменения напрямую влияют на структуру молекулы ДНК.

8.3 ИЗМЕНЕНИЯ В ЛОКАЛЬНОЙ МЕЖЗВЕЗДНОЙ СРЕДЕ (ЛМЗС)

Многие русские ученые пришли к выводу, что мы движемся в область более высокой эфирной плотности в ЛМЗС. И в нашей модели это единственный и самый главный фактор, ответственный за наблюдаемые изменения в Солнечной системе. Как видно с Земли, наша Гелиосфера движется в направлении к Солнечному апексу в созвездии Геркулеса. Согласно Дмитриеву (1997) и другим, с 1960-х годов гелиосфера сдвинулась в область ЛМЗС, которая содержит:

“... (новые) вещественно-энергетические неоднородности (то есть, более высокие концентрации) материи в виде ионов (заряженных частиц) водорода, гелия, гидроксила и других элементов и соединений. Данный вид рассеянной плазмы межзвездного пространства представлен замагничеными полосовыми структурами струями”.

¹⁴ Теория периодически нарушающего равновесия – тип эволюции, при котором длительный период равновесия периодически нарушается кратким периодом бурного развития.

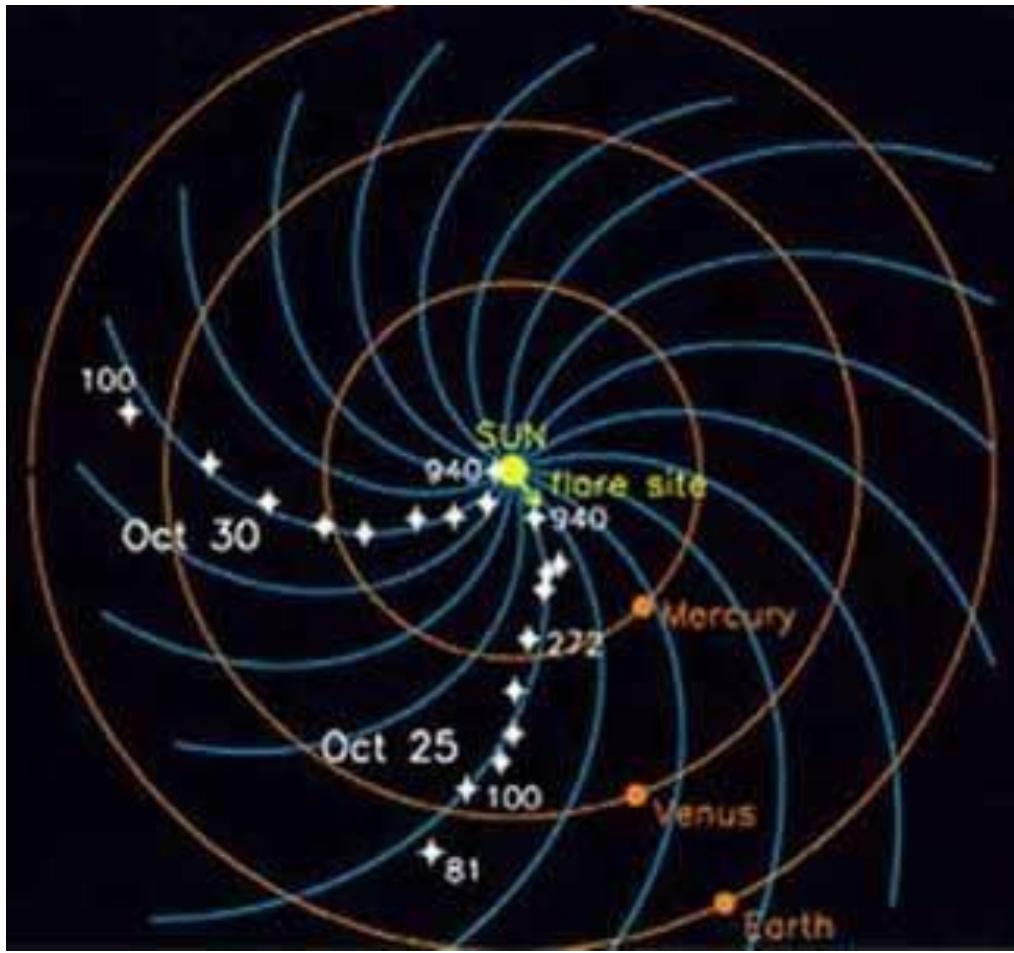


Рис. 8.2 Вид сверху энергетической структуры Спираль Паркера в Солнечной системе

Западным ученым присущее сомневаться в том, что в ЛМЗС могут быть “замагниченные полосовые структуры и струи”, содержащие заряженные частицы. Однако в эфирной модели мы ожидаем увидеть, что одни и те же структуры появляются на всех уровнях размера. Рис. 7.1 продемонстрировал образование Спираль Паркера в нашей Солнечной системе, и согласно принципу фрактала, подобное образование должно быть и в галактике. Рис. 8.2 показывает вид сверху Спирали Паркера в Солнечной системе, с концентрическими кругами, указывающими на положения планетарных орбит.

Каждый рукав Спирали Паркера, который мы видим на рис. 8.2, представляет собой “замагниченную полосу” или “струю”, где имеется обнаруживаемое увеличение магнитной энергии и заряженной плазмы, поскольку наша планета движется через рукав. Свидетельство Дмитриева и наше свидетельство явно указывают на то, что, благодаря фракталу – гармонической взаимосвязи Космоса, такая же структура должна существовать и на галактическом уровне. Дмитриев продолжает:

“Пролет гелиосферы (солнечной системы) через эти структуры нарастил ударную волну впереди Солнечной системы с 3-4 астрономических единиц до 40 и более” (усиление на 1000%).

“Ударная волна”, которую упоминает Дмитриев, - ни что иное, как “гашение удара”, и мы можем видеть это на рис. 8.3:



Рис. 8.3 Энергетическая активность гелиосферы, демонстрирующая гашение удара на расстоянии 70-100 астрономических единиц

На основании высказываний Дмитриева можно предположить, что в начале 1960-х годов русские астрофизики измерили гашение удара светящейся плазмы на расстоянии 4-х астрономических единиц (то есть, четырех расстояний от Солнца до Земли), в то время как водород, гелий, гидроксил и комбинации других заряженных частиц начали превалировать в конце 1960-х годов. Размер и яркость гашения удара увеличились на 1000%. Согласно профессору Д. И. Шимански, в Соединенных Штатах подобные исследования не проводились вплоть до 1978 года, поэтому русские ученые владели этой информацией раньше, чем НАСА. Очевидно, сверхсвечение на переднем фронте гелиосферы создается так же, как в низу космического корабля многоразового использования или у метеорита, который становится ярко-красным, когда движется из вакуума пространства с низкой плотностью в более высокую плотность атмосферы Земли.

В более технических терминах: Дмитриев продолжает объяснять, что 1000% или больше увеличение возбуждения магнитной границы на самом деле означает следующее:

“Утолщение ударной волны привело к образованию в пристеночном пространстве столкновительной плазмы, что завершается обжатием Солнечной системы плазмой и ее прорывом в межпланетные области (полости). Данный прорыв представляет собой своеобразную дотацию вещества и энергии со стороны межзвездного пространства нашей Солнечной системы”.

По существу, этот параграф говорит о том, что сформировался новый слой светящейся плазмы, окружающий Солнечную систему и сейчас втекающий в Солнце, планеты и межпланетное пространство, повышая все уровни энергетической активности, которые мы наблюдали. Последующие разделы этой главы будут детализировать специфики энергетического изменения. Однако прежде, чем мы начнем рассматривать свидетельство, интересно исследовать большой вопрос многих западных читателей:

“Если все это происходит на самом деле, тогда почему об этом никогда не говорило НАСА?”

Как мы увидим, согласно одному выдающемуся доктору наук, представляется, что НАСА обладает “устойчивым, пагубным предубеждением” к любому обсуждению изменения гелиосферы, и будет автоматически считать, что ЛМЗС должна поддерживать “постоянную плотность”. Другие, более эзотерические объяснения наблюдаемой светимости и увеличений энергии, такие как “ускоряющийся солнечный ветер”, не обладают простотой и элегантностью модели Дмитриева.

Единственное, редкое исключение из правила “не меняющейся плотности ЛМЗС” мы обнаружили в интервью 1999 года с Гэри П. Занком из Университета Делавера. В интервью д-р Занк говорит: если бы плотность ЛМЗС менялась, тогда результатом была бы катастрофа, и мы “могли бы не знать, что она приближается”:

“Нас окружает горячий газ”, - сказал он. “Поскольку наше Солнце движется через крайне “пустое” или межзвездное пространство низкого давления, солнечный ветер создает защитный пузырь – гелиосферу вокруг нашей Солнечной системы, которая позволяет цветение жизни на Земле. К сожалению, в любую минуту мы можем удариться о маленькое облако, и, возможно, мы даже не увидим его приближения. Без гелиосферы, нейтральный водород взаимодействовал бы с нашей атмосферой, создавая катастрофические изменения климата, в то время как мы бы подвергались усилинию действия смертельного космического излучения в виде очень высокоэнергетических космических лучей”.

Для изучения гелиосферы и оболочки солнечного ветра, окружающего Солнечную систему, Занк использовал телескоп SDSC CRAY T90. Два включенных в моделирование эффекта подтвердили, что взаимодействие солнечного ветра с локальной межзвездной средой (ЛМЗС) не стационарно. Лобовое давление солнечного ветра меняется в соответствии с 11-летней временной шкалой, и на протяжении всех фаз солнечного цикла происходят сильные лобовые удары. Вычисления Занка демонстрируют, что существующие инструменты не в состоянии обнаруживать увеличения в ЛМЗС, сжимающие гелиосферу до того, как начинается реальное взаимодействие.

Д-р Занк верит, что в ЛМЗС мы можем повстречаться со случайным облаком высокой энергетической плотности, в то время как более убедительной представляется модель галактической Спирали Паркера, поскольку существование такой энергетической структуры в Солнечной системе уже доказано. Из передового исследования д-ра Занка мы извлекаем одно ключевое утверждение – существующие инструменты не достаточно чувствительны, чтобы улавливать значительное увеличение плотности ЛМЗС перед тем, как мы в нее войдем. Поэтому, большинству западных гелиофизиков кажется глупым верить, что ЛМЗС должна поддерживать постоянную плотность, если наши инструменты не достаточно сложны, чтобы это доказать. Еще одно свидетельство, поддерживающее это предположение, приходит из Южно-Европейской Обсерватории (ЮЕО):

“... к сожалению, не существует прямых способов измерения как локальной межзвездной электронной (или фотонной) плотности, так и локального межзвездного магнитного поля, в то время как два этих параметра управляют структурой и величиной нашей гелиосферы. Следовательно, чтобы позволить выбор адекватной модели, необходимы косвенные наблюдения, которые могли бы дать точные данные о плотности плазмы и форме, и величине согласованности”.

Не смотря на то, что ЮЕО констатирует необходимость “косвенных наблюдений” плотности ЛМЗС, таких как сообщаются д-ром Дмитриевым, почти всегда в любой “адекватной теоретической модели” считается, что ЛМЗС должна обладать постоянной плотностью.

Еще один пример “отклонения в сторону увеличения плотности ЛМЗС” – статья Р.А. Мьюолдта из Калтека¹⁵. В нижеприведенной цитате ясно указывается на то, что зонды *Вояджер 1* и *2* обнаружили аномальные “увеличения в низко энергетических спектрах” гелиосферы. Однако увеличение плотности ЛМЗС никогда даже не упоминается как возможная причина увеличений энергии:

“Предполагаемые причины включают солнечные энергетические частицы, ускоряющийся солнечный ветер и ионы, возникающие в сорвывающихся областях взаимодействия. Такие ускоряющиеся компоненты дают возможное объяснение увеличению низко энергетических спектров магния, кремния, серы и других элементов, наблюдаемых зондами *Вояджер 1* и *2* на расстоянии свыше 60 астрономических единиц (Стoun и Каммингс, 1997, 1999). Также неожиданны и необъяснимы увеличения низко энергетических спектров нескольких элементов, обнаруженных на расстоянии 1 астрономической единицы (Такашима, 1997; Клекер, 1998; Римс, 1999)”.

Итак, можно ясно видеть, что западные гелиофизики, конечно, обнаружили “аномальные, неожиданные и необъяснимые увеличения” энергетической активности в гашении удара гелиосферы, что и ожидалось в модели Дмитриева. И все же, вместо того, чтобы признать, что плотность ЛМЗС изменилась, они просто “рассматривают новые оценки нейтральных популяций элементов в ЛМЗС”, наряду с другими сложными и проблематичными объяснениями, которые всего лишь возможны, но не доказаны. Не важно, какие модели “ускорения” солнечной энергии предлагаются, суть в том, что энергия должна быть “законсервирована”. Тогда как самым простым объяснением увеличения энергетического заряда гелиосферы было бы прибавление со стороны внешнего источника.

¹⁵ Калифорнийский Технологический Институт

Профессор, д-р Д. И. Шимански из Университета Южной Калифорнии отважился выдвинуть особенно смелое предположение, касающееся этой проблемы. Он считает, что НАСА прилагает явное усилие избежать любой дискуссии по поводу “первого свидетельства большого увеличения” энергетической плотности в ЛМЗС:

“Исследование свойств ЛМЗС проводилось отдельными периодами, начиная с 1978 года. В Соединенных Штатах, со дня основания Отдела Космической Физики НАСА, он продемонстрировал самое устойчивое, пагубное предубеждение к работе по эффектам нейтрального газа в ЛМЗС. Самыми важными вкладами в исследования по этой программе являются статьи, описывающие независимый метод определения абсолютной плотности ЛМЗС и первое свидетельство большого увеличения плотности нейтрального атомного водорода, полученное в результате измерений *Вояджера* в области, находящейся на расстоянии 50 астрономических единиц”.

Высказывание д-ра Шимански, что НАСА продемонстрировало “устойчивое и пагубное предубеждение” к этой работе, определенно интересно. Словарь Microsoft Word 2000 указывает: слово “пагубный” – синоним слов “разрушительный, вредный, убийственный, злой” и “коварный”. Тогда следует спросить: “Почему со стороны НАСА существует такой “убийственный” и “коварный” интерес не задавать важные вопросы об увеличении плотности ЛМЗС?”

Ответ можно обнаружить в исследованиях из России (таких как исследование д-ра Дмитриева), в которых твердо обосновано, что плотность ЛМЗС увеличивается. И это вызывает огромные энергетические изменения во всей нашей гелиосфере. Эти изменения совершенно увязываются с древними пророчествами всего мира (включая иудео-христианскую Библию), описывающими события, которые произошли бы в “последние времена” или в том, что другие культуры называли “началом Золотого Века”. Несомненно, что средства массовой информации осмеивают и игнорируют вопрос НЛО, обнаружения древних затопленных городов, памятники Марса и тому подобное. Сейчас, с признанием “глобального потепления”, в двери появилась трещина, но колоссальные изменения на Солнце и планетах отвергаются. Еще одна область подавления – реальное значение “красного смещения”, хранящее ключ к полной модели доказательства, что изменения в плотности ЛМЗС могут и должны существовать.

8.4 ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЕ ЗНАЧЕНИЯ “КРАСНОГО СМЕЩЕНИЯ” И УРОВНИ ЭФИРНОЙ ПЛОТНОСТИ

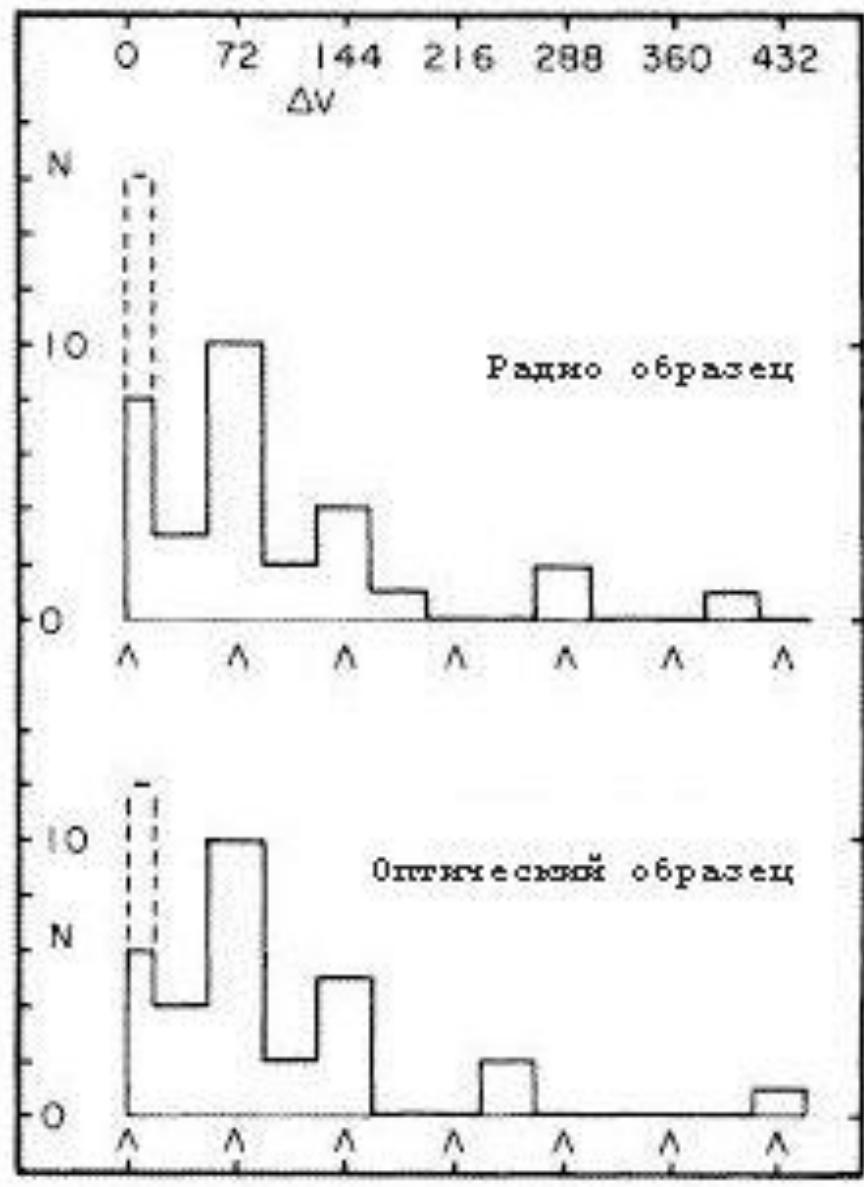


Рис. 8.4 Д-р Уильям Тиффт: “квантованные” изменения в микроволновых данных “красного смещения”

Уже есть законченная математическая модель, которая в сочетании с прямыми наблюдениями доказывает то, что галактики должны обладать регулярными, организованными изменениями в уровнях плотности из ЛМЗС. В книге *Способность видеть красное*, уважаемый и спорный астрофизик д-р Гальтон Арп продемонстрировал твердое и обширное доказательство, что “красное смещение” не имеет ничего общего с расстоянием до звездных объектов (во что верят в настоящее время). Красное смещение – это измерение того, сколько микроволнового спектра отраженного света находится возле “красного” конца “радуги”. Сэр Эдвин Пауэлл Хаббл выдвинул теорию, в то время казавшуюся убедительной, поскольку представлялось, что чем дальше объект удален от Земли, тем выше его красное смещение.

Д-р Уильям Тиффт доказал, что красное смещение “квантовано”, то есть оно происходит только в определенных регулярных гармонических интервалах, что видно на рис. 8.4. Еще одно доказательство открытия Тиффта можно видеть на схеме данных квазара на рис. 8.5.

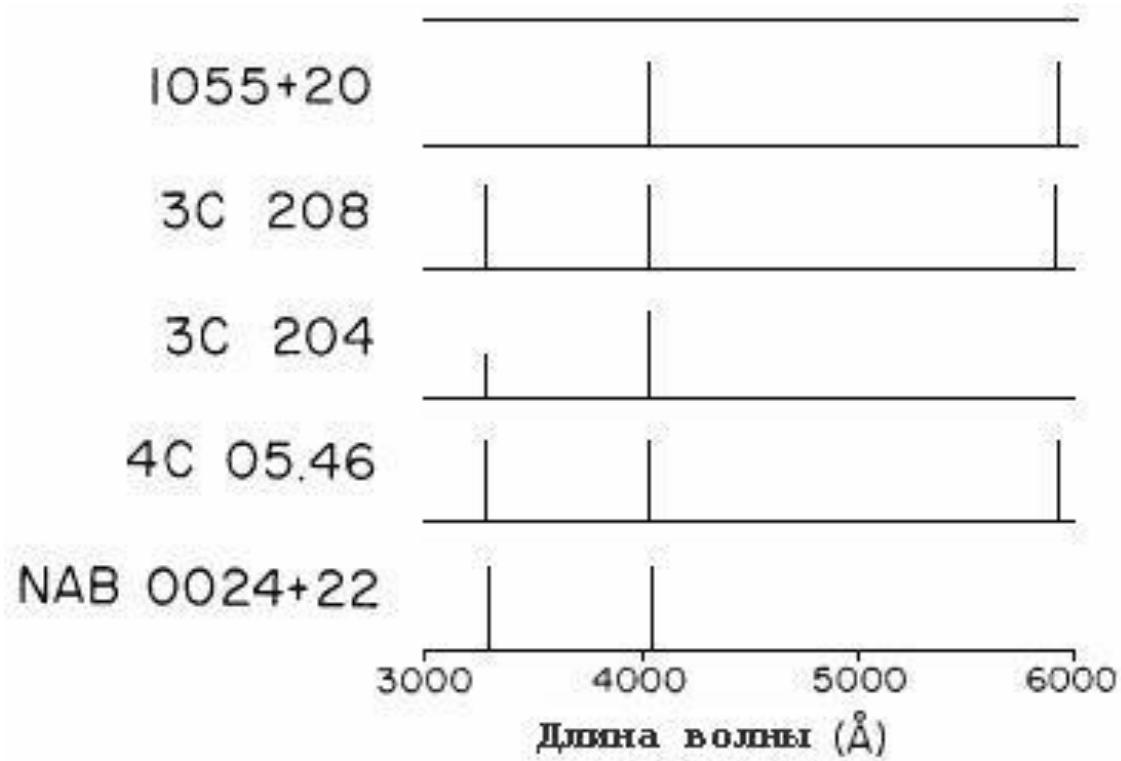


Рис. 8.5 Квантованные значения “красного смещения” в близлежащих квазарах

Ясно, что если бы длины волн на рис. 8.5 были указателями расстояния, и все значения укладывались только в конкретные точные интервалы, а между ними ничего нет, тогда следовало бы предположить, что Земля является центром Вселенной. Все квазары во Вселенной должны были бы естественно укладываться в отдельные “оболочки” расстояния от Земли, что видно на рис. 8.6. Это вернуло бы нас назад к средневековым “геоцентрическим” моделям Вселенной.

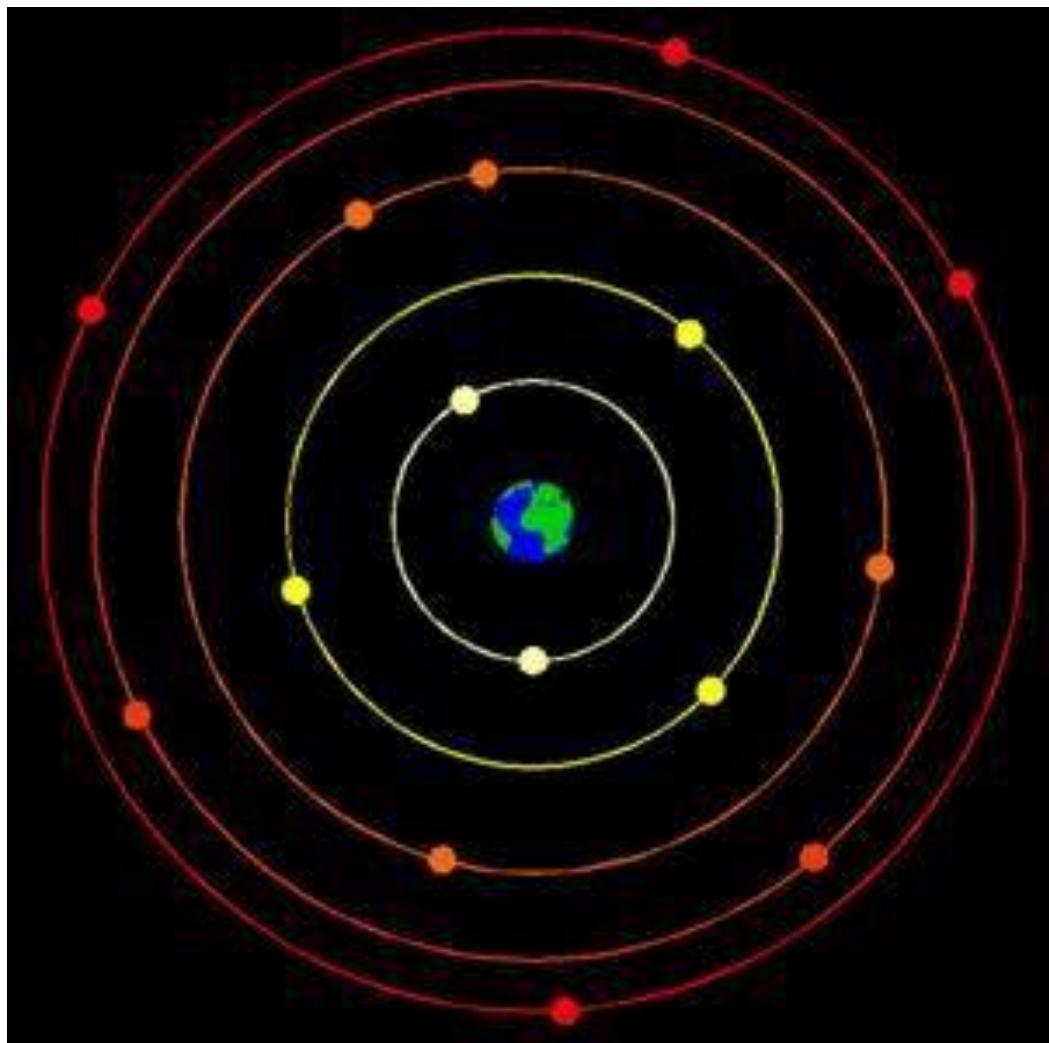


Рис. 8.6 Земля – центр Вселенной, что видно в традиционной модели красного смещения. (с любезного разрешения Дж. Талбота)

С точки зрения здравого смысла, простое знание нашего положения в Галактике подсказало бы, что Земля не является центром Вселенной. Тогда основная проблема, с которой мы сталкиваемся, состоит в том, что красное смещение – это первичный метод, используемый астрофизиками для вычисления расстояний звездных объектов. Вместо этого, мы сталкиваемся с очень странной аномалией, которая вопиет о “гармониках” - основных вибрационных паттернах звука в любой данной среде, что мы бы и ожидали увидеть в эфирных моделях Космоса.

Ради следующего ключевого положения, давайте не забывать, что образования светящейся плазмы, наблюдавшиеся д-ром Эрлингом Стрендом в Норвегии (обсуждаемые в главе 5), спонтанно появлялись и исчезали из вида, и в одну секунду обладали температурой, такой же, как на Солнце, а в следующую секунду вообще не обладали никакой измеряемой температурой. И все же плазменные образования все время прослеживались на радарах и/или в инфракрасном спектре. Мы пришли к выводу, что плазменные образования вибрируют между двумя основными уровнями эфирной плотности, а именно между нашим уровнем и уровнем, ближайшим к нему. (Большинство мыслителей ошибочно называют уровни плотности “измерениями”)

Когда плазма перемещается (размещается) в более высокую плотность, ее видимость и огромное тепло исчезают, но она все еще испускает длины волн более высокого спектра, такие как инфракрасные и очень возможно микроволны. Следовательно, когда мы видим квантованные, гармонические значения для всего микроволнового излучения, которое наблюдаются от всех удаленных звездных объектов, возможно, это могло бы быть признаком изменения уровней эфирной энергетической плотности.

И последнее доказательство предлагает д-р Гарольд Аспден из Кэмбриджского Университета. Он математически доказал, что эфир обладает разными уровнями плотности, создавая то, что он называет “пространственными доменами”. Вот как он описывает каждый уровень плотности межзвездной среды (МЗС):

“Можно сказать, что каждый уровень эфирной плотности соответствует количеству электронов и позитронов, которые могут появляться как группа после аннигиляции эфирной частицы; таким образом, эфирное пространство заполняется электронами и позитронами. Во всей Вселенной существует много разных областей доменов”.

Итак, “эфирная частица” – это то же самое, что д-р Владимир Гинзбург называл “эфирным пузырьком” (глава 2). Согласно теории Аспдена, чем плотнее ЛМЗС, тем меньшего размера “эфирные частицы” будут находиться в этой области, поскольку они пребывают под большим давлением. Затем, если “эфирная частица” аннигилирует, внезапно возникает пустое пространство, и оно будет стремительно заполняться электронами (фотонами) и позитронами. Размер электронов (фотонов) и позитронов не меняется, поэтому в меньшем пространстве их уместится меньше, чем уместилось бы в большем пространстве.

Данные д-ра Аспдена показывают: как только возникает пустое пространство, в нем может уместиться лишь определенное количество позитронов и электронов. Для каждой плотности, количество частиц, которые будут умещаться в пустом “пузырьке поля” пространства, известно как “N”. Максимальное число N – 1843, число нашей плотности. Плотность, выше нашей, обладает числом “N”, равным 1841, и так далее, поскольку пузырьки поля в каждой новой плотности меньше, чем в предыдущей. Более детально об этом можно узнать на сайте д-ра Аспдена. Стоящая за этим математика очень сложна, но результаты дают совершенное средство вычисления ранее неразрешимых загадочных чисел в квантовой сфере, таких как тонкоструктурная константа (см. главы 2-3 этой книги), с точностью до миллионного уровня. Более того, в 1979 году работа Аспдена удостоилась чести быть опубликованной в престижном журнале *Physical Letters A*.

“Как можно удостовериться, скачки 72,5 км/сек, полученные в результате астрономического наблюдения, пребывают в тесном соответствии с обсуждаемой теорией. Домены эфирной энергетической плотности имеют отношение к геологическим событиям, таким как инверсии геомагнитных полей, которые происходят тогда, когда солнечная система пересекает границы, разделяющие смежные пространственные домены”.

Естественно, что связь между эфирной плотностью и геологическими событиями совпадает с выводами Дмитриева. Аспден же обеспечил прочную математическую модель, убедительно подкрепляющую это положение.

И что еще более значимо: на стр. 764 2-го тома книги Ричарда Пасичника *Широта жизни* мы читаем:

[К содержанию](#)

“Высокое красное смещение обычно связано с характеристиками, указывающими на молодость галактики. Также, красное смещение является функцией положений тел в системах, указывающей на наличие сильных межгалактических полей, влияющих на красное смещение. Аналогично, индивидуальные галактики демонстрируют градиенты красного смещения от внутренних до внешних пределов”.

Поскольку мы очень заинтересованы в этих данных, Пасичник сообщает, что открытие “градиента галактического красного смещения” было опубликовано аспирантами астрофизиками, поскольку официальная наука никогда бы не позволила проведение такой работы. Однако несомненно, что дальнейшее исследование подтвердит эти данные еще убедительнее, чем раньше. Это эффективно доказывает существование в Галактике структуры типа Спираль Паркера изменяющихся энергетических уровней эфирной энергии, которую можно видеть на рис. 8.2.

Затем Пасичник продолжает: количество красного смещения, испускающегося из сердцевины нашей Галактики Млечный Путь, - доказательство почти невообразимой силы по сравнению с любыми традиционными объяснениями:

“Поле красного смещения обнаружено и в плоскости Млечного Пути. Оно обладает тем, что традиционная теория назвала бы “расширением” (константа Хаббла), причем в десять раз большим, чем вся Вселенная в целом”.

Наличие модели Арпа/Тиффта/Аспдена доказывает, что Галактический Центр - это самый великий источник эфирной/торсионно-полевой энергии в Галактике, что мы уже предположили в нашей модели, представленной в предыдущих главах.

Сейчас, когда мы знаем, что в межзвездной среде нашей Галактики могут и должны существовать эфирные энергетические уровни, и представляется, что НАСА, *Physical Letters A* и другие традиционные западные источники прилагают невероятные усилия подавить эту информацию, мы готовы продолжать исследовать прямое физическое доказательство изменений, являющихся результатом этого утверждения. Хотя большая часть информации вновь приходит от д-ра Дмитриева, чтобы подкрепить это положение, мы включили данные дополнительных исследований. Поскольку энергия более высокой плотности ЛМЗС продолжает втекать в гелиосферу во все больших и больших концентрациях, Земля, Солнце, планеты и пространство между планетами демонстрируют основные признаки энергетического изменения.

8.5 ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЕ ИЗМЕНЕНИЯ ЗЕМЛИ

Как публично признала администрация Буша, очевидно, что на Земле происходят “конкретные, далеко идущие феномены”, которые “существенно изменят Соединенные Штаты в последующие несколько десятилетий”. Выходя за рамки “глобального потепления” в сообщении администрации Буша, мы знаем, что погодные паттерны становятся все более и более хаотичными, разрушительными и непредсказуемыми. Все больше и больше растет число ураганов, тайфунов, торнадо, оползней, наводнений, засух и других катастроф. В качестве одного примера: в середине 1990-х годов ужасный ураган Эндрю был почти таким же большим, как весь штат Техас.

Всемирная сейсмическая активность 1973-1998

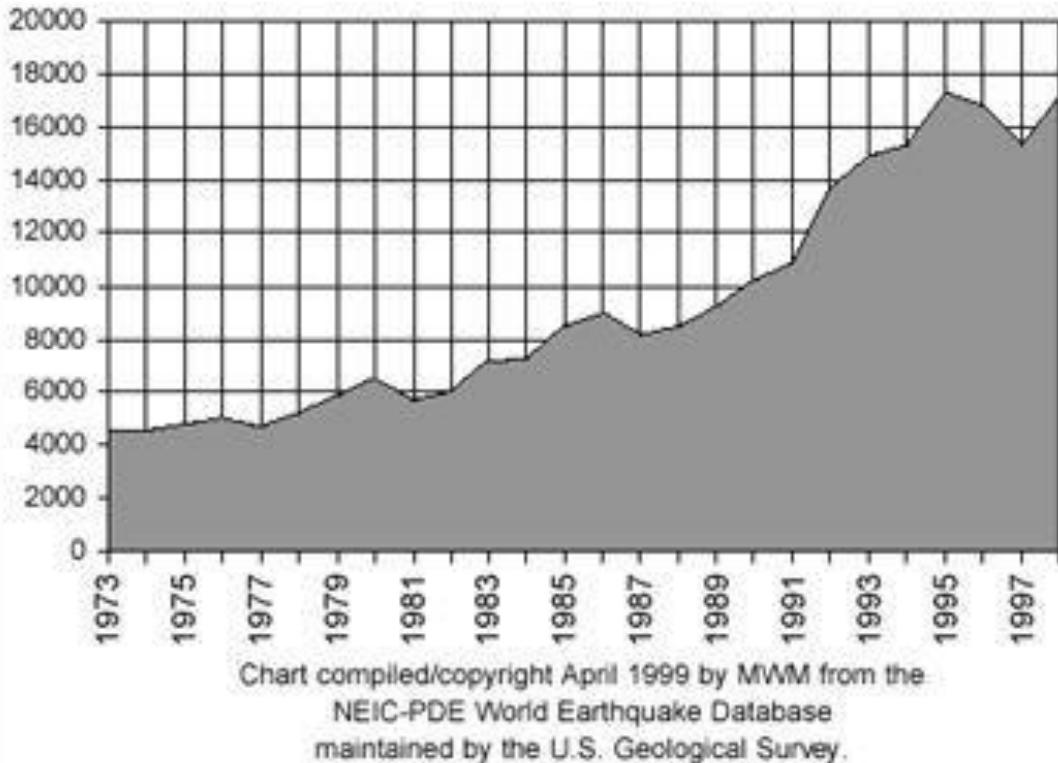


Рис. 8.7 Сейсмическая активность более 2,5 баллов по шкале Рихтера, 1973-1998
(с любезного разрешения Майкла Мандевилля)

Можно поспорить, что для Америки раскованные силы природы представляют угрозу, намного больше, чем терроризм. Вычисления д-ра Дмитриева показывают, что:

“Динамика нарастания существенных катастроф свидетельствует о резком скачке производства катастроф с 1973 года. В целом, число катастроф с 1963 года по 1993 год выросло в 4,1 раза” (410%).

Основываясь на росте активности с того времени, когда было выполнено это исследование, можно предположить, что более поздняя статистика составляет уже 600%. И вновь, эта тщательно изученная цифра включает в себя все виды катастроф – землетрясения, вулканическую активность, торнадо, ураганы, наводнения, засухи и так далее. И все же по этому поводу, исключая “глобальное потепление”, не высказывается ни один официальный источник.

Наряду с этим, исследователь по имени Майкл Мандевилл ясно продемонстрировал, что по всему миру количество землетрясений свыше 2,5 баллов по шкале Рихтера с 1973 года возросло

на 400%, что видно на рис. 8.7. Более того, рис. 8.8 показывает, что между 1875 и 1993 годами вулканическая активность тоже выросла почти на 500%.



*Рис. 8.8 Усиление вулканической активности во всем мире, 1875-1993
(с любезного разрешения Майкла Мандевилла)*

Также, можно исследовать статистику, двигаясь назад по времени. До появления современного сейсмического оборудования, жестокость землетрясения измерялась количеством унесенных им жизней. Основываясь на этой шкале измерений, в 1999 году Национальный Информационный Центр Землетрясений России опубликовал список 21 самых больших землетрясений в мире с 856 года нашей эры. Девять из 21 самых крупных землетрясений произошли в 20-м веке. Это исследование упомянуто д-ром Сергеем Смеляковым.

Сейчас следует иметь в виду, насколько необычны эти изменения с точки зрения официальной науки, ибо представляют собой “действие на расстоянии”. Как было установлено в главе 5, мы считаем, что исходная причина сейсмической активности – энергетические увеличения в ядре Земли. Когда, благодаря внезапному солнечному излучению, изменения происходят очень быстро, некоторое количество светящейся плазмы в ядре сжимается интенсивными окружающими давлениями до уровня более высокой энергетической плотности. Сдвиг плотности позволяет плазме свободно проходить через плотность трехмерной материи. Затем сверхсжатая плазма пузырями поднимается в мантию Земли, и как только давление ослабевает, она вновь возвращается назад в плотность “физической материи”. Когда интенсивное

тепло вновь высвобождается в более холодной области, создается огромная взрывная сила, и, конечно, она оказывает влияние на геофизическую активность - на землетрясения и вулканы.

Мы помним, что в начале главы д-р Дмитриев сообщает: изменения происходят и в "газово-плазменных оболочках планет"; и на них не влияет деятельность человечества по загрязнению окружающей среды. В ионосфере вырабатывается новая плазма, в магнитосфере возникают более сильные магнитные бури, в атмосфере возрастает количество циклонов. Также Дмитриев указывает на то, что меняется "вещественный состав газово-плазменных оболочек" планеты. И что более значимо: на Земле, на высоте 18 км наблюдается значительный рост газа NO_2 (гидропероксида), что абсолютно необъяснимо любым известным источником или механизмом, включая уменьшение озонового слоя или загрязнение окружающей среды посредством "глобального потепления". Отдельное русское исследование подтвердило, что в прошлом веке общее количество облачного покрова земного шара значительно увеличилось.

Кроме того, в 1994 году ЮЕО сообщила об открытии двух новых неожиданных популяций космических частиц, непредвиденных для радиационных поясов Ван Аллена, окружающих Землю:

1. В периоды внезапных солнечных магнитных бурь, известных как Инжекции Корональной Массы или ИКМ, во внутреннюю магнитосферу Земли впрыскивается плотный пучок электронов с энергией больше 50 МэВ.

2. В радиационных поясах Ван Аллена, окружающих Землю, возникает новый пояс. Он содержит ионы, характерные для состава звезд.

Согласно Дмитриеву, такие аномалии обуславливаются новым качеством заряда межпланетного пространства, причем последнее (межпланетное пространство), по его мнению, действует как передаточный механизм, позволяющий планетам взаимодействовать с Солнцем и гелиосферой в больших степенях, чем когда-либо раньше. В нашей модели, основанной на открытиях Козырева, Мишина, Шноля и других исследователей, такие функции будет автоматически выполнять торсионное излучение. И что еще важно:

"Изменившееся качество заряда межпланетного пространства осуществляет не только функцию передаточного механизма во взаимодействии планет, но и прямо влияет на характер планетофизических процессов и, что более важно, оказывает стимулирующее и программирующее воздействие на солнечную активность, как в максимальной, так и в минимальной фазах".

Этим Дмитриев пытается сказать, что высоко заряженная энергия в пространстве между планетами сформировала двухстороннюю "схему", позволяющую событиям на Земле влиять на Солнце, а не только событиям на Солнце влиять на Землю.

Возвращаясь к самой Земле, вот еще одна любопытная наблюдаемая аномалия – феномен Ла-Нинья или Эль-Ниньо. На многих сделанных со спутника фотографиях, таких как на рис. 8.9, наблюдается четкие инфракрасные данные, указывающие на то, что сейчас происходит огромное подповерхностное разогревание океанов Земли:

Подповерхностные температурные аномалии (С), 1 / 4 / 2002
Национальная Администрация по Океану и Атмосфере (NOAA)

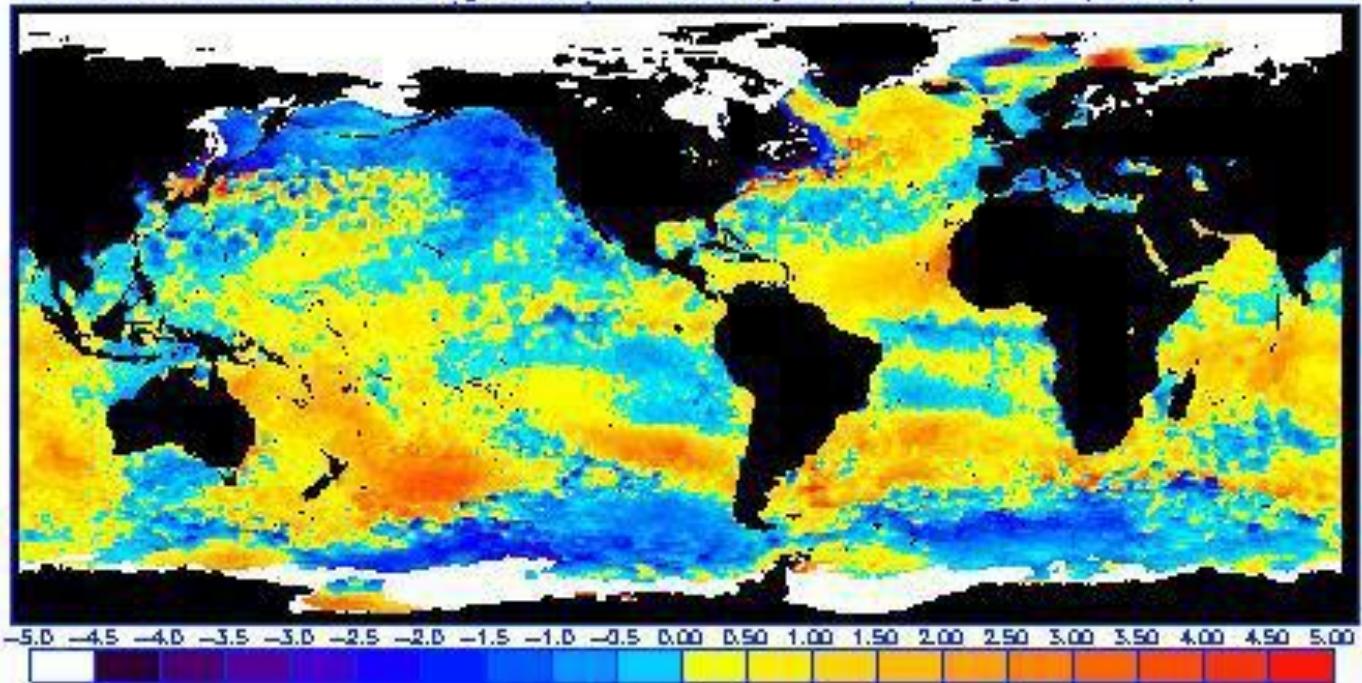


Рис. 8.9 Огромные подповерхностные температурные аномалии в океанах Земли
(с любезного разрешения Национальной Администрации по Океану и Атмосфере (NOAA))

Солнечного излучения ни в коей мере недостаточно, чтобы вызывать такое разогревание, поэтому температурные аномалии возникают глубоко под поверхностью океанов. Это дает основание полагать, что океаны разогреваются изнутри самой Земли. Более того, д-р Дмитриев показал: напряженность магнитного поля Земли повышается и понижается в прямой синхронизации с температурными изменениями в океане. Кроме того, в температурах мира на протяжении 30 дней существует изменение на 0,22° Цельсия, которое точно соотносится с изменениями средней частоты магнитного поля Земли. Отсюда, за все эти изменения отвечает светящаяся, намагниченная плазма ядра Земли. Когда вдруг давление плазмы возрастает, возникает всплеск напряженности магнитного поля и подъем температурного уровня, поднимающий температуры океана. Обсерватория *Новосибирские Ключи* в России сообщила, что высота магнитного поля возрастает на 30 нанотесла в год, вновь демонстрируя изменения в ядре.

Увеличение тепловой энергии в ядре Земли видно и в быстром таянии ледяных шапок на полюсах. В 2000 году ледяной шельф Росс в Антарктиде, по размерам равный целому штату Род-Айленд, полностью раскололся и сполз в океан, как это сделали многие другие шельфы в предыдущем десятилетии. К 2002 году скорость процесса значительно увеличилась. В течение нескольких месяцев от континента откололись три гигантские глыбы, две из которых позднее были названы С-18 и С-19. Новости распространились настолько широко, что даже администрация Буша, наконец, вышла вперед и признала, что “что-то происходит”.

Магнитные полюса быстро сдвигаются из своих положений, ведя к тому, что, как считают многие авторитетные лица, будет полной инверсией ориентации север-юг. Как часто сообщает международная радиопрограмма *Арт Белл*, магнитный север смещается из своего нормального положения с все более возрастающей скоростью. Все происходит настолько быстро, что, чтобы следовать изменениям магнитного поля Земли, аэропорты всего мира вынуждены перекрашивать

взлетно-посадочные полосы, поскольку для приземления самолеты должны пользоваться компасами. За последние десять лет (с 1990 по 2000 годы) этот процесс наблюдается и в значительных изменениях навигационных паттернов, обозначенных в полетных картах самолетов, хотя мы не убедились в этом лично.

Магнитное изменение влияет и на животное царство. Огромное количество морских животных аномально выбрасывается на берег, а многие другие мигрирующие животные, птицы и рыбы сбиваются с пути миграции и ломают обычные миграционные паттерны. За последние несколько лет люди много раз сообщали о драматических случаях массовой смерти птиц. Никаких конкретных объяснений не предлагалось. В качестве одного примера, когда птицы сбились с пути миграции: в 1999 году гость радио *Арт Белл* Линда Моултон Хоув сообщила об изучении двух разных возвращающихся домой пород голубей, проводившемся на Восточном Побережье. Путешествуя по хорошо известному маршруту, беспрецедентное количество голубей безнадежно потерялось и никогда уже не вернулось.

Более того, в книге *Грядущие изменения Земли: Очевидность*, д-р Уильям Хаттон раскрывает, что внутреннее ядро Земли не только вращается быстрее, чем внешнее, но и вращается под другим углом. Это позволяет предположить, что внутри Земли сдвиг ориентации уже произошел, а вскоре он завершится и внешним сдвигом.

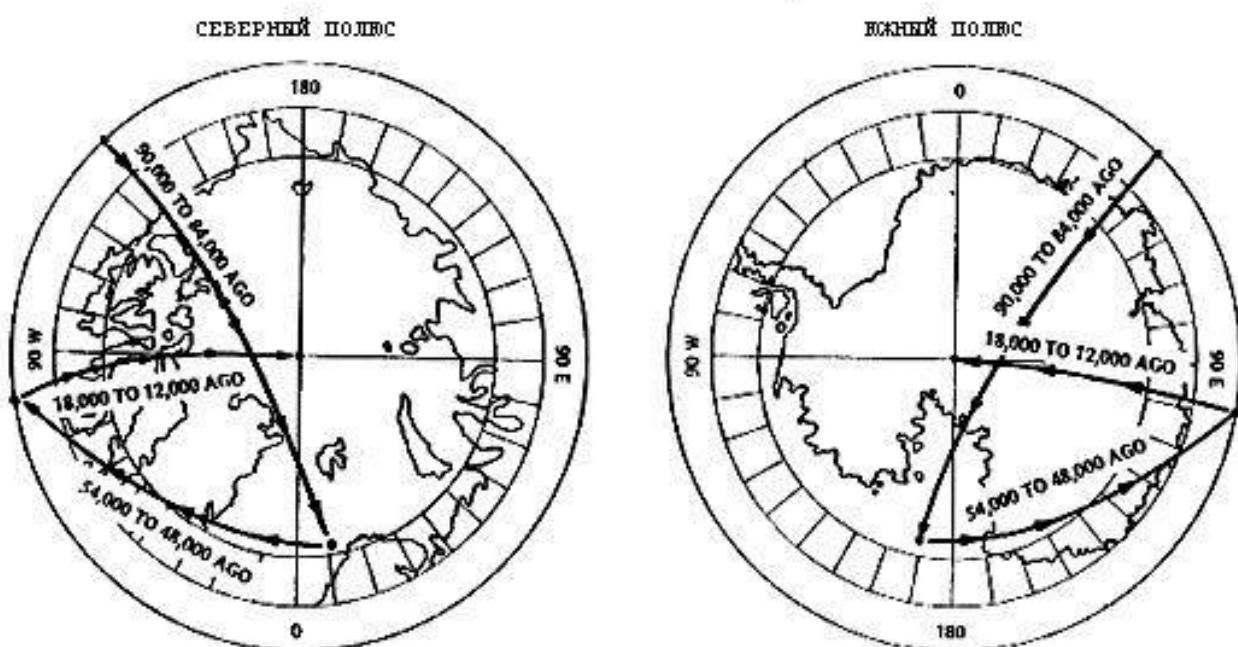


Рис. 8.10 Сдвиг магнитных полюсов Земли: коридоры трех предыдущих основных сдвигов (с любезного разрешения Мориса Шателена)

Д-р Дмитриев и другие напоминают: поскольку перемещение магнитных полюсов Земли продолжается, они путешествуют по “коридорам инверсии магнитных полюсов” – узким полосам, которым они всегда следовали в прошлом до полной инверсии магнитных полюсов. Такие инверсии не являются чем-то необычным, ибо мы знаем, что в разные исторические периоды магнитные полюса непрерывно перемещались с севера на юг. На рис. 8.9 можно видеть паттерны, определенные с помощью анализа ориентации намагниченных молекул железа, высвобожденных в лаву из подводных горных хребтов. Когда вдоль хребтов каждый новый слой

лавы охлаждался, молекулы железа ориентировались на положение магнитных полюсов Земли в то конкретное время.

Более того, геолог Грэгг Брейден показывает, что все компоненты инверсии магнитных полюсов уже имеются. Первый компонент: в терминах общей истории Земли напряженность нашего гравитационного поля крайне низка. Если самую высокую напряженность принять за 10, то сейчас мы очень близки к 1, к самому началу шкалы. Второй компонент: сейчас напряженность магнитного поля приблизительно на 38% ниже, чем 2000 лет назад. Сейчас измерено, что она падает со средней скоростью приблизительно 6% в каждые сто лет (согласно шведскому ученому Н. А. Морнеру, 1988). Третий компонент: электромагнитные энергетические вибрации Земли, известные как резонанс Шумана, быстро возрастают с обычных 7,8 колебаний в секунду до 8,6 колебаний в секунду и даже выше в отдельных местах. Говорят Брейден: Каждый раз, когда в истории Земли эти три компонента совпадали, происходил сдвиг магнитных полюсов.

Поэтому, основываясь на этой идее, многие исследователи пришли к следующему выводу: процесс вызовет ужасный катаклизм, который приведет к уничтожению человеческой цивилизации, какой мы ее знаем. Когда защитный магнитный экран исчезнет, мы окажемся под действием колоссальной вспышки солнечного излучения, которая исторически связана с массовыми вымираниями. Здесь это важно констатировать потому, что большинство людей не понимает метафизических последствий вспышки новой энергии.

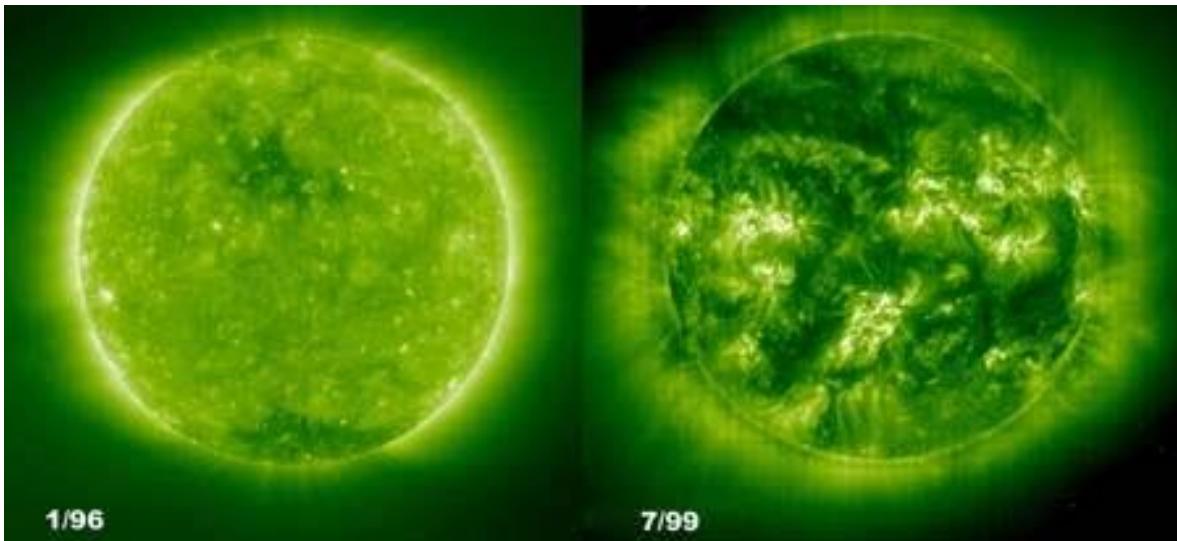
8.6 ИЗМЕНЕНИЯ НА СОЛНЦЕ

Смещающая фокус к Солнцу, мы обнаруживаем подобные аномальные увеличения в общей энергетической активности. Группа сотрудников Лаборатории Резерфорда в Эпплтоне возле Оксфорда, возглавляемая д-ром Майком Локвудом, открыла, что в прошлом веке общая напряженность магнитного поля Солнца более чем удвоилась и стала на 230% выше, чем в 1901 году. И что еще более интересно: скорость возрастания напряженности магнитного поля Солнца непрерывно увеличивается.

Д-р Дмитриев сообщает:

“В целом, все регистрационные и наблюдательные средства говорят о наращивании скоростей, разнообразий, качеств и энергетики гелиосферных процессов нашей Солнечной системы”.

Давайте помнить, что гелиосфера – это магнитное поле, испускаемое Солнцем и окружающее нашу Солнечную систему и далее.

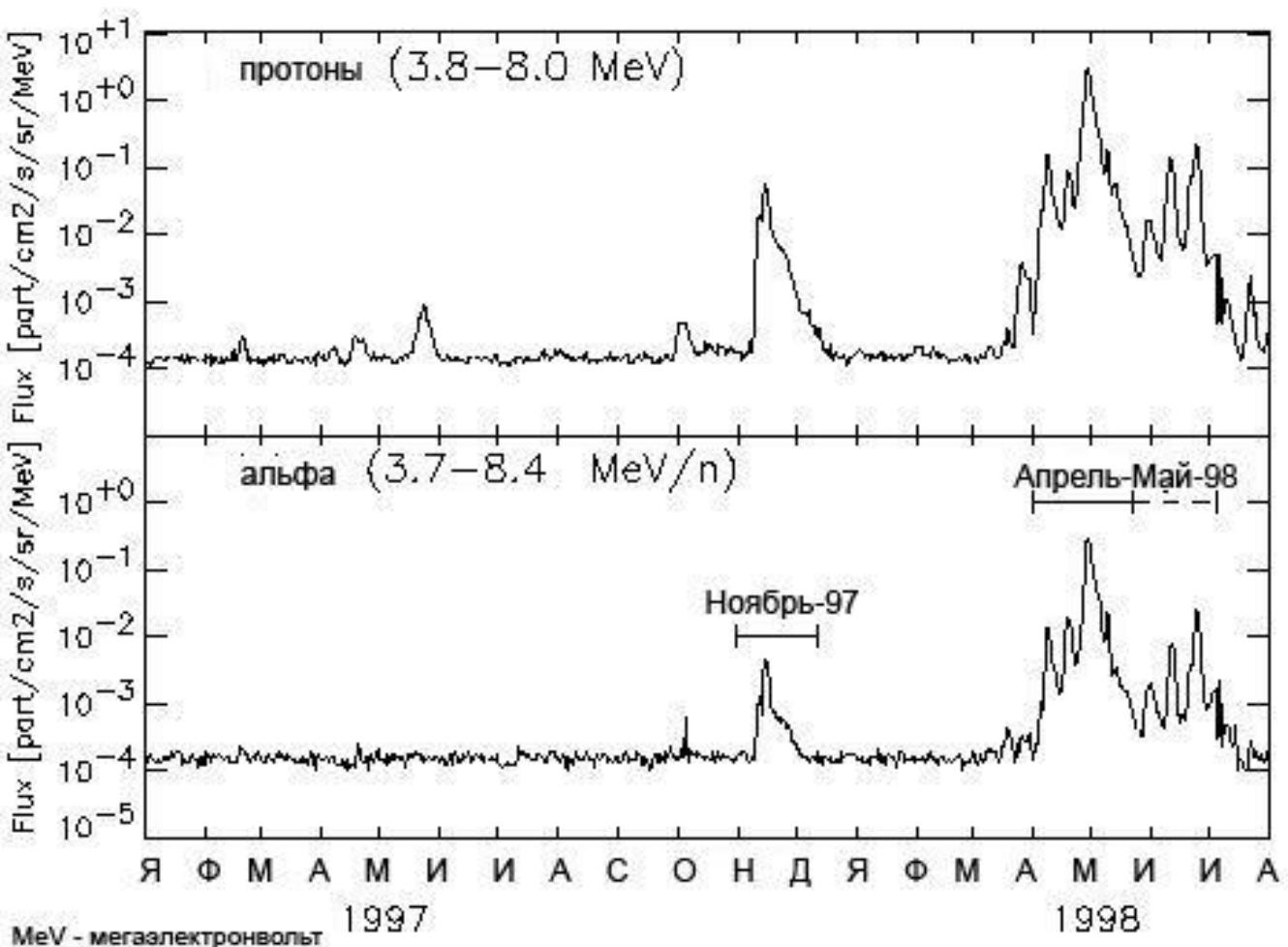


*Рис. 8.11 Солнечная активность: минимум в 1996 году и максимум в 1999 году
(с любезного разрешения НАСА)*

Значительное увеличение Солнечной активности происходит каждые 11 лет. Солнечный максимум пришелся на период 2000-2002 годы. На рис. 8.11 (слегка окрашенным зеленым для контраста) разница между солнечным минимумом 1996 года и максимумом 1999 года очевидна. Более того, нынешний солнечный максимум опроверг все предсказания времени своего окончания. Даже летом 2002 года Солнце продолжало демонстрировать высокий уровень активности, хотя ожидалось, что он достигнет пика в 2000 году, а затем быстро уменьшится.

В 1989 году, 5 марта, в период предыдущего солнечного максимума, очень мощная вспышка рентгеновского излучения привела к тому, что Солнце испускало поток высокоэнергетических протонов, непрерывно летевших на Землю до 13 марта. Как сообщили Шателен и Гилберт в книге *Пророчество Майя*, это событие заставило магнитные полюса Земли отклониться на целых восемь градусов всего за несколько часов. Это самое значительное изменение магнитного поля Земли с 1952 года. Также, это событие вызвало огромные разрушения в коммуникационных системах, создав интенсивные северные сияния и полностью разрушив энергетическую сеть Канады. В течение нескольких дней более миллиона людей оставались без электричества.

Д-р Алексей Дмитриев соотнес интенсивные солнечные инжекции (выбросы) с феноменами на Земле, включая жестокие погодные условия, такие как ураганы, торнадо, сейсмическую и вулканическую активность. Та же информация скрупулезно зафиксирована Ричардом Пасичником в серии книг *Широта жизни* и на его сайте *Живой Космос*. И вновь, “действие на расстоянии” создается торсионным излучением, влияния которого были научно доказаны д-ром Н. А. Козыревым и другими (что обсуждалось в главе 1 этой книги).



*Рис.8.12 Всплески потока протонов солнечной активности, 1997-1998
(с любезного разрешения NASA)*

В 1995 году НАСА запустило на околосолнечную орбиту космический зонд *Улисс* и получило конкретные результаты. К всеобщему удивлению, Солнце потеряло все признаки обычного магнитного поля; не было ни северного, ни южного полюсов, поле над всей поверхностью обладало постоянной интенсивностью. Никто не смог даже начать объяснение, и как констатировал д-р Дмитриев, это “резко видоизменило основную модель гелиомагнетизма и усложняет аналитические представления магнитологов”.

Сомнительно, что высвобождение энергии из Солнца приходит за счет того, что известно как инъекции корональной массы. В таких случаях, одновременно со всей поверхностью, Солнце высвобождает супервспышку энергии, уходящую в пространство в виде галообразного расширяющегося пузыря, способного содержать до десяти миллиардов тонн наэлектризованного газа. Не удивительно, что д-р Дмитриев объясняет: с каждым годом супервспышки движутся в пространстве быстрее, чем раньше! Именно по этой причине вы можете плыть в воде быстрее, чем меласса¹⁶; межпланетное пространство стало лучшим проводником. Это еще одно следствие движения нашей гелиосферы в область более высокой энергетической плотности.

¹⁶ Меласса – отходы сельскохозяйственного производства. Американская идиома – плыть, как меласса означает плыть очень медленно.

6 ноября 1997 года произошел грандиозный выброс корональной массы, оцененный как огромный уровень X-9,1. НАСА присвоило ему эпитет, цитируем, “жестокий”. В течение 72 часов Земля заряжалась высоко энергетичными протонами. Традиционные модели предсказывали на 1997 год только одно жестокое событие, на самом деле их было три, то есть 300% увеличение. И как показывает рис. 8.12, жестокость события в ноябре 1997 года позднее превзошли события еще большей интенсивности, с апреля по май 1998 года.

Совсем недавно, с 10 по 13 мая 2000 года, текущий от Солнца поток энергии и пыли, известный как “солнечный ветер” внезапно прекратился, вынудив НАСА объявить, что это “самое резкое и длительное уменьшение”, наблюдавшееся когда-либо. Это событие вызвало огромные северные сияния на Земле и заставило магнитное поле разбухнуть до 500-600% обычного размера. Многие международные спутники подтвердили, что это единственное самое большое расширение магнитного поля Земли, которое они когда-либо наблюдали. Рисунок слева показывает магнитное поле Земли в более сжатом и энергетичном состоянии, рисунок справа демонстрирует более расслабленное состояние, при котором происходит расширение. Голубой конец спектра указывает на более высокую степень заряда магнитной энергии, чем красный.

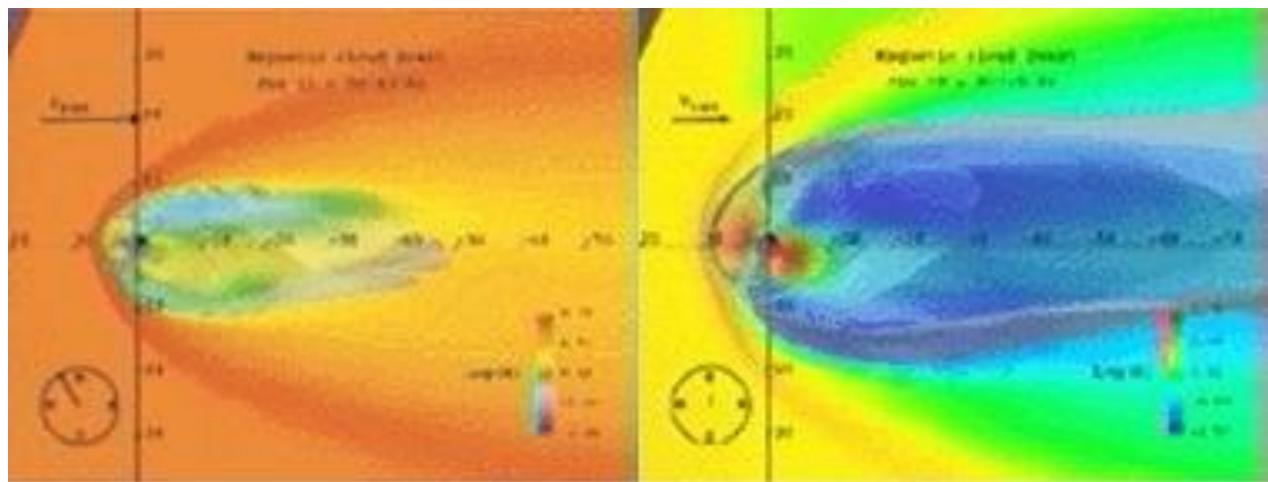


Рис. 8.13 500-600% расширение магнитного поля Земли после прекращения солнечного ветра (с любезного разрешения НАСА).

Затем, 14 июня 2000 года колоссальная солнечная вспышка “выстрелила” прямо в Землю. Протоны от Солнца дошли до нас всего за 15 минут. НАСА указало, что это самая большая скорость передвижения, чем когда-либо наблюдалась раньше. Скорость самого чистого света всего в два раза медленнее, чем эта; расстояние от Солнца до Земли он преодолевает за 8 минут. Обычно, не считалось, что энергетичные протоны путешествуют со скоростью, настолько близкой к скорости света. После вспышки произошел выброс корональной массы, которая двигалась на 200% быстрее, чем ожидалось в традиционных моделях. Множество спутников и бортовое оборудование на них было либо выведено из строя, либо полностью разрушено, включая японский “спутник для космологии и астрофизики”, продолжавший слепо наматывать витки своей орбиты.

8 ноября 2000 года за выбросом корональной массы последовала колоссальная вспышка, вызвавшая одну из самых интенсивных магнитных бурь за последние десятилетия. Ударная волна достигла Земли всего через 31 час - 10 ноября, вдвое быстрее, чем ожидалось учеными НАСА. Как можно видеть на рис. 8.13, скорость движения ударной волны выброшенного

солнечного ветра составляла от 600 до 1000 км в секунду, а количество высоко энергетичных протонов, измеренное вокруг Земли, достигало уровня в 100.000 раз больше, чем обычно. Спутники *COHO* и *Стардасст* не были рассчитаны на противостояние такому воздействию, от вспышки они ослепли и не могли “видеть” звезды, которые обычно использовали для ориентации.



Рис. 8.14 Вспышка в скорости солнечного ветра после выброса корональной массы 10 ноября 2000 года (с любезного разрешения NASA/COHO)

Всю вторую неделю февраля 2001 года Солнце еще было активным, непрерывно бомбардируя Землю частицами. В то время НАСА впервые заявило: магнитные полюса Солнца пребывают в процессе инверсии, что обычно ожидается в конце каждого 11-летнего солнечного цикла. Поскольку инверсия началась, втекающая в Землю энергия вновь внезапно возросла, вызывая ряд очень серьезных землетрясений. Большинство традиционных ученых все еще отказываются замечать такие очевидные связи.

12-25 января мы наблюдали землетрясения на побережье Аляски (6,9 балла), в Эль Сальвадоре (7,6 балла) и в Гуджарате, Индия (7,9 балла). 28 февраля в Сиэтле, штат Вашингтон, произошло 7-бальное землетрясение. Во время этого землетрясения магнитометр программы HAARP зарегистрировал внезапное падение напряженности магнитного поля Земли от нуля до -200 гамма. Это показывает, что давление на светящееся плазменное ядро Земли заставило его одновременно выбросить огромную вспышку энергии, что и вызвало землетрясение в Сиэтле. Когда Земля высвободила заряд, произошло мгновенное падение напряженности магнитного поля (поскольку энергия высвободилась). Энергетический дефицит быстро заполнился втекающими давлениями солнечного торсионного излучения, и это отразилось на магнитометре.

Традиционные теории считали, что когда происходит инверсия полюсов, Солнце становится холоднее, поскольку раньше так было всегда. Однако с 18 по 28 марта 2001 года магнитное поле Солнца постоянно увеличивалось, и 29 марта произошла большая вспышка. За ней последовал выброс корональной массы, на что Земля ответила интенсивными северными сияниями.

Затем, 2 апреля 2001 года, солнечная вспышка под номером 9393 побила все рекорды яркости и силы, создав излучение класса X-22; причем до этого шкала измерений была рассчитана на пугающий максимум 20. Эта вспышка считается самой сильной за последние 25 лет, поэтому ей присвоили название “ mega вспышка”. Две последующие инжекции корональной

massы (ИКМ) высвободились 10 апреля. Первая ИКМ двигалась медленнее, чем вторая и была названа “кровожадной”, поскольку поглотила движущуюся быстрее вторую.

К счастью, уровень X-22 изучения вспышки 9393 ударил Землю не прямо, ибо она оказалась в три раза сильнее, чем событие марта 1989 года, отклонившее магнитное поле Земли на 8° и разрушившее энергетическую сеть Канады. Вспышка в три раза больше могла обесточить буквально половину Земли.

Вслед за ними, 11 апреля, произошло несколько сильных торнадо, некоторые из них около 300 метров шириной. Они затронули Канзас, Айову, Оклахому, Миссури и Небраску – весь Средний Запад Соединенных Штатов. 7 апреля произошло землетрясение в Индонезии (5,7 баллов). 13 апреля 5,9-балльное землетрясение в Китае разрушило 30.000 домов. 15 апреля произошло 6,5-балльное землетрясение на побережье Японии. Большинство ученых не хочет признавать связь между солнечной активностью и такими событиями как суровая погода и землетрясения, но мы видим, что энергетические феномены взаимосвязаны. Именно поэтому все эти события сгруппировались вокруг вспышки солнечной активности 10 апреля.

С того времени и по сей день солнечная активность не уменьшается, создавая проблемы для ученых НАСА и больше ИКМ, чем предусматривалось в традиционных моделях. Эти события не замалчивались НАСА или другими космическими агентствами; просто им не уделялось достаточно внимания в средствах массовой информации. Самый последний цикл солнечного максимума был настолько энергетически силен, что Джордж Уитброу, научный руководитель Программы Связи Солнце-Земля, опубликовал заявление, гласившее: “Это уникальный максимум солнечной активности во всей истории. Фотографии и данные превзошли самые дикие ожидания астрономов прошлого поколения”.

6.7 ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЕ ИЗМЕНЕНИЯ НА ПЛАНЕТАХ

В нашей эфирной модели Солнце поглощает большую часть окружающей энергии на полюсах, затем ускоряет эту энергию в плоскости эклиптики на экваторе. Поэтому, аналогично воздушному шару, который можно надувать только до определенного предела прежде, чем он взорвется, Солнце вынуждено высвобождать сдерживаемый энергетический заряд, созданный увеличением плотности энергии ЛМЗС, посредством потоков рентгеновских лучей, огромных солнечных вспышек, испусканий протонов и выбросами массы. В свою очередь это вынуждает межпланетную среду становиться лучшим проводником, что помогает насыщать планеты все большими и большими количествами энергетического заряда. Отсюда, если планеты обладают ядрами из светящейся плазмы, способными хранить и высвобождать энергию (что мы видели на Земле), тогда следует ожидать, что нечто подобное будет наблюдаться во всей Солнечной системе.

Исследование планет д-ром Дмитриевым демонстрирует повышения скорости сдвигов магнитных полюсов, изменения климата, землетрясения и циклоны на Земле, увеличение зарядов магнитной и плазменной энергии на других планетах и изменения в качестве их атмосферы. Кроме того, некоторые планеты становятся заметно ярче. Все нижеизложенные положения заимствованы из работы Дмитриева, если не оговорено особо:

8.7.1 ПЛУТОН

Плутон, самая далекая наблюдалася планета, недавно продемонстрировал значительный неожиданный рост темных пятен на поверхности.

8.7.2 НЕПТУН

Некоторые ученые полагают, что на планете Нептун недавно произошла полная инверсия магнитных полюсов. Когда мимо него пролетал зонд *Вояджер*, было обнаружено, что магнитное поле наклонено к полюсу вращения почти на 50°. Считается, что это событие произошло недавно, поскольку, планетофизически говоря, такая несбалансированность обычно продолжается только относительно небольшой промежуток времени. Также, заметно меняется режим светимости и динамики ярких пятен на Нептуне.

8.7.3 УРАН

Вояджер выявил: как и на Нептуне, магнитное поле планеты Уран наклонено к оси вращения на 55-60°. Считается, что одновременное поведение Нептуна и Урана возможно потому, что и Нептун и Уран являются магнитосопряженными планетами. Обе они обладают похожей аномалией, которая позволяет предполагать недавно произошедший и еще не сбалансированный сдвиг магнитных полюсов. Кроме того, магнитосфера Урана продемонстрировала “резкое, катастрофически крупномасштабное нарашивание напряженности”.

8.7.4 САТУРН

На Сатурне недавно наблюдались яркие цветные полярные сияние, явно указывающие на энергетический заряд. Ричард Пасичник напрямую связывает изменения яркости с солнечной активностью. Большая часть полярных сияний собирается возле полюсов, и на инфракрасных фотографиях можно наблюдать значительный прирост энергии.

8.7.5 ЮПИТЕР

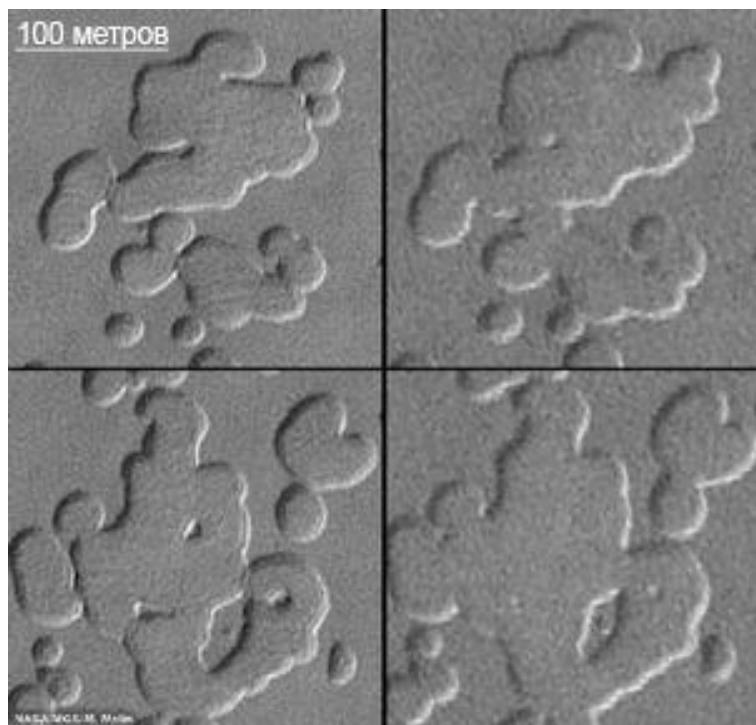
С 1992 года магнитное поле Юпитера удвоило свою напряженность, общая яркость также усилилась. Дмитриев и другие считают, что “комета” Шумейкера-Леви, сильно ударившая по планете в июле 1994 года, на самом деле представляла собой ряд светящихся плазменных образований. Это объясняло бы, почему последовательность ярких сфер двигалась по длинной прямой линии. Как только “плазмоидный поезд” ударил по Юпитеру, на нем стали наблюдаться “новые состояния и процессы”, включая избыточную выработку плазмы. Затем избыточная плазма высвобождалась в ту же материю, что и солнечные корональные “дыры”, создавала свечение радиационных поясов в виде полос шириной 13,2 и 36 см, а также крупные аномалии в виде полярных сияний.

В 1997 году между Юпитером и вулканическими областями его спутника Ио сформировалась труба сияющей плазменной энергии с невероятной электромагнитной силой в один миллион ампер. Это явление является убедительным свидетельством того, что вулканическая активность вызывается высвобождениями энергии светящейся плазмы в ядре планеты или луны. Недавно, в феврале 2001 года, ученые НАСА наблюдали Ио, когда солнечный свет на ней затмевался Юпитером. Они обнаружили, что Ио стала ярче, чем когда-либо раньше,

заметно сияя даже тогда, когда на нее не падал солнечный свет, формируя “плазменный тор” вокруг самой сферы.

8.7.6 МАРС

Как сообщил д-р Дмитриев, атмосфера Марса демонстрирует определенные признаки преобразований. Эти преобразования улучшили качество биосферы. В области экватора наблюдался рост облаков и необычное увеличение концентрации озона в атмосфере. Более того, в сентябре 1997 года спутник *Mars Surveyor* столкнулся с 200% увеличением плотности атмосферы планеты, которая раньше была вычислена на основе данных НАСА. Как указывает д-р Дмитриев, большая плотность изгибает один из солнечных матричных рукавов, что заставило спутник плохо работать.



*Рис. 8.15 Таяние полярных ледяных шапок на Марсе
(с любезного разрешения НАСА)*

Недавно, в декабре 2001 года, НАСА опубликовало фотографии, показывающие увеличение скорости таяния полярных, ледяных шапок на Марсе. Рис. 8.15 наиболее ярко демонстрирует эти изменения. “Глобальное потепление” на Марсе явилось полной неожиданностью для любой традиционной модели, но четко увязывается с изменениями, с которыми мы сталкиваемся на Земле, вызванными увеличением энергии в светящемся плазменном ядре Земли. Естественно, что в недавнем обсуждении “глобального потепления” на Земле администрация Буша даже не упомянула об этом явлении на Марсе.

8.7.7 ЗЕМЛЯ

Землю мы уже обсуждали во всех деталях. Сейчас следует помнить, что наблюдались явные признаки того, что атмосфера планеты меняется. Меняется химический состав атмосферы, и

наблюдается увеличение средней плотности облаков. В поясах Van Allen появляются новые заряженные частицы с качествами, обычно наблюдаемыми только в излучениях от звезд. Также, давайте помнить о 410% росте числа катастроф (с 1963 по 1993 годы), 400% увеличении числа землетрясений (с 1973 по 1998 годы) и почти 500% увеличении вулканической активности (с 1875 по 1993 годы).

8.7.8 ЗЕМНАЯ ЛУНА

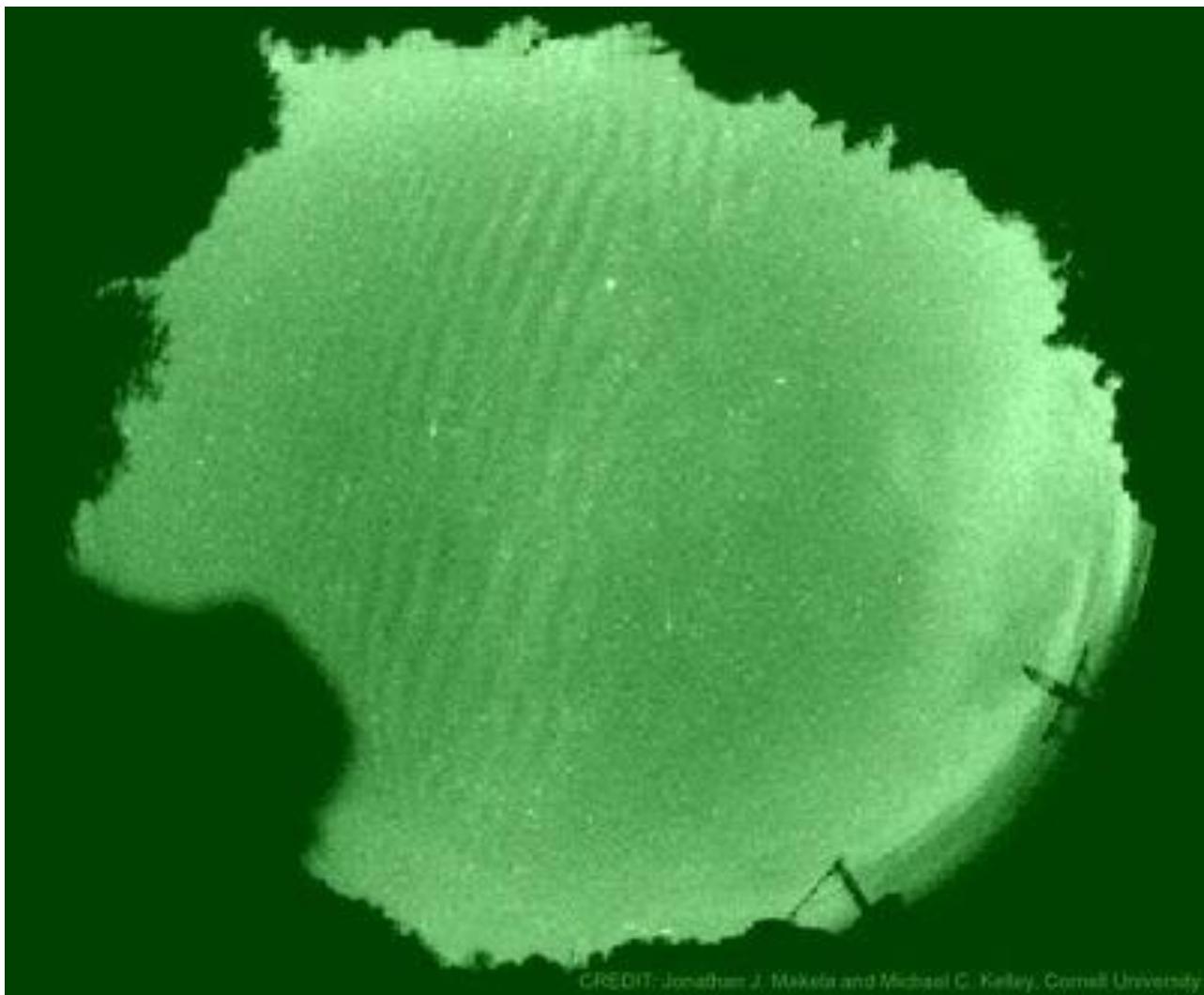
Согласно исследованию, проведенному в 1993 году учеными Бостонского Университета, наша Луна обладает натриевой атмосферой и достигает высоты 9000 км. Миссии космического аппарата *Аполлон* обнаружили в атмосфере Луны атомы аргона и гелия, затем наблюдения с Земли (в 1988 году) прибавили к списку ионы натрия и калия. Дмитриев считает, что это свидетельство роста “предварительной” атмосферы, поскольку по сравнению с атмосферой Земли, атмосфера Луны в миллиард раз менее плотная. Если атмосферу Луны сжать до температуры и плотности поверхности Земли, она уложилась бы в объем 64-метрового куба. Недавно, в ноябре 1998 года, следующий за метеоритным дождем *Леонид* огромный хвост из газа натрия, прошедший на “расстоянии, по крайней мере, 804.500 км от Луны, изменил ее характеристики за три последовательные ночи”. Считают, что это произошло благодаря ударам о поверхность Луны многих микрометеоритов *Леонида*, также это могло быть результатом энергетических плазменных эффектов.

Данные о развитии атмосферы Луны всегда вызывали множество вопросов на наших семинарах, поэтому в этой книге мы решили исследовать этот вопрос. Наше исследование раскрыло, что впервые натриевая атмосфера была обнаружена Флинном и Медилло в 1933 году. В 1994 году А. Поттер, Т. Морган и Л. Джиллиан повторили эту технику с большей точностью. В результате было обнаружено, что атмосфера тянется по всей поверхности Луны. Согласно профессору Теодоре И. Мейди из Университета Рутгерс:

“...существует слишком мало данных, чтобы поддержать любое объяснение (появления лунной атмосферы), и никакого общего соглашения. Какие процессы самые важные”.

Д-р Д. И. Шемански вновь “нарушает правило”, упоминая статью (в соавторстве с Т. Морганом) об “эволюции атмосферы Луны”. Он подчеркивает, что со времени миссий *Аполлона* концентрация натрия и калия значительно возросла. В качестве одного возможного источника атмосферы, Т. И. Мейди и Б. В. Якшинский предложили “заряженные частицы, разбрзгиваемые солнечным ветром”. Модель Дмитриева полагает, что развитие лунной атмосферы запускается нашим движением в более высокую энергетическую плотность ЛМЗС, что увеличивает солнечную активность.

8.7.9 ВЕНЕРА



CREDIT: Jonathan J. Makela and Michael C. Kelley, Cornell University

*Рис. 8.16 Зеленое Сияние на ночной поверхности Венеры
(с любезного разрешения НАСА/Корнельского Университета)*

Значительные физические, химические и оптические изменения наблюдаются и на Венере. Они включают резкое уменьшение количества содержащих пары газов, инверсию областей светлых и темных пятен и значительное усиление общей яркости планеты. Статья Кеннета Чанга в газете *Нью-Йорк Таймс*, посвященная этим изменениям, гласит:

“Каждый раз, когда ученые смотрят на Венеру, представляется, что они видят нечто другое; явления появляются и исчезают как улыбка Чеширского кота. В ноябре 1999 года S.R.I. International и Обсерватория в Ловелле направили 10-метровый телескоп Кека, расположенный на Мауна Ки, Гавайи, на ночную сторону Венеры (на восемь минут) и увидели отчетливое зеленое сияние атомов кислорода. “Это был настоящий сюрприз”, - сказал Томас Г. Слендер, ученый S.R.I. и ведущий автор статьи в журнале *Наука*.

Хотя статьи об аномальных увеличениях энергии на Венере и появлялись в средствах массовой информации, ни одна из них не рассматривала эти данные как еще одну функцию изменений, происходящих во всей гелиосфере.

8.7.10 МЕРКУРИЙ

Подобно Луне, на Меркурии наблюдается разреженная атмосфера, состоящая из натрия, калия и других элементов. Традиционные теории долго мучались с этой атмосферой, поскольку Меркурий находится очень близко к Солнцу. Тем не менее, ее можно измерить. Это тоже может указывать на появление новой “предварительной” атмосферы. Пасичник сообщает, что на Меркурии наблюдается лед на полюсах, что считалось невозможным, учитывая его близость к Солнцу.

8.8 ВЫВОДЫ: ПРЕОБРАЗОВАНИЕ ГЕЛИОСФЕРЫ

Представленная в этой главе информация дает все основания полагать, что мы на самом деле движемся к “Точке Омега” энергетического изменения. В нашей Интернет-статье *Главный Секрет Календаря Майя* мы представляем исследование д-ра Сергея Смелякова, которое позволяет указать точную дату завершения нашего движения. Никогда раньше эти данные не описывались никакими англоязычными авторами. В этой статье мы рассказываем, что временной цикл Календаря Майя (приблизительно 5.125 лет) деленный на отношение “фи” в “аурических” периодах времени (которые становятся значительно короче по протяженности) дает конечную дату “взрыва внутрь”. Когда каждый временной цикл близится к концу, на Земле происходят колоссальные энергетические феномены. Все 21 самых сильных землетрясений с 856 года нашей эры точно укладываются в “точки бифуркации”, возникшие в результате нашего быстрого движения из низко-энергетичного в более высоко-энергетичное состояние в ЛМЗС. В эти периоды происходят и взрывы ближайших суперновых звезд.

Эфирная модель говорит: на концах спиралевидных, в форме цевочных колес образований “Сpirаль Паркера” в галактике, между различными уровнями эфирной плотности, будут находиться дискретные слои (как линия, образующаяся между маслом и водой). Эта пограничная область естественно создает вибрационное нарушение, которое, в свою очередь, рябью распространяется в эфире во всех направлениях, основываясь на простом отношении “фи”. Каждый раз, когда в аурическом цикле мы проходим через еще один поворотный момент, мы входим в дискретно более высокую энергетическую область ЛЗМС. И что самое интересное: было показано, что все население Земли увеличивается в точном соответствии с отношением фи, центрируясь в этих моментах. В эти времена рождаются новые религии, духовные верования и новые календарные системы, гибнут большие империи, причем за их гибелью следуют относительно быстрые политические развития. Две следующие “точки бифуркации” – это 2003 и 2008 год, не так уж и далеко.

Это всего лишь одно звено в длинной цепи свидетельств, позволяющей предположить, что плотность эфирной энергии повышается; растет и человеческое сознание, что напрямую связано с духовным продвижением. Также важно упомянуть дату конечной “точки взрыва”, когда взорвется замечательный цикл д-ра Смелякова:

21 декабря 2012 года – конечная дата Календаря Майя.

Кстати, именно в это время Земля входит в совершенное “прецессионное” выравнивание с центром Галактики, который, как мы знаем сейчас, обладает красным смещением в десять раз выше, чем наблюдаемая Вселенная в традиционных моделях. (Цикл Смелякова принципиально отличается от модели “Нулевой Временной Волны” Теренса МакКенны, их не следует путать или рассматривать как поддерживающие одна другую.)

[К содержанию](#)

У нас есть доказательство. Мы знаем, что происходит. Мы знаем, почему это происходит. Мы знаем, как это происходит. И мы точно знаем, когда “это” произойдет.

И мы точно знаем, что “оно” будет делать. В качестве голоса, приходящего из древних традиций: Библия называет это пришествием “Новых Небес и Новой Земли”, утопического Золотого Века человечества, когда каждый, кто выберет в этом участвовать, обретет способности выше продемонстрированных Иисусом и другими Мастерами: “...дела, которые творю Я, и он сотворит, и больше сих сотворит” (Иоанн 14:12).

ССЫЛКИ:

1. Aspden, Harold. Energy Science Tutorial Note 10: *Tifft's Discovery*. (1997)
2. Aspden, H. & Eagles, D.M. *Aether Theory and the Fine-Structure Constant*. (1972) Physics Letters, 41A, 423-424.
3. Bara, Michael & Hoagland, Richard. *Global Warming on Mars? The Hyperdimensional Connection*. (2001)
4. Blake, J.R. *The Van-Allen radiation belts – two newly observed populations*. (1994) Absr. Spring Meet., Baltimore, MD, May 23-28. EOS, 1994, vol. 75 no. 16.
5. Boston University/American Geophysical Union. *Lunar sodium tail discovered*. (1999)
6. Braden, Gregg. *Awakening to Zero Point: The Collective Initiation*. (1997) Radio Bookstore Press, Bellevue, WA.
7. Britt, R.R. *Mars Ski Report: Snow is Hard, Dense and Disappearing*. (2001)
8. Britt, R.R. *Venus: No Lightning, But a Strange Green Glow*. (2001)
9. Chang, Kenneth. *Anomalous brightness increases of Venus*. (2001) New York Times, Jan. 28, 2001.
10. CNN. *Tornado activity after April 10, 2001 solar activity*. (2001)
11. CNN. *Brightness increase of Io*. (2001)
12. CNN. *Brightness increase of Jupiter*. (2001)
13. CNN. *Earthquake of El Salvador, Jan. 2001*. (2001)
14. CNN. *Earthquake of Gujarat, India, Jan. 2001*. (2001)
15. Dmitriev, Aleksey. *Planetophysical State of the Earth and Life*. (1997)
16. European Southern Observatory. Astron. *Astrophys. 317, 192-202*. (1997)
17. Hutton, William. *Coming Earth Changes: The Evidence*. (1998)
18. Leifert, Harvey. *Investigating the Moon's atmosphere*. (1998)
19. American Geophysical Union News, Release No. 98-26. (1998) {sodium and potassium added to list in 1998}.
20. Lockwood, Mike. *230% increase in solar magnetic field since 1901*. (1998)
21. Madey, T.E. *Madey's Research and Co-Workers*. {solar wind on lunar atm}
22. Mandeville, Michael. *Earthquake and Volcanism Increases*.
23. Mewaldt, R.A. *Re-Accelerated Solar Wind – An Additional Source of Anomalous Cosmic Rays?* (1999) Caltech, Pasadena, CA, 91125, USA.
24. NASA. *Solar Activity min-max image comparison*. (2000)
25. NASA. *May 10-13, 2000 Solar Wind shutdown, 500-600% increase in Earth magnetic field*. (2000)
26. NASA. *July 14, 2000 CME, 200% faster travelling speed, satellite damage*. (2000)
27. NASA. *Nov. 8, 2000 solar radiation storm, double travelling speed, 100.000 times increase in proton flux around Earth*. (2000)
28. NASA. *Properties of CMEs, up to 10bn tons electrified gas*. (2000)

29. Odenwald, Sten. *Archive of Astronomy Questions and Answers: Does the Moon have an atmosphere?* {Flynn Medillo, 1933}
30. Pasichnyk, Richard. *Redshift anomalies.*
31. Pasichnyk, Richard. *The Vital Vastness – Volume Two: The Living Cosmos.* (2002) Writer's Showcase/Iuniverse, Inc.
32. Ray, C. Claiborne. *Science Q&A: Lunar Atmosphere.*
33. Rutgers University. *Lunar Atmosphere Reproduced in a Lab.* (1999) Artemis Socuety International. {Yakshinsiy and Madey}
34. Seybold, Galina C. *Characteristics of the Lunar Environment.* (1995) {lunar 210 ft cube}
35. Shemansky, D.E. *Vitae.* University of Southern California.
36. Smelyakov, Sergey and Karpenko, Yuri. (1999) *The Auric Time Scale and the Mayan Calendar: Demography, Seismicity and History of Great Revelations in the light of the Solar-Planetary Synchronism.*
37. Talbot, J. *Plasma Laser Stars 1976-1977 Papers.* {Fig. 8.5}
38. Talbot, J *Quasar Clusters – No Quasar Lensing!* {Fig. 8.6}
39. Wilcock, David. *Science of Oneness.* (2001)
40. Wilcock, David. *The Ultimate Secret of the Mayan Calendar.* (2002) *Time of Global Shift National Seminar Tour.*
41. Withbroe, George. *Solar Changes* (2000) NASA.
42. Zank, Gary P. *Could the Heliosphere Collapse?* (1999) Barton Institute, University of Delaware.
43. *April 2001 Mega-Flare.*
44. *Time of Global Shift National Seminar Tour.*
45. Heilprin, John. *White House Warns on Climate Change.* (2002) The Washington Post, June 4, 2002.
46. Drudge, Matt. *Bush Admin U-Turn on Global Warming.* (2002)
47. Bara, Mike and Hoagland Richard. *Enterprise Mission Statement on the Coming of Sitchin's "Nibiru" in Spring, 2003.* (2002)

Глава 9: Овладение торсионными волнами и сознание

9.1 КАЖДЫЙ АТОМ – ЭТО ТОРСИОННЫЙ ГЕНЕРАТОР

Работа Козырева и других продемонстрировала, что для поддержания своего существования вся материя использует торсионные волны. В последних двух главах мы видели, что атом – это на самом деле вихрь эфирной энергии, в котором отрицательно заряженные электронные облака стремятся к положительно заряженному ядру посредством эффекта Бифилда-Брауна. Также, мы убедились, что в квантовой сфере основным фактором является геометрия - естественная форма, которую создает вибрация в жидкокристалльной среде. Естественно совершающиеся вибрации будут вынуждать высвобождающиеся из крошечного сопла атомы собираться в совершенные геометрические микрокластеры, которые ведут себя как один большой атом. Также, эти вибрации ответственны за формирование квазикристаллов, когда быстро остывающий металлический сплав формируется в геометрическую структуру, которая не может создаваться индивидуальными атомами-“частицами”.

И вновь, ключ в том, что геометрические формы создаются вибрацией. Для того, чтобы совершилась вибрация, атом должен одновременно и непрерывно поглощать и излучать эфирную

[К содержанию](#)

энергию. Поскольку вибрация продолжается, атом будет испускать торсионные волны в окружающий эфир. Это значит, что каждый атом – это торсионный генератор. И в зависимости от общей “спин поляризации” (то есть, будет ли в электронных облаках большее количество правостороннего или левостороннего вращения), объект будет генерировать левосторонние или правосторонние торсионные волны. Очевидно, что и большие группирования атомов в физических объектах будут следовать тем же правилам.

Итак, скажем, у вас есть объект, атомы которого больше поляризованы в сторону правостороннего спина (вращения), чем левостороннего. А теперь давайте вернемся к нашей аналогии с губкой, погруженной в воду. Действие вибраций будет вынуждать губку непрерывно расширяться и сжиматься в размере с очень высокой скоростью. Если губка является совершенной сферой, тогда она будет выпускать одинаковое количество воды во всех направлениях с постоянной скоростью потока. Однако если наша губка имеет форму конуса, тогда при каждом сжатии она будет выпускать большее количество воды из вершины конуса, чем из любых других мест. Этот процесс легко визуализировать при помощи аналогии с вытеканием воды через воронку. В данном случае верх конуса испускал бы правосторонние торсионные волны.

Таким образом, поскольку, вибрируя, каждый атом испускает торсионные волны, определенные формы могут помочь овладевать и направлять поток торсионной энергии лучше, чем другие. Очевидно, что любое из Платоновых Твердых Тел входило бы в эту категорию. Овладевать торсионными волнами могут и другие формы, не обязательно только Платоновы Твердые Тела. Изучая насекомых, д-р Виктор Гребенников открыл такие феномены в “эффекте полостных структур” или ЭПС. В этой главе мы также обсудим удивительные способности пирамидальной формы овладевать торсионной энергией, описанные в исследованиях д-ра Голода, д-ра Красноголовца, Джо Парра и других.

9.2 ОСНОВНЫЕ КАТЕГОРИИ УСТРОЙСТВ, ГЕНЕРИРУЮЩИХ ТОРСИОН

Как описывалось в передовых исследованиях д-ра Ю. В. Началова, существует четыре основных категории устройств, способных создавать измеряемый торсионно-полевой эффект:

1. Объекты с особо организованной спин поляризацией. Самый известный материал, относящийся к первой категории, - магнит. Каждый атом в своих электронных облаках обладает комбинацией “правого” и “левого” спина, и это известно как “спин поляризация” атома. Любой крупный объект будет обладать общей спин поляризацией, то есть суммой всех спинов составляющих его атомов. В магните все молекулы выровнены в направлении магнитной поляризации север-юг, и это создает как сильные торсионные волны, так и магнитное поле. Чешскому ученому Павилте удалось воспроизвести подобные эффекты и в немагнитных материалах, сведения об этом опубликованы в журнале *Психические открытия*.

2. Электромагнитные или электростатические торсионные генераторы. Измеряемые торсионные волны можно создавать простым генерированием электростатического или электромагнитного поля, например, при проведении электрического тока через катушку проводов. Генераторы, работающие по этому принципу, были созданы и испытаны С. В. Авраменко, Г. Ф. Игнатьевым, Г. А. Сергеевым, С. Н. Тарахицем и другими.

3. Объекты с особо организованным вращением. Торсионные поля можно сгенерировать вращением магнитных или немагнитных материалов в некоторых определенных паттернах и

[К содержанию](#)

скоростях. В России этот метод использовали А. И. Вейник, К. Н. Перебейнос, В. М. Юритовский, В. В. Бобер и многие другие. Такие генераторы хорошо описаны в наших предыдущих книгах, ибо многие исследователи создали “сверх единство” или устройства свободной энергии, использующие эти принципы для извлечения энергии из самого эфира. На этом методе был создан прибор, устраниющий гравитацию, такой как Генератор профессора Серла.

4. Объекты, нарушающие геометрию физического вакуума. Как указывает Началов: “Каждый объект, обладающий конкретной геометрией поверхности, будет одновременно генерировать левые и правые торсионные поля определенной конфигурации, в зависимости от геометрии объекта. Этот факт можно обнаружить с помощью различных физических, химических и биологических индикаторов. Необычные эффекты, демонстрируемые пирамидами, конусами, цилиндрами, плоскими треугольниками и так далее, неоднократно наблюдались многими исследователями в разных странах”. Эта четвертая категория и будет основной темой обсуждения в этой главе, и мы будем называть объекты особой формы “пассивными торсионными генераторами”. Такие эффекты изучались А. И. Вейником, В. С. Гребенниковым, Ю. В. Цзян Каньчженом, И. М. Шахпароновым, А. А. Беридзе-Стаховским, А. Голодом, В. Красноголовцем, Джо Парром и другими.

5. Генераторы, сочетающие характеристики предыдущих четырех категорий. Некоторые устройства были созданы посредством комбинации геометрической формы объекта или в сочетании категории 4 с другими торсионно-волновыми генерирующими свойствами (категории 1-3) и давали прекрасные результаты. Такие исследования выполнялись Ю. В. Цзян Каньчженом, В. П. Казначеевым, Джо Парром и авторами французского патента № 2421531 в 1979 году.

9.3 ИЗМЕНЕНИЯ В СПИН ПОЛЯРИЗАЦИИ АТОМА ВОЗМОЖНЫ

Прежде, чем продолжить, следует отметить: спин поляризация атома не обязательно фиксирована в правостороннем или в левостороннем направлении. Институт Материалных Исследований в Киеве, Украина, выполнил ряд экспериментов, в которых объект подвергался торсионному излучению, созданному третьей категорией из вышеприведенного списка. Они обнаружили, что если торсионное излучение достаточно сильно, то спиновое состояние самих атомов можно изменить. Далее в этой главе мы увидим: эти изменения могут быть настолько значительными, что меняют структуру и внешний вид материала, например, изменение цвета гранита и восстановление остроты лезвия.

И что еще интереснее: тот же Институт определил, что люди с сильными психическими способностями, посредством сознания, тоже могут создавать такие же изменения в спин поляризации разных веществ. Ни одна из известных технологий не способна создавать такие изменения в физическом объекте. Это позволяет предполагать, что сознание и торсионные волны – одно и то же. И этот вывод подтверждается исследованиями пирамид в России и Украине.

9.4 ПРИТОК ЭФИРНОЙ ЭНЕРГИИ – САМОЕ ВАЖНОЕ ДЛЯ ЗДОРОВЬЯ

В этой главе мы начинаем понимать весомость свидетельства того, что приток эфирной энергии – самый важный ингредиент для здоровья организма, что привычные процессы дыхания, пищеварения и пребывания на солнечном свете – лишь часть головоломки. Каждый процесс важен только в той степени, в какой он способствует непрерывному обновлению запаса эфирной энергии. Некоторые “не принимающие пищи святые”, описанные в книге *Автобиография Йога*

Парамахансы Йогананды и других источниках, достигли такого состояния, что поддерживают здоровье физических тел прямо из энергетического источника, они не едят и не пьют. (Мы категорически не советуем читателям пытаться повторить их опыт, это может оказаться фатальным.)

9.5 ТОРСИОННЫЕ ВОЛНЫ – ЭТО СПИРАЛИ “ФИ”

Еще одно положение, которое следует упомянуть, обнаруживается в исследовании пассивных торсионных генераторов и эффекта полостных структур, проведенного группой А. И. Акимова в Институте Физики Украинской Академии Наук и Университете г. Черновцы. В частности, их интересовали изучения эффектов влияния конусов разных размеров на различные процессы. В результате, было определено, что:

Самые лучшие пассивные торсионные генераторы создаются конусами в форме отношения “фи” – 1:0,618.

Это говорит о том, что торсионные волны представляют собой спирали “фи”, поскольку дублирующий этот паттерн конус будет овладевать этими волнами лучше всего.

9.6 ГРЕБЕННИКОВ И “ЭФФЕКТ ПОЛОСТНЫХ СТРУКТУР”

Русский ученый д-р Виктор Гребенников – энтомолог, это значит, что он работает с насекомыми. Впервые он открыл “эффект полостных структур”, когда, закончив работу слишком поздно, остался ночевать в степях Камышловской долины и попытался уснуть в относительной близости от края обрыва. Глубоко в боковой части обрыва, как раз под ним, находились громадные “пчелиные города” с множеством туннелей и камер, созданных разными роями пчел, сконцентрированных в одном месте. Пчелиных домов было так много, что весь обрыв напоминал кусок швейцарского сыра, местами он был настолько порист, что походил на губку.

Когда Гребенников попытался уснуть над мягко жужжащими пчелиными городами, он начал испытывать очень странные ощущения, слишком сильные, чтобы их игнорировать. Сначала он чувствовал себя так, как будто тело непрерывно расширяется и сжимается в размерах и одновременно пребывает в состоянии свободного падения. Затем, поскольку эффект усиливался, он начал видеть вспышки перед глазами, которые продолжались как при открытых, так и при закрытых глазах. Во рту вдруг появился металлический вкус, как будто язык попал между контактными пластинами девяти вольтовой батарейки, возник звон в ушах ощущение сильного сердцебиения. Когда он отодвинулся от этого места на полтора метра, все эффекты пропали, вернулся – все возобновилось.

Много лет он интересовался, почему испытал такие странные ощущения, но какого-либо убедительного объяснения не находилось. Однажды на его столе оказалась широкая посудина, наполненная комками губчатой глины, взятой из пчелиного гнезда. Комки были усеяны полостями в виде пчелиных сот, в которых личинки вырастали во взрослых пчел. Случайно проведя рукой над пористыми кусками, он сразу же почувствовал идущее от них тепло. Но когда он прикоснулся к глине рукой, она оказалась холодной, но над комками заметно ощущалось тепло. Также Гребенников заметил легкое дрожание или покалывание в пальцах. Когда он наклонился, и голова оказалась над глиной, он вновь ощущил те же странные симптомы, что и в Камышловской долине, включая ощущение тошноты.



Рис. 9.1 Комок глины с пчелиными гнездами из Камышловской долины

Вскоре Гребенников обнаружил: если посудину закрыть толстой металлической крышкой, эффекты продолжаются. Тогда он взял посудину с комками глины с пчелиными гнездами и предложил ее исследовать разным институтам, относящимся к Академии Сельского Хозяйства в Новосибирске, где куски глины исследовали термометрами, ультразвуковыми детекторами, магнитометрами, электрометрами и тому подобное. Ни один из инструментов не реагировал на гнезда каким-либо необычным образом. Точные химические анализы глины не выявили никаких аномалий, радиометр также не реагировал. Однако, как указывал Гребенников:

“...обычные человеческие руки – и не только мои! – язвенно ощущали над гнездовьями тепло, то холодный ветерок, то мурашки, то тики, то более густую, вроде киселя, среду. У одних рука “тяжелела”, у других будто что-то подталкивало ее вверх. У некоторых немели пальцы, сводило мышцы предплечья, кружилась голова, обильно выделялась слюна”¹⁷.

Позже, Гребенников открыл, что искусственные соты, сделанные из пластика, бумаги, дерева и металла могут создавать точно такие же эффекты, если основная структура повторяла структуру пчелиных гнезд. В своей книге он писал:

“Оказалось, что причина всех этих непривычных ощущений – никакое не “биополе”, а размеры, форма, количество, взаиморасположение полостей, образованных любыми твердыми телами. И по-прежнему организм это чувствовал, а приборы молчали. Я назвал это открытие Эффектом Полостных Структур (ЭПС)”.

Затем Гребенников продолжает объяснять некоторые биологические феномены, связанные с эффектом полостных структур:

“Природа продолжала раскрывать мне свои сокровенные тайны одну за другой. Оказалось, что в зоне действия ЭПС заметно угнетается развитие сапрофитных бактерий, дрожжевых и иных грибков, прорастание зерен пшеницы. Меняется поведение микроскопических подвижных

¹⁷ Виктор Гребенников. [Мой мир](#). Глава 5. [Полет, часть 1](#).

водорослей хламидомонад. Появляется свечение личинок пчел листорезов, а взрослые пчелы в этом поле ведут себя намного активнее, и работу по опылению растений заканчивают на две недели раньше. Оказалось, что ЭПС ничем не экранируется, подобно гравитации”.

Мы увидим: хотя ЭПС замедляет рост бактерий, дрожжевых грибков и других подобных культур, эксперименты с пирамидами демонстрируют противоположный эффект. Представляется, что ЭПС поглощает торсионно-волновую энергию из большинства биологических систем, в то время как концентрированная энергия внутри пирамиды усиливает последние.

Читая следующий отрывок об ЭПС, подумайте об открытиях Козырева, которые обсуждались в первой главе. Торсионные поля способны двигаться сквозь твердую материю, не теряя своей силы. Более того, здесь мы вновь наблюдаем “фантомный” эффект или “поляризацию вакуума”, наблюдаемые Козыревым и другими:

“Поле ЭПС действует на живое сквозь стены, толстый металл и любые другие преграды. Оказалось, что если переместить ячеистый предмет на новое место, то человек ощущает ЭПС не сразу, а через несколько секунд или минут. В прежнем же месте остается “след”, или как я его назвал “фантом” ЭПС, ощущимый рукой через несколько часов, а то и спустя месяцы”.

В следующем параграфе мы обнаруживаем дополнительное подтверждение концепции “загнездованных сфер” энергии, которые в данном случае формируются эффектом полостных структур:

“Оказалось, что поле ЭПС убывает не равномерно, а окружает соты системой невидимых, но иногда очень четко ощущимых “оболочек”.

Гребенников продолжает напоминать, что нас постоянно окружают эти эффекты. Следовательно, мы обладаем врожденной способностью адаптироваться к таким изменениям в окружающей среде, и это нас не беспокоит:

“Оказалось, что животные (белые мыши) и люди, попавшие в зону действия даже сильного ЭПС, через некоторое время привыкают к нему, адаптируются. Иначе и быть не может. Нас ведь повсюду окружают многочисленные большие и малые полости, решетки, клетки – живых и мертвых растений (да и наши собственные клетки). Нас окружают пузырьки всяких поролонов, пенопластов, пенобетона, сами комнаты, коридоры, залы, кровли, пространства между деталями пультов, приборов, машин, между деревьями, мебелью, зданиями”.

Следующее положение вновь напоминает о находках Козырева, демонстрируя, что на этот процесс напрямую влияет энергия, втекающая в Землю, и энергия, вытекающая из Солнца:

“Оказалось, что “луч” ЭПС сильнее действует на живое тогда, когда он направлен в противосолнечную сторону, а также вниз, к центру Земли”.

Далее мы видим, что Гребенников бессознательно повторяет находки Козырева, демонстрирующие, что в присутствии торсионно-волновой энергии само время может ускоряться или замедляться:

“Оказалось, что в сильном поле ЭПС иногда начинают заметно “врать” часы, и механические, и электронные – не иначе как тут задействовано и Время. Все это – проявление Воли Материи, вечно подвижной, вечно меняющейся, вечно существующей”.

Гребенников создал детекторы торсионно-волновой энергии, относительно похожие на детекторы Козырева, но намного менее сложные. Здесь вновь следует помнить, что спиралевидные волны оказывают тонкое давление на физическую материю, которое можно обнаружить чувствительными инструментами:

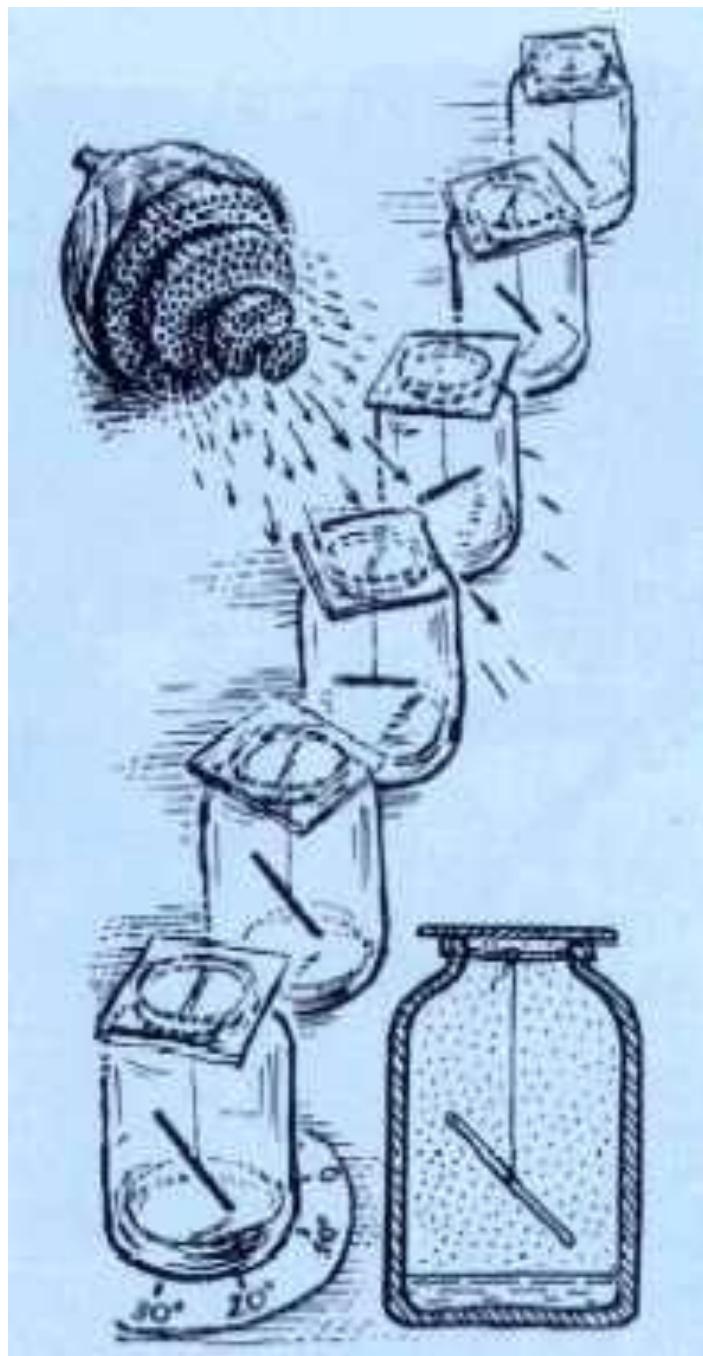


Рис. 9.2 Детекторы ЭПС Гребенникова в действии

“А ведь мне удалось-таки сделать приборчики для объективной регистрации ЭПС, отлично реагирующие на близость гнезд насекомых. Вот они на рисунке: герметические сосуды, в которых на паутинках наклонно подвешены соломинки и обожженные ветки – рисовальные угольки; на дне немного воды, чтобы исключить электростатику, мешающую опытам при сухом воздухе. Наводишь на верхний конец индикатора старое осиное гнездо, пчелиные соты, пучок колосьев – индикатор медленно отходит на десятки градусов. Чуда здесь нет... Сомневающихся прошу посетить Музей агроэкологии под Новосибирском, где вы увидите все это своими глазами”.

Следующая цитата предоставляет замечательное свидетельство способности шмеля чувствовать ЭПС от улья даже через стену из кирпича полуметровой толщины:

“Ко мне поступали сообщения об очень неблагоприятном воздействии нескольких осинных гнезд, построенных на чердаке. Да и вообще большинство многоячеистых устройств и объектов, обладающих сильно выраженным ЭПС, в первые минуты или часы на людей действуют далеко не благотворно. Соты медоносной пчелы – одно из немногих исключений. А когда в шестидесятых годах в нашей исилькульской квартире жили шмели, я не раз наблюдал такое. Иной молодой шмелёк, впервые покидая дом, не очень добросовестно запоминал местонахождение летка и потом долго блуждал у окон не только нашего, но и соседнего, похожего на наш, дома. А вечером, устав и “махнув рукой” на неважную свою зрительную память, садился на кирпичную стену дома точнёхонько против улья и пытался меж кирпичами “проломиться” напрямик.

Откуда было знать насекомуму, что именно тут, в четырех метрах от летка в сторону и полутора метрах ниже, за толщей полуметровой стены – его родное гнездо? Тогда я терялся в догадках, теперь же знаю, в чем дело. А теперь вспомним эксперимент, когда осы охотники возвращались не только в данную точку местности, но и в совсем другой пункт, куда был перенесен ком земли с норкой. Там, несомненно, работал волновой маяк, создаваемый полостью гнезда”.



Рис. 9.3 Определение полей ЭПС от цветов в форме колокольчика

В следующем параграфе Гребенников рассказывает, что некоторые цветы обладают формой, создающей резонансную структуру для генерирования торсионных волн, привлекая пчел для опыления. И вновь мы видим упоминание “фантомного эффекта” или “поляризации вакуума”, когда он обсуждает, что ему удалось обнаружить эти цветы в абсолютно темной комнате, используя рисовальный уголек – обожженную веточку или короткий карандаш:

“И еще одну тайну открыли мне друзья насекомые. Оказалось, что кроме цвета, запаха, нектара, цветки, дабы привлечь своих крылатых опылителей, имеют подобный же волновой маяк. Обнаружил я его рисовальным угольком – обожженной веточкой, водя ею напротив крупных колоколообразных цветков (тюльпанов, лилий, амариллисов, мальвы или тыквы). Еще издали чувствовалось как бы “торможение” этого детектора.

Вскоре я находил цветок в темной комнате почти безошибочно с расстояния один два метра, но при условии, что его не смешали. Если его смешали, на старом месте какое-то время оставалась “ложная цель” – “остаточный фантом”. Я никакой не экстрасенс, и это получается у каждого после некоторой тренировки. Вместо уголька можно использовать дециметровый обломок стебля желтого сортового веника или короткий карандашик, тупая сторона которого должна смотреть на цветок. У иных же просто ладонь, или язык или даже все лицо ощутят идущее от цветка “тепло”, “холод”, “мурашки”. Как показали многочисленные опыты, более чувствительны к “цветковым” Волнам Материи дети и подростки”.

Далее Гребенников сообщает: представляется, что эта система создана для того, чтобы пчелиные гнезда не смешивались, и чтобы корни не прорастали в гнезда:

“Что касается подземно гнездящихся пчел, то “знание” ЭПС им жизненно необходимо. Во-первых, для того, чтобы при рытье новой галереи строительница не врубилась бы в гнездо к соседке. Иначе весь пчелоград, истощенный пересекающимися норками, рухнет. Во-вторых, нельзя допустить, чтобы корни растений не проросли бы в галереи и ячейки. И не доходя нескольких сантиметров до ячей, корни останавливают рост или забирают в сторону, чувствуя близость пчелиных гнезд”.

Я подтвердил последний вывод многими экспериментами, помещая семена пшеницы в сильное поле ЭПС и сравнивая их с семенами, прорастающими в одинаковых климатических условиях, но в отсутствии поля ЭПС. Фотографии и рисунки демонстрируют отмирание корней в экспериментальной группе, а также резкое отклонение по направлению от искусственных сот. Следовательно, пчелы и семена давным-давно заключили договор, и они – еще один пример наивысшей экологической целесообразности всего сущего.

И, наконец, наш последний параграф из Гребенникова показывает, что торсионное излучение создает аномальные электромагнитные эффекты, вновь напоминая о ранних находках Козырева:

“Упомяну лишь вот что. В поле ЭПС у меня неоднократно давал сбои микрокалькулятор, работавший на батарейке. Он то безбожно врал, то вообще не загоралось по несколько часов его табло. Воздействовал я на него осиным гнездом, дополненным ЭПС от двух моих ладоней. По отдельности эти структуры на ЭВМ не влияли”.

9.7 РУССКОЕ И УКРАИНСКОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ ПИРАМИД

Открытия Гребенникова (эффект полостных структур) показывают, что длинные трубчатые структуры, особенно связанные в пучки, овладевают торсионными волнами настолько, что могут нарушать или повреждать большинство жизненных форм. Однако он обнаружил: если такие структуры помещать над человеком, сидящим в специально созданном им стуле, добавочная торсионная энергия, которую они вытягивают из Земли, обладает полезными свойствами для здоровья. Такие устройства можно создать, просто склеив одну над другой несколько больших упаковок для яиц, совмещая их общие точки соприкосновения и размещая полученную структуру над стулом, на котором будет сидеть человек.

Благоприятные влияния на здоровье человека, размещенного под генератором ЭПС, можно повторить и усилить с помощью пирамидальной формы. В этой области Гребенников проделал довольно интересное исследование. Но пока д-р Джон Десальво, директор Исследовательской Ассоциации Пирамид в Гизе, не опубликовал русское и украинское исследование А. Голода и В. Красноголовца, законченная картина, насколько успешными были эти исследования, не была доступны в Интернете. Исследования проводились в Институте Физики в Киеве, Украина, - базовом институте Академии Наук Украины, одном из ведущих научных центров в бывшем Советском Союзе и лидером в области военных разработок.

В России, под Москвой были построены две пирамиды с наклонами граней 70°, одна высотой 22 метра, другая – 44 метра. Их строительство обошлось более чем в миллион долларов. За последние десять лет число пирамид достигло 17. Было выявлено следующее: чтобы возникали эффекты пирамид, при строительстве этих структур нельзя использовать металл, вместо него использовались пластики из стекловолокна. Пирамиды ориентировались на Полярную Звезду и были построены вдалеке от населенных областей в естественной сельской местности. В основании 22-метровой пирамиды, стена из стекловолокна была толщиной 36 сантиметров, а в основании 44-метровой пирамиды - 70 сантиметров. 22-метровая пирамида весила 25 тонн, 44-метровая – 55 тонн. Несколько групп из Российской Академии Наук провели в этих пирамидах все виды экспериментов и получили удивительные результаты. Эти результаты (с научными деталями) описаны в статье, ссылка на которую приведена в конце этой главы.

9.7.1 ИНТЕНСИФИКАЦИЯ АНТИВИРУСНОЙ МЕДИЦИНЫ

Первое исследование, на которое ссылается д-р Красноголовец в итоговой статье, - исследование профессора С. М. Клименко и врача Д. Н. Носика, выполненное в Ивановском НИИ Вирусологии при Российской Академии Медицинских Наук. Исследовался лекарственный препарат веноглобулин – у человеческих существ это естественно вырабатывающееся антивирусное соединение. Когда лекарство растворялось в концентрации 50 микрограмм на миллилитр и некоторое время хранилось в пирамиде, в борьбе с вирусами оно становилось в три раза эффективнее, чем обычно.

9.7.2 УСИЛЕНИЕ ИСЦЕЛЯЮЩИХ СВОЙСТВ ГЛЮКОЗЫ И ВОДЫ

Группа профессора А. Г. Антонова из Российского НИИ Педиатрии, Акушерства и Гинекологии проверяла работу раствора 40% глюкозы в дистиллированной воде после того, как он побывал в пирамиде. При введении всего лишь 1 миллилитра глюкозы 20 разным беременным женщинам с нарушениями иммунной системы, их состояние здоровья быстро приходило в норму. В дальнейшем исследователи обнаружили, что глюкоза совсем не обязательна, точно

такого же эффекта можно достичь, используя 1 миллилитр обычной воды, побывавшей в пирамиде.

9.7.3 УЛУЧШЕНИЕ СОСТОЯНИЯ ЗДОРОВЬЯ ОРГАНИЗМОВ В ПИРАМИДЕ

Еще одно исследование было выполнено д-ром Н. Б. Егоровой в НИИ им. Мечникова при Российской Академии Медицинских Наук. В этом исследовании проверялась способность пирамиды накапливать торсионно-волновую энергию и таким образом влиять на живые организмы, помещенные в пирамиду. Экспериментальная и контрольная группы белых нечистокровных мышей, весящих от 12 до 14 грамм, в один и тот же день были заражены штаммом 415 вируса *Styphimurium* в равных количествах. При меньших дозах заражения, из мышей, находящихся в пирамиде, выжили 60%, в контрольной группе всего 7%. При больших дозах заражения, из мышей в пирамиде выжили 30%, а в контрольной группе только 3%. В других экспериментах мыши подвергались разным канцерогенам, причем экспериментальная группа пила воду из пирамиды, а контрольная группа - обычную. У мышей, пьющих воду из пирамиды, опухоль развивалась намного реже, чем у мышей, пьющих обычную воду.

9.7.4 ИЗМЕНЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКОГО СОПРОТИВЛЕНИЯ МАТЕРИАЛОВ В ПИРАМИДЕ

Профессор В. И. Костиков и д-р А. С. Катасонов из НИИ “Графит” при Российской Академии Наук выполнили ряд исследований по изменениям электрического сопротивления, которые могли вызываться пирамидальной структурой. В одном случае проверялся пироуглеродный материал, обычно имеющий сопротивление 5-7 микроом. После одного дня пребывания в пирамиде материал повысил сопротивление электрическому току на 200%, что очень необычно для пироуглерода. Для сравнения: облученный 10^{19} нейtronами на квадратный метр пироуглерод понижает сопротивление только на 5%. Аналогично, кремниевые полупроводники обладают экспоненциальным понижением электрического сопротивления с 10^5 до 10^4 ома на см. После однодневного пребывания в пирамиде, сверхпроводящие материалы теряют свои сверхпроводящие свойства.

9.7.5 КАМНИ ИЗ ПИРАМИДЫ РАСПРЕДЕЛЯЮТ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ЗАРЯДЫ БОЛЕЕ РАВНОМЕРНО

Группа исследователей из Всероссийского Электротехнического Института в Москве провела эксперимент для демонстрации того, что заряженные в пирамиде камни способны рассеивать сильные электрические заряды, делая их менее вредными. Установка состояла из плоской металлической пластины, обстреливаемой положительно заряженными электрическими потоками до 1400 киловольт в промежутки времени от 250 до 2500 микросекунд. Электрические потоки генерировались стержнем, подвешенным на высоте 5 метров над металлической пластиной. В обычных условиях каждый поток будет “разряжать” и сжигать часть металлической пластины, что известно как “поражение”, поражения не меняются и наносятся на график.

Были созданы две одинаковые установки, одна - экспериментальная, другая – контрольная. В экспериментальной установке на металлической пластине в форме кольца (диаметром в один метр) были размещены семь стограммовых кусков гранита, побывавших в пирамиде. Исследователи открыли, что на контрольной пластине следов от ожога было в пять раз больше, чем на экспериментальной. Очевидно, обычные куски гранита не производят такой эффект, только те, которые побывали в пирамиде. Представляется, что камни, побывавшие под действием

торсионных полей в пирамиде способны намного больше распределять электрические заряды. Возможно, это происходит благодаря тому, что в пирамиде электронные облака атомов камней стали более однородно спин поляризованными, что помогло поглощать и распространять электрические заряды более равномерно.

9.7.6 ЭКСПЕРИМЕНТЫ ПИРАМИД А. А. ГОЛОДА

Коллектив исследователей из Научно-Производственного Объединения *Гидрометприбор* в России, возглавляемый А. А. Голодом, провел пять основных категорий экспериментов.

9.7.6.1 ВОДА В ПИРАМИДЕ НЕ ЗАМЕРЗАЕТ, ЕСЛИ ЕЕ НЕ НАРУШАТЬ

В первом эксперименте пластиковые бутылки с дистиллированной водой хранились в пирамиде на протяжении трех зимних месяцев. Температура в пирамиде падала до -38° Цельсия. Термометры внутри бутылок показали, что температура воды оставалось постоянной даже при понижении температуры окружающего воздуха, вода оставалась жидкой и не превращалась в лед! Однако если воду в любой бутылке потрясти или ударить, она сразу же начинала кристаллизоваться и быстро превращалась в кусок льда. Голод и его помощники записали это на видеопленку.

Очевидно, результаты первого эксперимента означают, что присутствие торсионно-волновой энергии способно предохранять молекулы воды от кристаллизации в лед, но простое нарушение гармонического спокойствия воды заставляет равновесие исчезать, и быстро формируется лед. Один легкий удар по краю бутылки нарушает равномерный поток торсионного излучения и позволяет молекулам начать кристаллизацию.

Этот же эксперимент показал, что, находясь в пирамиде, вода будет сохранять чистоту бесконечно.

9.7.6.2 НА РАЗБРОСАННЫХ В ПИРАМИДЕ КАМНЯХ ПОЯВИЛИСЬ ВИДИМЫЕ КОЛЬЦА

Во второй серии экспериментов Голода камни и кристаллический гранит были разбросаны на полу пирамиды и пролежали там длительные периоды времени. На камнях появилось ровное видимое кольцо, указывая на изменение внешнего вида камней под влиянием торсионно-волнового излучения. В той же пирамиде, в период времени с конца 1997 года и до начала 1999 года этот результат был повторен 40 раз, причем каждый раз с разными камнями. Кольцо появлялось на каждом из от 50 до 300 камней, общим весом от 20 до 200 кг. Голод и его коллеги собрали данные о том, что, когда кольца формируются наиболее отчетливо, количество эпидемий в окружающей местности уменьшается.

9.7.6.3 НАД ПИРАМИДОЙ ПОЯВЛЯЕТСЯ СТОЛБ “НЕИЗВЕСТНОЙ ЭНЕРГИИ”

В третьей серии экспериментов с помощью русского инструмента, похожего на радар и известного как “военный локатор”, проводились исследования воздуха над пирамидой. Был обнаружен столб “неизвестной энергии”, шириной 500 метров и высотой 2000 метров. Дальнейшие исследования подтвердили, что больший круг, окружающий область над пирамидой, был 300 метров шириной, но самая высокая концентрация обнаруживалась прямо над вертикальной осью пирамиды. Группа Голода вычислила: если такой столб производить электромагнитным способом, потребовалась бы вся энергия всех электростанций России.

Более того, менее неожиданным оказался тот факт, что после строительства пирамиды, озоновая дыра, существовавшая над этой областью России, затянулась буквально за два месяца.

Столб невидимой энергии обладал и другими эффектами. Электрической энергией пирамиды можно овладеть посредством конденсатора, размещенного на ее вершине; конденсатор спонтанно заряжается. Кроме того, кусочки сборного конденсатора отходили друг от друга и поднимались в воздух по энергетическому столбу, созданному пирамидой. Также, было обнаружено, что люди, работающие близко от вершины пирамиды, начинали испытывать головокружение и тошноту. Чтобы эти ощущения исчезли, нужно было удалиться от пирамиды на некоторое расстояние.

9.7.6.4 БУРОВЫЕ СКВАЖИНЫ СТАНОВЯТСЯ БОЛЕЕ ПРОДУКТИВНЫМИ, ЕСЛИ НАД НИМИ СТОИТ ПИРАМИДА

В четвертой серии экспериментов Голода над одной из буровых скважин была построена серия пирамид. Было обнаружено, что вязкость нефти под пирамидами уменьшалась на 30%, а скорость добычи увеличивалась на 30% по сравнению с окружающими источниками. В нефти обнаружилось меньше нежелательных примесей, таких как смолы, пиробитум и парафин. Эти результаты были подтверждены Московской Академией Нефти и Газа имени Губкина.

9.7.6.5 СЕМЕНА ПОВЫШАЮТ УРОЖАЙНОСТЬ

В пятой серии экспериментов Голода перед посадкой семена помещались в пирамиду на время от 1 до 5 дней. Затем, более чем 20 разных видов семян были высажены на территории десятков тысяч гектаров. Во всех случаях семена из пирамиды давали урожайность на 20-100% больше; растения не болели и не страдали от засух.

9.7.6.6 ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ЭФФЕКТЫ ПИРАМИД, ОТНОСЯЩИЕСЯ К БИОЛОГИИ И ЗДОРОВЬЮ

В менее активных лабораторных условиях группа Голода определила следующее:

1. После кратковременного пребывания в пирамиде яды и другие токсины становились менее разрушительными для живых систем.
2. Радиоактивные материалы, помещенные внутри пирамиды, будут распадаться намного быстрее, чем ожидалось.
3. После пребывания в пирамиде патогенные вирусы и бактерии становятся значительно менее опасными для жизни.
4. Психотропные препараты меньше действуют на людей, либо стоящих внутри пирамиды, либо в непосредственной близости от нее.
5. После пребывания в пирамиде стандартные растворы, такие как глюкоза и физиологический раствор, становятся эффективнее в лечении алкоголизма и наркомании. Их можно вводить или внутривенно или наружно.

9.7.7 ИССЛЕДОВАНИЯ ПИРАМИД Д-РА ЮРИЯ БОГДАНОВА

Д-р Юрий Богданов проводил свои эксперименты, работая в Харьковском Научно-Технологическом Институте, Украина. В одном эксперименте для повышения урожайности

[К содержанию](#)

пшеницы на 400% использовалась пирамида в поселке Раменское под Москвой. Также были обнаружены следующие эффекты:

1. Изменился период полураспада радиоактивного углерода;
2. Изменились паттерны кристаллизации соли;
3. Изменилась прочность бетона;
4. Кристаллы демонстрируют другие оптические поведения.

В области биологии: помещенные в пирамиду кролики и белые крысы становились выносливее 200%, а их кровь обретала более высокую концентрацию лейкоцитов или белых кровяных телец.

9.7.7.1 ОЧИСТКА ВОДЫ ЭНЕРГИЕЙ ПИРАМИД

Также, по просьбе местной администрации д-р Богданов построил ряд пирамид в городке возле Архангельской области России. В этом случае, пирамиды очистили загрязнения от стронция и тяжелых металлов, аналогично тому, как в вышеупомянутом примере из нефти удалялись нежелательные материалы. В городе Красногорске под Москвой пирамида уменьшила количество соли в воде, сделав ее более пригодной для питья.

Кроме того, д-р Богданов выполнил множество лабораторных экспериментов с медицинскими препаратами, грибками и так далее. В Киеве он изучал взаимодействие материи с разными торсионно-полевыми паттернами, создаваемыми разными формами пирамид. Также, исследования изучали действие человеческого сознания на энергетические поля. Они выполнялись с помощью торсионно-волнового детектора, который он назвал “Тесей”. Это устройство позволяет пользователю обнаруживать особые свойства конкретной геологической характеристики, энергетическую “дыхательную” активность Земли и торсионные эффекты разных зданий, включая пирамиды. Результаты обсуждались на Конференции по Проблемам Гармонизации Человечества, проходящей в Киеве, и позже были опубликованы.

9.7.8 ПОВЫШЕНИЕ ПРОЧНОСТИ И ЧИСТОТЫ СИНТЕЗИРОВАННЫХ КРИСТАЛЛОВ

Наблюдалось, что свойство фокусировки торсионных волн в пирамидальной структуре оказывает прямое влияние на то, как происходит кристаллизация. Синтезированные в пирамиде алмазы оказывались прочнее и чище. И вновь, это говорит о том, что торсионно-волевой компонент обладает особой важностью в формировании химических связей при создании кристалла.

9.7.9 УМЕНЬШЕНИЕ СЕЙСМИЧЕСКОЙ И ПОГОДНОЙ АКТИВНОСТИ

Группы из Российской Академии Наук изучали данные землетрясений в местах, окружающих пирамиду, и сравнивали их с более ранними данными, полученными до строительства пирамид. Оказалось, что пирамиды обладают способностью рассеивать накопление энергии, которое обычно создавало бы внезапные сильные землетрясения. Вместо одного большого и сильного землетрясения регистрировались несколько сотен крошечных. Кроме того, кажется, что окружающая пирамиды атмосфера экранируется от жестокой погоды, и возникает общее уменьшение количества неблагоприятных погодных паттернов. Это указывает на способность пирамид балансировать эфирные энергии, втекающие в планету.

9.7.10 ХРАНЯЩАЯСЯ В ПИРАМИДАХ ПИЩА УСИЛИВАЕТ ЧЕЛОВЕЧЕСКОЕ СОСТРАДАНИЕ

Проводился и еще один эксперимент: внутри пирамиды хранились соль и перец. Позже их вынули и клали в пищу около 5000 узников разных тюрем России. Удивительно, но за несколько месяцев произошло значительное улучшение их поведения, а самое криминальное поведение почти полностью исчезло. Это одно из самых важных положений, ибо оно подкрепляет идею, что эфирная энергия – это “духовная энергия”. Когда человек подвергается воздействию более интенсивной эфирной энергии, проявляется склонность к большему ощущению любви и сострадания к другим.

9.7.11 ЭФФЕКТЫ, СОЗДАЮЩИЕ СВЕТ И ЗАТАЧИВАНИЕ ЛЕЗВИЙ

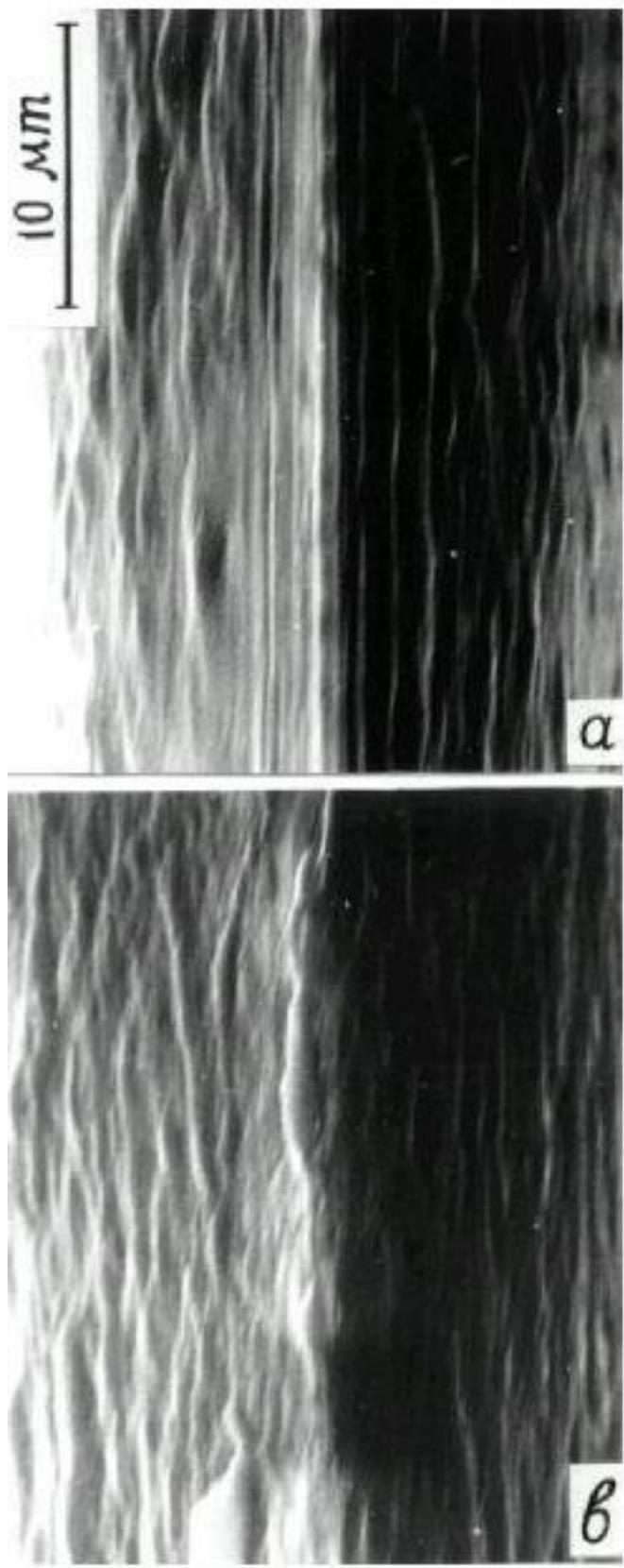


Рис. 9.4 Обычная поверхность лезвия (а), и поверхность лезвия после пребывания в резонаторе (б) при 3000-кратном увеличении

Чтобы изучать эффекты пирамид, д-р Красноголовец создал маленький и простой резонатор – кусочек картона или стекла, сложенный вдвое и образующий маленькую, напоминающую крышу структуру. Внутри такого маленького резонатора кристалл $\text{KIO}_3 \cdot \text{HIO}_3$ образует больше кластеров атомов водорода в кристалле. Также, наблюдалось, что разреженные газы и поверхность металлов, будучи помещены в резонатор, обладают фотоэлектрическим эффектом, то есть производят свет. Возможно, это объясняет, почему при строительстве больших пирамид нельзя использовать металлы. Более того, д-р Красноголовец воспроизвел исторические эксперименты по “могуществу пирамид” Патрика Фланагана, изучая в резонаторе эффекты затачивания лезвий. Лезвие выравнивалось по направлению восток-запад, перпендикулярно магнитному полю Земли, кусочек режущего края лезвия удалялся и хранился вне резонатора. При рассматривании под электронным микроскопом, режущий край лезвия в резонаторе становился ровнее и со временем остree.

9.8 ГИПЕРПРОСТРАНСТВЕННАЯ ФИЗИКА ДЖО ПАРРА

Своим появлением в средствах массовой информации, таких как шоу Лоры Ли и Джека Ренса, д-р Джон ДеСальво из Исследовательской Ассоциации Пирамид в Гизе привлек внимание общественности к исследованию пирамид Джо Парра. Джо Парр имеет степень в юриспруденции и обладает 40-летним опытом работы инженера-электронщика. Интерес Парра к исследованию пирамид возник после встречи с Джорджем Ван Тесселем, ранее контактером. В 1950-х годах. Тессел рассказал ему об экспериментах по “могуществу пирамид” Патрика Фланагана, которые продемонстрировали затачивание лезвий в пирамidalной структуре. Другие эксперименты показали, что, пребывая в пирамidalной структуре, органические материалы естественно обезвоживаются без гниения. Даже сырое, неохлажденное молоко не скиснет, если будет размещено в пирамиде надлежащим образом.

9.8.1 ИССЛЕДОВАНИЕ СТАЦИОНАРНЫХ ПИРАМИД

Сначала Парр изучал связанные с пирамидами феномены, используя стационарные пирамиды и выполняя их измерения. Пирамиды могли быть сделаны всего лишь из четырех горизонтальных стержней, образующих основание, и четырех вертикальных стержней, образующих ребра. Затем он помещал внутрь пирамид источники радиоволн, магнитных полей, ионов и радиоактивные источники и замерял их силу вне пирамид. Так он обнаружил, что любую пирамidalную структуру окружает сферическое энергетическое поле. Точный центр этой сферы соответствует расположению Камеры Царицы в Великой Пирамиде в Гизе. Внутри “сферы”, сила электромагнитного или радиоактивного источника, помещенных внутри, была максимальной, а области вне сферы демонстрировали ослабление количества измеряемой энергии на 1-3%.

9.8.2 ИЗМЕНЕНИЕ В ЗАВИСИМОСТИ ОТ СОЛНЕЧНЫХ, ЛУННЫХ И ДРУГИХ ЦИКЛОВ

После 13 лет исследования этого феномена, Парр обнаружил, что генератор отрицательных ионов (ионизатор воздуха) усиливает сферу, вынуждая экранировать и удерживать большую энергию, чем раньше. Конкретные звуковые частоты, такие как 51,5 Гц, тоже могут использоваться для усиления сферы. После 20 лет измерений, Парр определил, что сила энергетической сферы меняется в соответствии с 11-летним циклом пятнообразующей деятельности Солнца, а ширина сферы расширяется и сжимается в зависимости от фаз Луны. Все

эти наблюдения позволяют предполагать, что сфера - это статическое торсионное поле, собирающееся вокруг пирамиды и укрепляющееся за счет поглощения динамических торсионных полей. Эти поля можно усиливать с помощью электростатической энергии ионов или акустической вибрации воздуха, которая также является вибрацией эфира. Активность Солнца и Луны обладает прямым влиянием на силу динамической торсионной энергии, втекающей в Землю.

9.8.3 ВАЖНОСТЬ ЦИКЛА ВРЕМЕНИ “ФИ”

Дальнейший анализ выявил, что для статических энергетических полей очень важно классическое отношение “фи”, что вновь указывает на явную связь с торсионными полями. Парр обнаружил, что вид “виртуальных” часов начинает отсчитываться с того времени, когда пирамида впервые устанавливается в определенном положении. Это означает следующее: как только пирамида устанавливается в фиксированном месте, окружающая ее сфера будет становиться сильнее и сильнее в способности содержать внутри себя энергетические поля, а скорость роста энергетического пузыря будет прямо пропорциональна “фи”. В конкретных математически определенных точках цикла “фи” пузырь будет расширяться и сжиматься, и не зависеть от эффекта, оказываемого Луной. Это позволяет предполагать наличие в энергетическом поле медленного долговременного гармонического “колебания”, отражающегося как гонг в синхронности с пропорциями фи втекающих торсионных волн.

9.8.4 ЭНЕРГИЯ ИЗ ГАЛАКТИЧЕСКОГО ЦЕНТРА

4 декабря 1979 года эксперименты Парра внезапно прервались - по какой-то неизвестной причине сферическая энергия вокруг пирамиды начала быстро исчезать во всех, кроме одного экспериментах. Это заставило электромагнитные и радиоактивные источники внутри пирамиды внезапно начать безостановочно истекать в окружающее пространство. Спустя годы Парр был очень удивлен, обнаружив, что в тот день поток рентгеновских лучей из центра нашей Галактики резко прекратился, и эта аномалия широко отмечалась астрономами. Другие остановки энергии пирамиды, зафиксированные Парром, тоже точно соответствовали остановкам излучения рентгеновского излучения в Галактике, хотя тогда, когда он выполнял измерения, он ничего не знал об этой связи.

Это еще один ценный кусочек мозаики, ибо показывает, что центр Галактики – это на самом деле первичный источник втекающей торсионно-волновой энергии. В этом случае представляется, что торсионные волны распространяются вместе с рентгеновскими длинами волн электромагнитного энергетического спектра. И хотя активность Солнца может увеличивать или уменьшать силу торсионных волн, входящих в Землю, без притока из Галактического Центра в нашем распоряжении будет намного меньше энергии. Это станет очень важным положением, которое мы будем использовать для объяснения важности конечной даты Календаря Майя – 21 декабря 2012 года.

Спустя 9 дней после 4 декабря, сферические энергетические поля начали возвращаться, но все кроме одной пирамиды потеряли исходную энергетическую силу сферы, которая медленно накапливалась со временем, в соответствии с “виртуальными часами” отношения фи. Единственной пирамидой, не потерявшей свое энергетическое поле в тот период времени, оказалась пирамида, которая поворачивалась всего лишь на 5° каждые 10 дней. Когда Парр продолжил этот конкретный эксперимент, он обнаружил, что сила энергетической сферы этой пирамиды продолжает увеличиваться и со временем превышает силу всех других стационарных

пирамид. Сейчас мы знаем: даже небольшое вращение заставляет пирамиду поглощать небольшое, но измеримое количество торсионных волн. В противном случае последнее уходило бы вниз и/или вверх вместе с гравитационным полем.

9.8.5 ВАЖНОСТЬ ВРАЩЕНИЯ ДЛЯ ЭКРАНИРОВАНИЯ ЭНЕРГИИ

Итак, только вращающаяся пирамида пережила галактическую “аварию” 4 декабря 1979 года, и каким-то образом вращение вынудило ее постепенно овладевать большей энергией, чем другие. Именно тогда Парр впервые осознал, что вращение пирамид может существенно увеличивать силу энергии, которую они поглощают и выделяют, что уже было открыто русскими учеными, такими как Козырев. Несколько лет он работал над различными проектами вращающихся пирамид. При этом Парр обнаружил: можно усиливать энергетические поля вращающихся пирамид еще больше, если проводить их через переменные магнитные поля. Это позволило достичь уровней намного выше, чем 1-3% экранирования для стационарной пирамиды. Когда он достиг более высоких уровней, он заметил, что внутри пирамиды происходит уменьшение веса объектов, то есть также экранируется и гравитация.

9.8.6 “ОТСЕЧКА” И ГИПЕРПРОСТРАНСТВО

Со временем Парр вычислил следующее: когда ему удавалось заставлять пирамиду достигать определенной скорости вращения, одновременно “купая” ее в окружающем воздухе с атомными частицами (ионами), происходит “отсечка” - экранирование достигает 100%. В этот момент энергетическое поле пирамиды полностью экранирует всю электромагнитную, радиоактивную и гравитационную энергию. При достижении определенной скорости, одно лишь вращение способно создавать 50% экранирующий эффект, а атомным частицам требовалось достигать момента 100% отсечки. Чтобы достичь полного экранирования в энергетической сфере, в качестве источника атомных частиц можно использовать и солнечный свет.

Бессспорно, это соответствует ранее высказанным идеям об объектах, размещающихся на более высоких уровнях эфирной плотности. Эти идеи пришли из концепций д-ра Владимира Гинзбурга, д-ра А. М. Мишина и д-ра Гарольда Аспдена. Представляется, что когда объект выбирает на скорости, близкой к скорости света, он постепенно перемещается на более высокий уровень эфирной плотности. Со временем может произойти полный сдвиг в более высокую плотность. Позже, когда давление высвобождается, объект естественно возвращается обратно в нашу плотность. Также, это совпадает с патентом Дэвида Хадсона, когда при нагревании иридия до температуры 850° Цельсия, наблюдалось его исчезновение, но когда температура понижалась, иридий вновь появлялся в нашей плотности.

Таким образом, нас не должно удивлять: как только в экспериментах Парра достигался 100% уровень экранирования, пирамида временно исчезала из известной “трехмерной” реальности. В этот момент пирамиды отсоединяются от своих эпоксидных креплений на вращающемся кронштейне. Было вычислено, что для этого требовалась сила в 2000 фунтов или внезапное увеличение кинетической энергии - в 113.000 раз больше, чем раньше. В 55 различных экспериментах такого рода пирамида проходила сквозь твердые объекты, такие как стенка машины, создающая защитную оболочку, окружающую траекторию вращения пирамиды. Когда после прохождения пирамиды через твердый кожух машины, она вновь появлялась в нашем пространстве, она двигалась с огромной скоростью, как пуля, и часто все заканчивалось тем, что она вмурывалась в стену лаборатории или взрывалась.

9.8.7 ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНАЯ УСТАНОВКА

Сейчас, когда мы установили, что такой аномальный эффект реален, полезно лучше узнать устройство этой машины. В установке Парра, в 12,5 см толщиной и 90 см диаметром круглой камере помещается лопасть, вращающаяся как пропеллер. Деревянная лопасть имеет ширину 7,5 см, толщину 0,31 см и вращается в круге, диаметром 125 см. На обеих сторонах кронштейна крепятся две пирамиды с основаниями в 2,5 см, весящие 8 грамм каждая и сделанные из пластика ABS. Вершины пирамид горизонтально выравниваются с основанием, и направлены от центра кронштейна. Центрифуга запускается мотором (напряжение 12 вольт, мощность $\frac{1}{4}$ лошадиной силы и скорость 700-2400 оборотов в минуту). При вращении пирамиды проходят через 36 пар магнитов, расположенных в форме гигантского круга, причем каждая пара крепится на расстоянии 2,5 см выше и ниже траектории пирамид, на концах вращающегося кронштейна. Магнитные пары меняют полярность между северной и южной, создавая непрерывную флюктуацию в полях, в которые помещены пирамиды.

Как мы говорили, Парр определил, что при достаточных энергетических условиях, внутренняя часть 2,5 см ширины пластмассовых пирамид начинает экранировать все известные энергетические поля, будь то гравитационное, электромагнитное или радиоактивное. Область внутри пузыря, окружающего пирамиду, будет терять вес. Радиоактивные материалы, источники радиочастот и магнитные источники, помещенные внутри маленьких пирамид, будут экранированы от внешнего мира. Когда достигается момент отсечки, пирамиды будут либо саморазрушаться, либо проходить через твердые объекты. Также это может создавать сильное разрушение вращающегося кронштейна и всей внутренней части машины.

9.8.8 ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЙ ПОТОК МЕЖДУ СОЛНЦЕМ И ПОЯСОМ ОРИОНА

Парр обнаружил, что внезапное увеличение энергии, ведущее в отсечку, происходит самым надежным образом 13-16 декабря каждого года, и его измерения выполнялись на протяжении 13 лет. Со временем он открыл, что в это время орбита Земли пересекается с воображаемой линией, которую можно провести между Солнцем и звездами Пояса Ориона. Это привело к выводу, что между Солнцем и звездами Пояса Ориона существует некоего вида активный энергетический канал. Это согласуется с нашими ожиданиями, связанными с торсионными полями, ибо указывает на существование потоков эфирной энергии, связывающих все звезды и текущих между ними. Чем ближе мы находимся к звезде, тем сильнее будет поток, а в случае Пояса Ориона у нас есть три центральные звезды, находящиеся в тесной близости с четырьмя другими близко расположенными звездами, окружающими центральные звезды в форме гигантской буквы X., следовательно, форма звезд в созвездии Ориона образует пассивный торсионный генератор.

9.8.9 УСКОРЕНИЕ К ЛУНЕ И ОТ ЛУНЫ

Одна из самых интересных находок Джо Парра появляется в результате наблюдений, в каком направлении будут двигаться пирамиды, достигая отсечки. В качестве условия этого эксперимента будем считать, что луна находится в фазе новолуния, - не излучает свет. Парр обнаружил: если вращающаяся камера с пирамидой "купается" в отрицательных ионах, она будет ускоряться по направлению от Луны. Однако если камера заполняется положительными ионами, пирамида будет ускоряться по направлению к Луне. Это соответствует нашим моделям квантовой физики, ибо в этом случае мы рассматриваем Землю как один гигантский атом. Пирамида, размещенная в более высокой эфирной плотности с отрицательными ионами, будет

двигаться по направлению к центру Земли, точно так же, как отрицательно заряженные электронные облака движутся по направлению к центру атома. Пирамида, заряженная положительными ионами, будет ускоряться по направлению от центра Земли, оказывая сопротивление отрицательному заряду.

9.9 ОТКРЫТИЕ СТЭНА ТЕНЕНА: ПИРАМИДА В ГИЗЕ КАК РЕЗОНАТОР

В 2000 году, появившись на шоу Лоры Ли, исследователь Стэн Тенен рассказал, что Великая Пирамида в Гизе построена в гармонии с молекулярной структурой ее строительных материалов. Большая часть блоков, составляющих пирамиду, - известняк, кристалл карбоната кальция (CaCO_3). Великая Пирамида построена с углом наклона $51^\circ 51'$. Тенен указал, что молекула карбоната кальция имеет угол приблизительно 52° . Этот угол известен как “угол расщепления”, что означает, когда чистый кристалл карбоната кальция расщепляется, он будет расщепляться вдоль угла 52° . Таким образом, Тенен заявил, что угол наклона пирамиды приводит всю форму пирамиды в гармонию с молекулами материи, из которой она построена. Он не знает никакой другой структуры на Земле, которая укладывалась бы в этот паттерн. Ясно, что такая гармоническая связь между “микро” и “макро” лишь усиливает эффекты пирамиды.

ССЫЛКИ:

1. Golod, Krasnoholovetz, et al. *Russian Pyramid Studies*.
2. Grebennikov, Victor. Chapter V: Flight. *Notes on Cavity Structural Effects*, etc. Translated by D-r Juri Cherednichenko.
3. Grebennikov, Victor. *The Mysteries of the World of Insects*. Novosibirsk, 1990.
4. Grebennikov, Victor. *Sibirskii Vestnik Selskokhoziastvennoi Nauki*, no. 3, 1984
5. Grebennikov, Victor. *Pchelovodstvo*, no. 12, 1984.
6. Nachalov, Yu. V. *Torsion: Experimental investigation of new long-range actions*.
7. Parr, Joseph. *The Mystery and Secret of the Great Pyramid*.

Приложение 1: “Матрица” – это реальность (статья обновлена 16 апреля 2007 года)

Новое важное исследование подтверждает, что все галактики во Вселенной организованы в виде громадной геометрической матрицы, простирающейся во всем Космосе!

В астрономическом сообществе эта информация свободно гуляет вот уже почти десять лет, и все же во всем Интернете обнаружено всего 30 ссылок на эту информацию. Это еще одно “курящееся ружье”, подтверждающее все, о чем мы уже сообщали. Конкретные образования “кругов на полях” дают замечательные схемы новой модели. Смотрите сами!

“МАТРИЦА” – ЭТО РЕАЛЬНОСТЬ Дэвид Уиллок

В следующем месяце, наконец-то, выходит долгожданный сериал “Матрица”, часть 2. И вновь он возвращает общественное сознание к идеи о том, что все, о чем мы думаем как о “реальном”, не следует принимать на веру.

Время пришло, ибо у всех, имеющих глаза, чтобы видеть, и уши, чтобы слышать, не осталось никаких сомнений в том, что правящие политические силы способны манипулировать общественным мнением до такой степени, что общественности с триумфом сообщается, что черное – это на самом деле белое, война – это мир, невежество – сила, а свобода – рабство.

В этой статье мы будем раскрывать новую информацию, которая (если мы живем в поистине свободном мире и можем свободно делиться информацией) должна рассматриваться как поразительный прорыв, наконец, раскрывающий истинную природу и структуру нашей Вселенной. И все же, опыт показывает, что такие продвижения привлекают очень мало внимания со стороны традиционного сообщества.

Почему? Из “ящика Пандоры” начинают быстро высыпаться элементы парапсихологии и метафизики, свидетельствующие о том, что Вселенная вполне может являться результатом Разумного Проекта – Первичным Существом с голографическими и/или фрактальными свойствами, начиная с квантового и кончая универсальным уровнем.

ЧТО ТАКОЕ МАТЕРИЯ?

Чтобы понять новое “крупное” открытие, следует начать с малого. Большинство людей принимает на веру существование физического мира. И все же, за последние 100 лет, то, что мы “знаем” о физической материи, существенно не менялось.

Не смотря на огромное количество доказанных противоречий, обычный человек все еще расскажет вам о том, что материя состоит из молекул, последние состоят из атомов, которые в свою очередь состоят из крошечных частиц, вращающихся вокруг ядра как миниатюрные планетарные системы, на 99,999% заполненные “пустым” пространством. В науке “квантовая физика” это известно как модель атома Резерфорда. И как говорит д-р Мило Вольф в своей книге Исследование физики неизвестной Вселенной:

“Кто бы ни выдвигал положение, что электроны вращаются вокруг ядра как планеты, совершают ужасную ошибку! Если вас учили такой идеи, немедленно ее отбросьте. Все эксперименты по обнаружению центральной структуры электрона были отрицательными”. (Вольф, 1990)

В отличие от д-ра Вольфа, средний современный ученый расскажет, что атомы состоят из “волтиц”¹⁸, чего-то, что ведет себя как частица, когда ученые измеряют его как частицу, и как волна, когда ученые измеряют его как волну. Возможно, это считается приемлемым в математическом уравнении, но на этой основе невозможно создать рабочую физическую модель. Когда вы сидите в кресле, вам не нужно верить, что это кресло, для того, чтобы оно вас держало.

Почти все наши традиционные научные модели грешат множеством недостатков, и все же это почти никогда не обсуждается в печатных средствах массовой информации. В результате, читая эти слова, вы прямо сейчас можете исследовать свое окружение и легко поверить в то, что знаете, на что смотрите.

¹⁸ Неологизм. В оригинале “wavicles” – слово, составленное из двух слов: “wave” – волна и “particle” – частица.

“Дерево. Металл. Пластмасса. Стекло. Ткань. Пенобетон. Я знаю эти вещи, я знаю, из чего они сделаны. Они были вчера и будут завтра; мертвые, инертные, безжизненные вещи”.

В случае с материей традиционная теория еще даже не приступала к решению парадоксов, возникших в квантовой физике. Официальная наука не знает, что такое материя на самом деле.

Большинство людей думает, что “мы” знаем ответы на все вопросы, но ни одна из традиционных моделей не способна решить головоломку. К счастью, достаточное число людей с университетским образованием писали об этих проблемах на сайтах в Интернете и пытались решить то, что мы знаем как дефекты традиционных моделей.

На основе изобилия ранее подавлявшихся и/или замалчивавшихся исследований, сейчас доступных в Интернете, можно построить намного лучшую модель космоса, которая решает все парадоксы и отвечает на критику. С результатом этой работы можно ознакомиться в серии книг Сближение (Сдвиг Эпох, Наука Единства, Божественный Космос), свободно доступной в Интернете. В этой статье мне бы хотелось раскрыть потрясающую новую информацию, о которой я не писал в предыдущих книгах.

Если мы хотим познать истинную природу материи, следует понимать: члены секретных обществ, таких как Масонский Орден, под страхом смерти клялись, что всегда будут “скрывать и никогда не разглашать” секреты Ордена, и что для Масона, достигшего ступени Королевской Арки и выше, “убийство и предательство не допустимы”. (Дункан, 1085; Стил, 1990)

Один из самых главных масонских секретов таков: геометрия – скрытый ключ для отпирания тайн Вселенной, то есть, “Бог Геометризирует” (Лолор, 1985)



Рис. 1 Масонский символ

Буква “G” в логотипе Масонов символизирует и геометрию, и Бога – “Великого Архитектора Вселенной”. Выше буквы находится циркуль, а ниже – плотницкий угольник. Это два основных инструмента, с помощью которых изучают “сакральную геометрию” (Лолор, 1985).

Претендента обучали, как рисовать и медитировать на различные геометрические формы и понимать, что, делая это, он входит в контакт с энергиями Творения.

Поэтому, любое исследование, очень маленькое или очень большое, демонстрирующее важность “сакральной” геометрии в квантовой физике и/или астрофизике, никогда не представлялось общественности. Раввин С. Г. Финни писал: еще в конце 1800-х годов члены Масонского Ордена хвастались, что контролируют печатные органы США, правительство, военных и систему правосудия на самых высоких уровнях (Финни, 1867).

Наконец-то, большинство людей начинает понимать, насколько жестко действительно контролируются в США средства массовой информации, те, кто не являются американцами, и те, кто активно пользуется Интернетом для чего-то большего, чем электронная почта или разговоры.

Книга Ричарда Хоагленда *Монументы Марса* (1990) рассказывает, что простая четырехгранная пирамида, известная как тетраэдр, будучи правильно размещена в сфере, будет определять самые энергетически активные места на планете. Самые очевидные признаки такой активности – геометрически расположенные Огромное Красное Пятно на Юпитере и Огромное Темное Пятно на Нептуне. Заметьте сходство между этой схемой и Масонским символом на рис. 1.

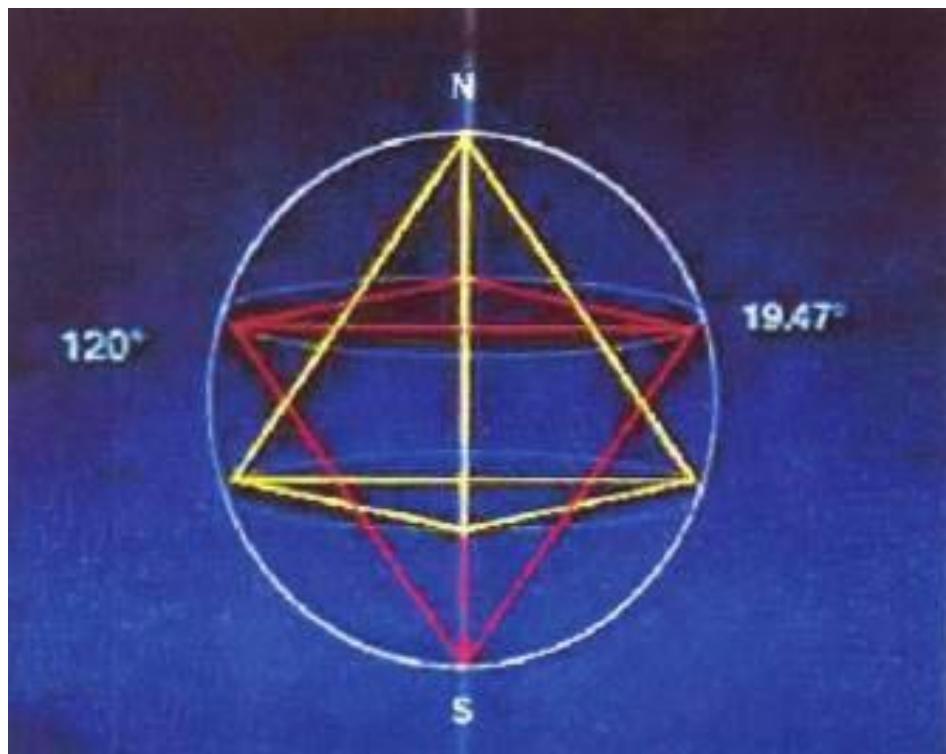


Рис. 2 Звездный тетраэдр внутри сферы, указывающий координатные точки (Хоагленд, 2000).

Дэвид Хэтчер Чайлдресс в своей книге *Антигравитация и мировая решетка* показывает, что тетраэдр – одна из пяти геометрических форм (вместе они известны как Платоновы Твердые Тела) - влияет на структуру и поведение Земли. Как написано в моей книге *Наука Единства*, другие планеты в Солнечной системе тоже демонстрируют признаки этих полей.

Со временем мы приведем лучшие данные, чтобы продемонстрировать влияния этих “решеток”. Рис. 3 показывает “октаву” Платоновых Твердых Тел, которая иллюстрирует теорию древних Индусов, как эти тела сочетаются с цветами радужного спектра и нотами “чистой Диатонической” шкалы.

Гелиофизики открыли, что Солнце обладает “восьми-полярным” магнитным полем. Такое поле указывает все координатные точки октаэдра, который выглядит как две египетские пирамиды, соединенные основаниями. Вдоль экватора Солнца есть четыре равно расположенные точки, которые, как известно, испускают потоки заряженных энергетических “частиц” как медленно вращающаяся дождевальная установка.

Четыре раза в месяц Земля проходит через новую волну частиц, заряженных либо положительно, либо отрицательно. Если вы соедините линиями четыре точки появления энергии на экваторе Солнца с северным и южным полюсом, октаэдр станет виднее, и вы сможете увидеть, что из всех этих точек вытекает энергия.

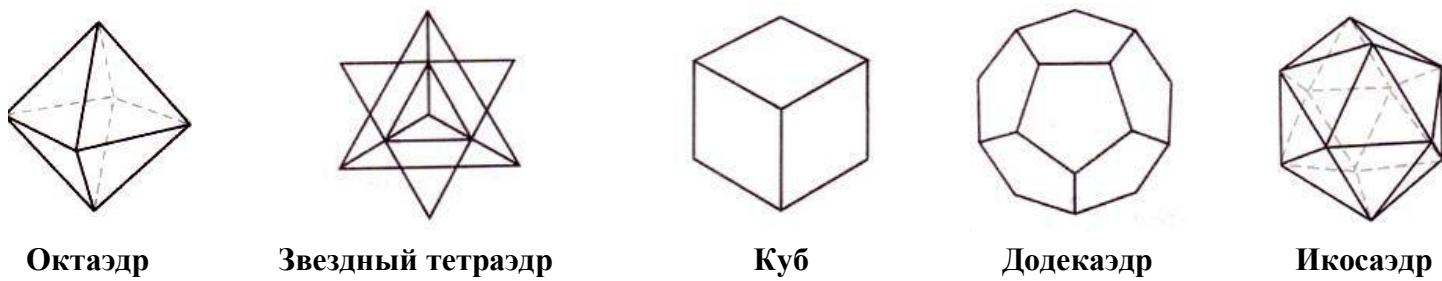


Рис. 3 “Октава” Платоновых Твердых Тел (Уиллок, 1999)

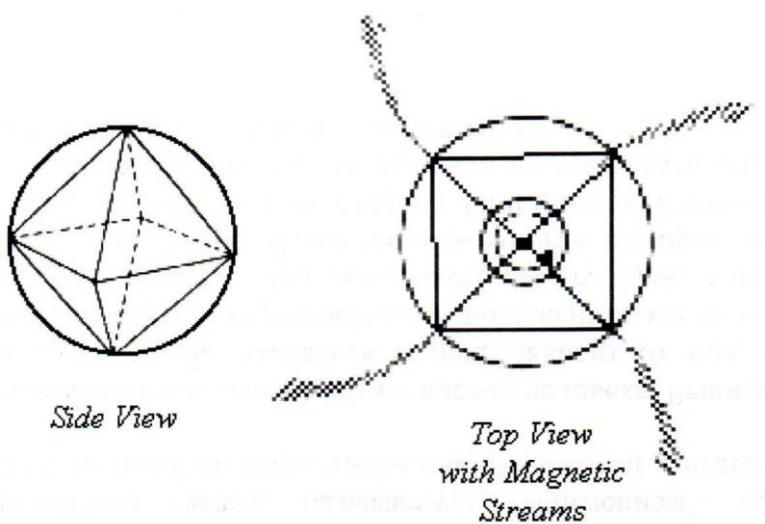


Рис. 4 Энергетические паттерны октаэдра на Солнце (Уиллок, 2000)

Если древние свитки верны, тогда сакральная геометрия и есть решение проблем и парадоксов квантовой физики – науки о материи.

Как описывается в третьей книге *Божественный Космос*, модель Рода Джонсона разрешила все до единого парадоксы квантовой физики и предоставила геометрическое решение таким загадкам, как выведение постоянной Планка, тонкоструктурной константы, отношение слабых/сильных взаимодействий, происхождение и структура валентных электронных оболочек, загадка полярности и так далее.

Самый эффективный способ объяснить появление геометрических “точек напряжения” – вибрация. Авторитетные исследователи, такие как д-р Ганс Дженни и д-р Бакминстер Фуллер, показали, что все пять геометрий Платоновых Твердых Тел будут естественно возникать при вибрации сферы жидкости на “чистой” звуковой частоте.

Чем выше вибрация, тем более сложной становится геометрия. Если вы понизите частоту, снова появится исходная геометрия. Поэтому, как снежинка кристаллизует момент в активности воды, так и “чистый” звуковой тон создает свой вид кристалла в любой жидкообразной субстанции.

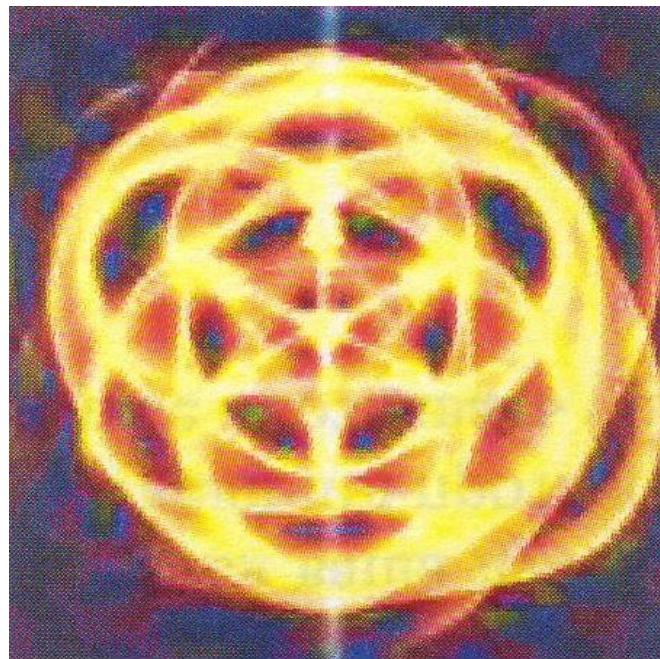


Рис. 5 Видимое геометрическое распределение крошечных частиц в вибрирующей капле воды

Мы не говорим, что внутри планет или в квантовой сфере существуют геометрические кристаллические объекты. Скорее, геометрия – это простейшая форма, посредством которой вибрация наблюдается в любой естественной среде, такой как жидкость. Линии геометрических форм определяют области с более низкой степенью давления, следовательно, более высокие давления будут естественно стремиться в эти области. Именно это мы и видим в точках на солнечном экваторе или в Огромном Красном Пятне на Юпитере.

В случае Вселенной, “жидкость” – это нефизическая энергетическая среда, которую мы называем “эфиром”. Книга *Божественный Космос* и остальные книги серии предлагают определенное доказательство существования эфира и его жидкобразных свойств.

В геометрии вибрации, все свободные, несвязанные материалы увлекаются текущими потоками давления и собираются в точках и линиях геометрической формы. Это напоминает процесс, когда железные опилки выстраиваются вдоль силовых линий магнита, проявляя геометрию магнитного поля.

Еще один способ продемонстрировать этот эффект – насыпать тонкий слой песка на большой барабан и ударять барабан в середине. Песок будет складываться в геометрически расположенные кучки возле наружного края барабана, при этом иногда видны и линии.

УНИВЕРСАЛЬНАЯ МАНДАЛА

А сейчас давайте подумаем о чем-то большом, действительно большом. Представьте, что каждая галактика – это песчинка во Вселенной. Представьте, что сама Вселенная заполнена вибрирующим энергетическим источником, обладающим определенными свойствами, похожими на свойства жидкости.

В предлагаемой нами модели, потоки давления во Вселенной будут заставлять галактики естественно двигаться в выравнивание с границами матрицы геометрических паттернов, и в результате выглядеть как древняя индийская мандала.

Мы знаем, что галактики собираются в большие кластеры, известные как “суперклusterы”, и что часто они могут обладать сферической формой. Каждый суперклuster может содержать буквально триллионы галактик.

Естественно, обычный человек предположит, что во Вселенной суперклusterы будут располагаться случайно, как последствия “Большого Взрыва”, когда “ничего” взрывается для того, чтобы стать Космосом. Давайте посмотрим на результаты научного наблюдения и изображение суперклusterов, выполненное д-ром И. Бетенером и д-ром И. Флоридо. В статье, озаглавленной *Вселенная как яичный лоток*, они пишут:

“Распределение суперклusterов в Локальном Суперклusterном соседстве демонстрирует такую замечательную периодичность (то есть упорядоченный паттерн), что наблюдаемой крупномасштабной структуре должен соответствовать некий вид сети. Была предложена трехмерная шахматная доска.

Существование сети – настоящий вызов предлагаемым ныне теоретическим моделям. Однако в данном случае идентификация реального тетраэдра настолько ясна, а сеть определена так заметно, что прямое доказательство перед вами”. (И. Бетенер и И. Флоридо, 1998).

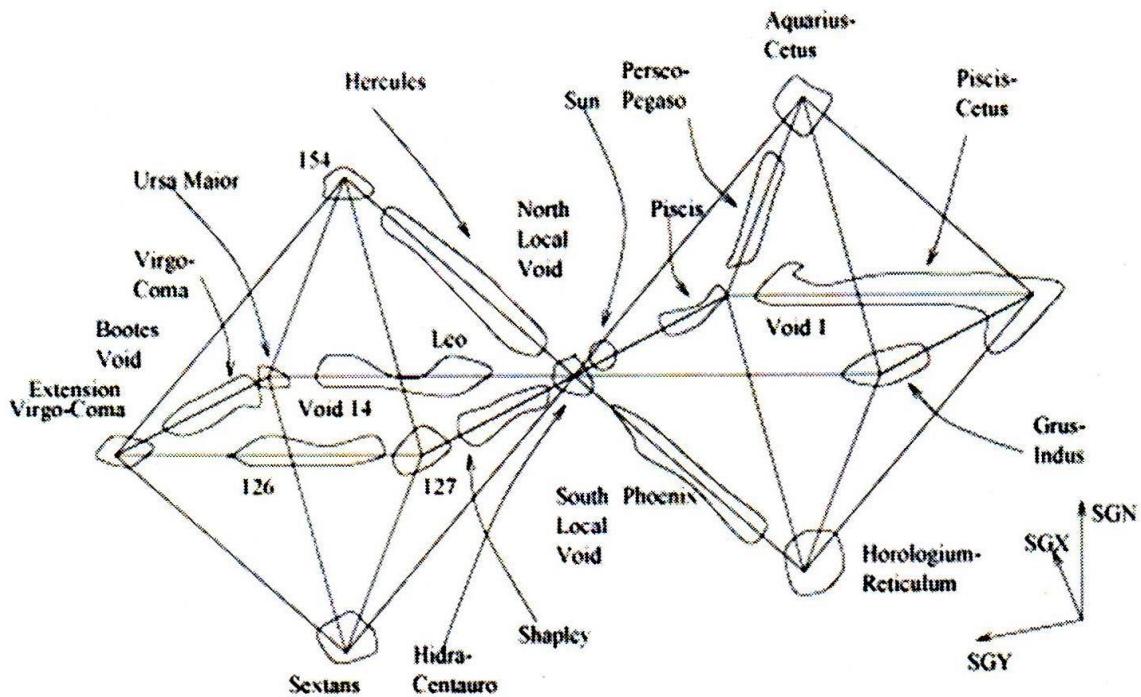


Рис. 6 Два больших октаэдра, ближе к Млечному Пути
(Бетенер и Флоридо, 1997)

Воистину рисунок стоит тысячи слов. И очевидные результаты этого испанского открытия предоставляют одно из самых фантастических, неопровергимых подтверждений нашей модели, представленной в книге *Божественный Космос*, которое мы когда-либо видели. По нашему мнению, этот кусочек информации так же важен, как открытие Николая Коперника, что Солнце находится в центре нашей Солнечной системы.

Как только мы знаем, что искать, поиск в Интернете “октаэдра Бетенера” дает всего лишь 15 наименований информации по всему миру, которые потенциально бы раскрывали это фантастическое открытие! Еще больше удивляет тот факт, что этой информации уже почти 10 лет! Тогда почему она так целиком и полностью скрыта? Не потому ли, что это открытие слишком близко подходит к Масонским секретам о структуре Вселенной?

С обнародованием информации в Интернете, эти очевидные геометрические структуры в нашей Вселенной вскоре станут еще одним кусочком “общего знания” для новых астрофизических моделей, которые мы помогаем внести на мировую арену.

Все прошедшие годы трудные вопросы, поднятые этим открытием, эффективно прикрывались простыми ссылками на довольно скучную, очевидно звучащую идею, что эти структуры создаются “магнитными нитями” во Вселенной. Ознакомьтесь с нижеприведенным текстом, написанным не где-нибудь, а в Калтеке¹⁹, и озаглавленным *Крупномасштабная структура и магнитные поля*:

¹⁹ Калтек – Калифорнийский Технологический Институт, один из крупных научных центров США.

“Сеть нитей, если она магнитного происхождения, должна подчиняться определенным магнитным ограничениям. Самая простая решетка, соответствующая этим ограничениям, - сеть, напоминающая “лоток для яиц”, образованная соединенными вершинами октаэдрами.

Такая “яично-лотковая” Вселенная обладала бы большими количествами материи по краям октаэдра, которые и были бы местами расположения суперклластеров. Вне нитей существовали бы большие пустоты, лишенные не только барионов, но и магнитных полей.

Такие теоретические предположения совместимы с современными наблюдениями крупномасштабной структуры, изображенной распределением суперклластеров. На основании реальных данных, легко идентифицировать, по крайней мере, четыре гигантских октаэдра, поддерживающих теорию яично-лотковой Вселенной.

Два из них, самые близкие и поэтому самые различаемые, воспроизведены на рис. 6. Почти все важные суперклластеры в каталоге Эйнесто (1997) и почти все важные пустоты в том же каталоге могут располагаться в октаэдральной структуре (Калтек, 2003)”.

Если вы внимательно прочитаете вышеизложенный параграф, то заметите: Калтек утверждает, что легко видеть, “по крайней мере”, четыре октаэдра. Никто не может изменить или “разоблачить” этот факт; просто это еще один кусочек данных, который следует включить в любую точную космологию вселенной.

Важно осознать, что структура “шахматной доски” простирается настолько, насколько ее способны измерять наши инструменты. Представляется, что вся Вселенная галактических суперклластеров организована в виде гигантской матрицы бесконечного числа октаэдров, совершенно связанных вместе как бесконечный яичный лоток, составленный, по крайней мере, из трех слоев в высоту. Единственная проблема этой статьи в том, что не существует способа смоделировать октаэдр с традиционными магнитными полями в лаборатории.

Однако мы можем легко его смоделировать, используя динамику жидкости. Но это опять-таки выносит на поверхность подавляемое понятие о том, что во Вселенной существует жидкокообразная, нефизическая “эфирная среда” – источник всей физической материи, что очень детально обсуждается во всех трех моих книгах.

ПОДХОДЯЩАЯ СХЕМА ВСЕЛЕННОЙ

Мы уже знаем, что космическая микроволновая фоновая (КМФ) энергия Вселенной обладает сферической формой, и что все супер кластеры находятся в “плоской” (как блин) области в середине этой сферы. Отсюда, матрица, рассматриваемая сверху вниз, должна выглядеть как окружность с паттерном находящихся в ней алмазов, напоминая цветок лотоса.

Бессспорно, людям трудно это визуализировать, поэтому мы поняли, что необходима схема. Как только в голову, наконец, пришла хорошая визуализация, потребовалось всего 30 секунд, чтобы осознать, что изображение уже передано в виде круга на пшеничном поле.

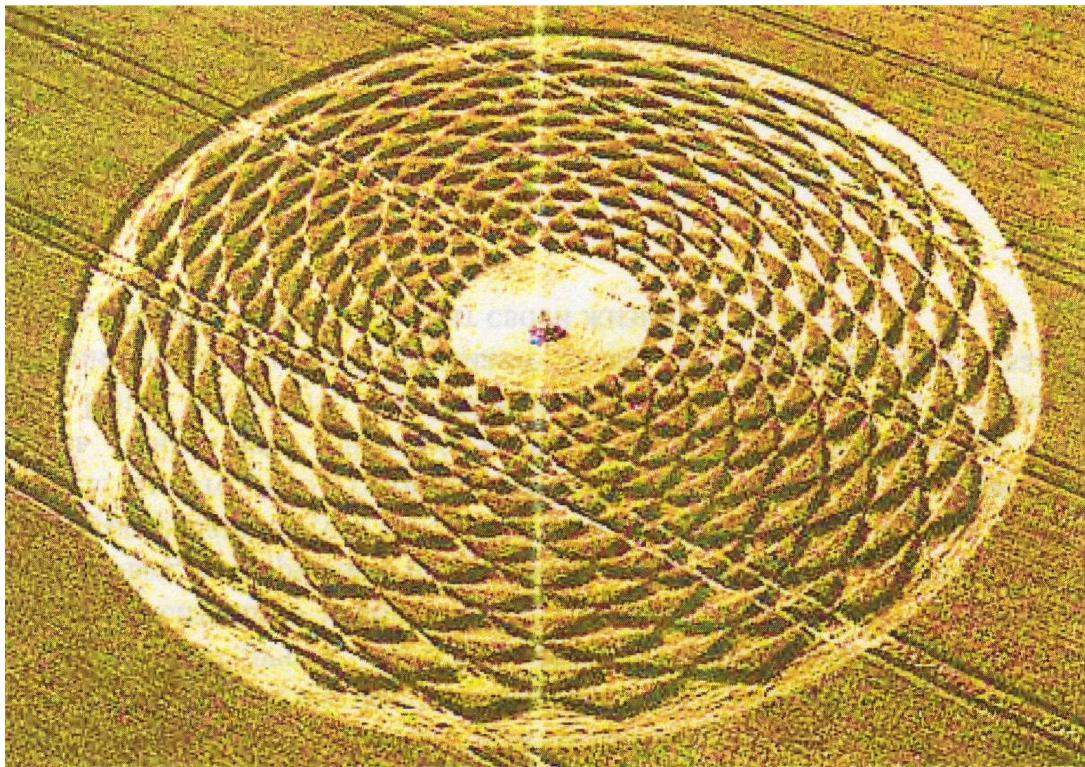


Рис. 7 Образование “круг на полях” в Вудборо, Англия, 13 августа 2000 года

На рис. 7 круга на полях мы видим упрощенный вид структуры Вселенной, если смотреть сверху вниз. Алмазообразная форма октаэдра может быть видна, если соединить каждый рельефный треугольник круга (темно-коричневый) с нижним треугольником прямо перед ним (светло-коричневый), когда вы двигаетесь от внешнего края круга к центру.

Конечно, если бы мы рисовали схему на бумаге, было бы точнее изображать структуру только с помощью прямых линий. Однако на поверхности, такой как пшеничное поле, было бы труднее увидеть прямолинейную схему.

Итак, доставляет удовольствие, наконец, открыть структуру Вселенной Только осознайте, что решение уже дано нам нечеловеческим разумом около трех лет назад.

ВСЕЛЕННАЯ – ЭТО ФРАКТАЛ

В книге *Фрактальная октаэдральная сеть крупномасштабной структуры* д-р Бетенер полагает, что геометрия октаэдральной матрицы – это “фрактал”, что означает: она обладает “самоподобием на всех уровнях”. Большие октаэдры состоят из меньших октаэдров, меньшие октаэдры состоят из еще меньших октаэдров и так далее до бесконечности. Это соответствует древнему учению “как наверху, так и внизу” – идее о том, что Творец отражается во всех вещах.

Однако вплоть до предыдущего месяца мы не знали, собираются ли все меньшие октаэдры в матрицу, собранную в один единственный, большой октаэдр. Существует одно загадочное образование “круг на полях”, появившееся 4 августа 1999 года в West Kennett Long Barrow. Оно изображено на рис. 8 и позволяет предполагать, что именно так функционирует Вселенная.

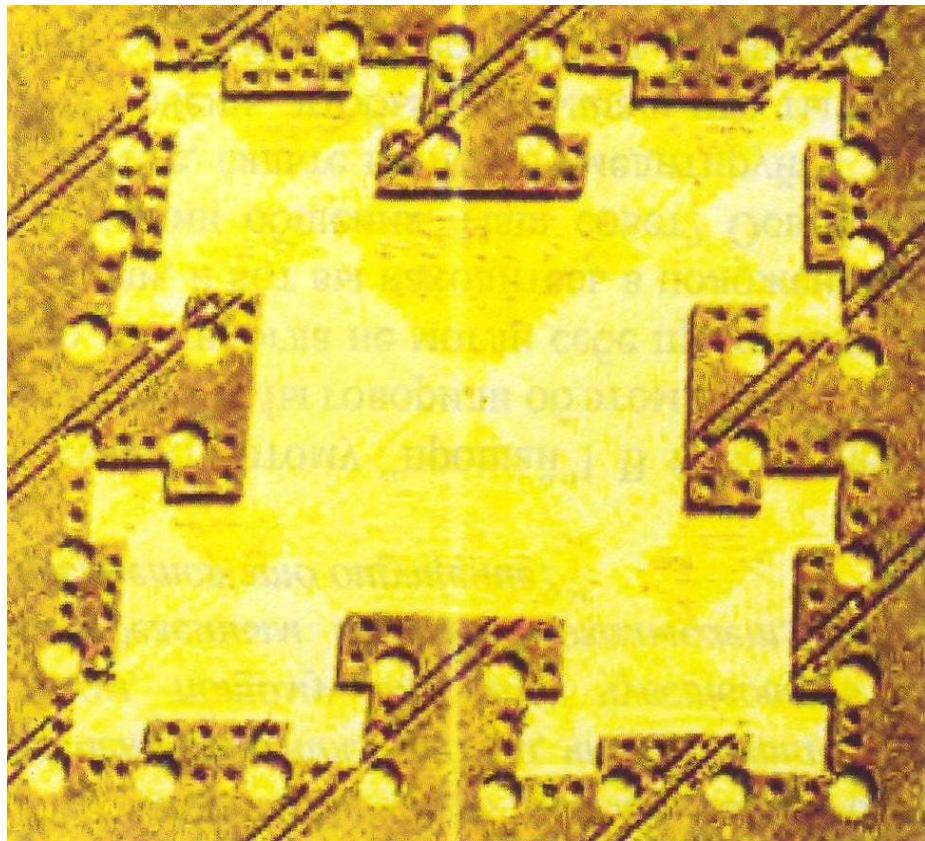


Рис. 8 Образование “круг на полях” в West Kennett, Англия, 4 августа 1999 года, демонстрирующее “фрактальный” октаэдральный паттерн

3 марта 2003 года д-р Дэвид Вайтхаус опубликовал статью, подтверждающую “фрактальную” концепцию Вселенной. Статья обсуждает работу д-ра Макса Тегмарка, написанную на основе данных, полученных с зонда Уилкинсона, запущенного в 2001 году.

Зонд был запущен для измерения небольших температурных изменений в космическом микроволновом фоновом (КМФ) излучении во вселенной, которое считается “эхом Большого Взрыва”, первичным остаточным излучением, из которого впервые сформировалась вселенная. Далее приводится выдержка из самой статьи:

Д-р Тегмарк и его коллеги представляют космический микроволновый фон как сферу:

“Вся наблюдаемая Вселенная находится внутри этой сферы, а мы – в ее центре”. Думая так, группа обнаружила в симметрии КМФ нечто неожиданное и необъяснимое. Чтобы получить (самое лучшее изображение КМФ), д-р Тегмарк убрал все источники “загрязняющего” фонового излучения, оставив только сам космический фон.

Оказалось, что ожидаемые вариации интенсивности МКФ так трудно обнаружить, что впервые они были замечены только в 1992 году. Он продолжает: “Мы обнаружили нечто очень странное – в КМФ существует какая-то необъяснимая структура. Мы ожидали, что КМФ будет изотропен, без какого-либо предпочтительного направления в пространстве, но все оказалось совсем не так”.

Посмотрите на симметрию КМФ: на измерения, технически называемые октупольными и квадрупольными компонентами. Исследователи обнаружили удивительный паттерн. Они совсем не ожидали увидеть паттерн, но то, что они увидели, было чем угодно, но только не случайным.

“Октупольные и квадрупольные компоненты организованы в прямую линию на небе, вдоль некоего вида космического экватора. Это странно. Не думаем, что это происходит из-за фонового загрязнения. Возможно, это рассказывает нам нечто о форме пространства в крупных масштабах. Мы этого не ожидали и до сих пор не можем объяснить”.

Это может означать, что КМФ более “комковат” в одних направлениях, чем в других. Некоторые теории структуры Вселенной это предсказывают, но наблюдаемое свидетельство было бы великим открытием (Вайтхаус, 2003)”.

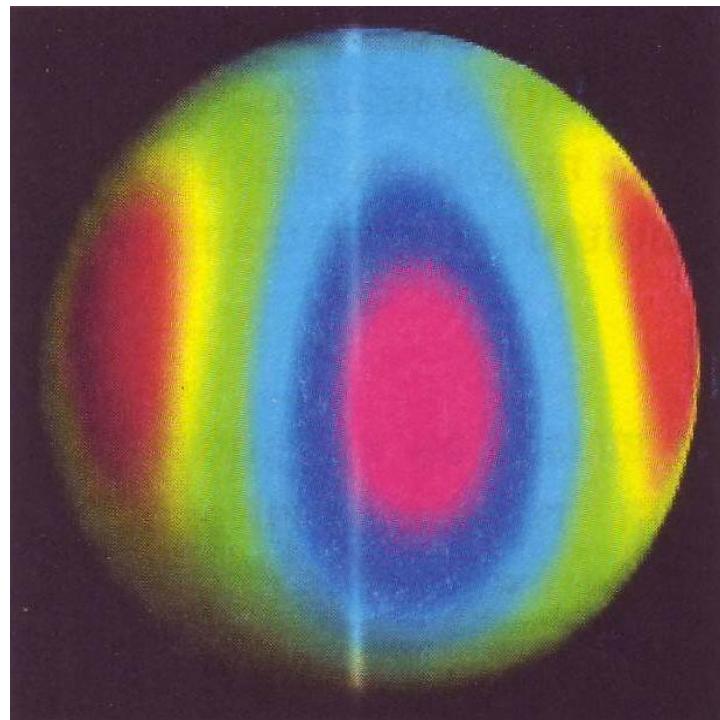


Рис. 9 Октупольно/квадрупольная структура КМФ во вселенной

ИТОГИ И ВЫВОДЫ

Вот шесть ключевых положений, не четко сформулированных в вышеприведенном отрывке:

1. “Октупольное” образование на поверхности сферы дает все координаты сыграть в игру “соединение точек” и нарисовать внутри октаэдр.
2. Это открытие подтверждает предположение Бетенера, что октаэдральная структура суперклластеров в виде фрактала простирается на всю Вселенную.
3. Магнитное поле Земле – тоже комбинация квадрупольных и октупольных образований. Это демонстрирует фрактально/голографическую связь между Солнцем и Вселенной: одну и ту же базовую структуру на разных уровнях размера.

4. Передовое японское, русское и французское исследование в области физики микрокластеров продемонстрировало, что атомы естественно склонны группироваться в кристаллические структуры Платоновых Твердых Тел, такие как октаэдр. Образуя кластеры, атомы теряют любую дифференциированную индивидуальность, и все электронные облака текут к общему ядру в центре. Это целиком и полностью опровергает модель атома в виде частиц.

5. При $M = 2$ и $L = 3$ электронных облаков, основная “орбитальная” структура в большинстве атомов совершенно изображается координатами октаэдра. (Рис. 2.2 *Божественный Космос*)

6. Исследование Рэя Тоумса показывает, что все разные уровни размера, которые мы обсуждали, точно взаимосвязаны посредством гармонического фактора расширения 34560.

Свидетельство, которое мы представили в этой статье, позволяет предположить, что структура вселенной точно определяется вибрацией на всех уровнях размера. Если частота вибрации повышается, геометрия становится более сложной.

Если геометрия атомов и молекул так называемой “физической” материи меняется, что происходит с самой материей? Следует выйти за пределы ограничений традиционного научного мышления и представить возможности. Но человек по имени Иисус пришел, чтобы показать то, что в будущем сможем делать все мы:

“...дела, которые творю Я, и он сотворит, и больше сих сотворит, ибо я иду к Отцу моему”.
(Библия, Иоанн 14:12)

Идея, что наш мир является “основанной на правилах Матрицей”, где “некоторые из правил, такие как гравитация, могут нарушаться”, больше не должна считаться неправдоподобной.

Освободите свой ум.

Мир неисчерпаем.

ПРИЛОЖЕНИЕ:

К своей чести, д-р [Николай Левашов](#) первым включил открытие Бетенера и его духовные последствия для “фрактальной вселенной” в ограниченное платное издание, увидевшее свет в конце 1990-х годов. Издание оказалось достаточно дорогим, поэтому удалось распространить лишь небольшое количество экземпляров, в основном в Bay Area в Калифорнии.

Мы благодарим гостя нашего семинара *Время Глобального Сдвига* в Хантсвилле, Алабама, Марка Камингса за привлечение нашего внимания к этому труду.

До беседы с Камингсом мы дважды неосторожно разместили в Интернете данные о “матричной” структуре суперкластеров и опубликовали результаты в книге *Божественный Космос*, где рассматривали ее как “трехмерную шахматную доску”, не упоминая октаэдр.

Впервые мы обнаружили матричную структуру в Теории Симметрии С. Н. Кимбла и разместили дополнительные данные, взятые из архива журнала *Новости Физики*. В главе 7, разделе 7 книги *Божественный Космос* вы можете прочитать, что мы об этом писали.

Как мы могли упустить важность геометрии? Если бы мы увидели изображение самой структуры или услышали, что она напрямую связана с Платоновыми Твердыми Телами, этого никогда бы не произошло.

Мы совершили классическую ошибку, слепо согласившись с допущениями Кимбла, что на самом деле предполагаемой структуры “шахматной доски” не существует, а существует только подмножество чего-то большего: а именно супергалактическое образование, вмещающее в себя все суперклusterы во Вселенной.

Оправданием может служить только острая нехватка времени исследовать каждое положение всех данных, которые мы включили во все три книги. Но благодаря Интернету, всегда можно внести поправки.

Структура “шахматной доски” измерялась на основе только очень узкого слоя данных, что аналогично анализу одной линии, нацарапанной из центра отверстия в граммофонной пластинке к ее внешнему краю.

Кимбл считает, что область Рыбы/Кит на рис. 6 демонстрирует лишь узкий кусочек одного рукава в гигантской Супер-Галактике. И конечно, в этом кластере наблюдается небольшое искривление. В своих статьях Бетенер и другие констатируют, что такое “гравитационное искажение” создается просто большим размером кластера.

Суть в том, что благодаря убедительным данным, структура суперклusterов в виде “шахматной доски” легко просматривается на очень больших расстояниях. Но не смотря на рассуждения Кимбла мы не увидели рукава сверхогромной спиралевидной Галактики. Более того, матрица октаэдров имеет в высоту, по крайней мере, три слоя. Это еще больше усложняет идею, что любые вершины октаэдров могли бы связываться и образовывать часть галактической спирали.

Мы знаем, что суперклusterы во Вселенной находятся в плоской “в форме блина” структуре, аналогичной форме галактики. Как показывают данные главы 7 *Божественного Космоса*, между структурой Вселенной и всеми другими уровнями размеров существует определенная, очевидная “фрактальная” связь.

Представляется, что структура Вселенной - намного более изощренная, совершенная и точная геометрическая версия того, что потенциально существует в галактике. Тем самым, она сродни тому, что мы обнаруживаем на самом крошечном уровне в квантовой сфере. Это можно увидеть на рис. 7 этой статьи, на примере образования “круг на полях”.

С помощью принципа фрактала, следовало бы увидеть, по крайней мере, начальные стадии подобных геометрических расположений между рукавами нашей Галактики. Д-р Поль Лавиолетт открыл любопытные геометрические выравнивания между пульсарами нашей галактики, и это могло бы послужить частичным подтверждением нашей теории.

ССЫЛКИ:

1. Battaner, E. *The fractal oktahedron network of the large scale structure*. Astronomy and Astrophysics, vol. 334, no. 3, p. 770-771.
2. Caltech University. *Large scale structure and magnetic fields*.
3. Hoagland, Richard. *The Monuments of Mars*. North Atlantic Press, 1990.
4. Whitehouse, David. *Map Reveals Strange Cosmos*. BBC News Online, Monday, 3 March, 2003, 13:23 GMT.
5. Wilcock, David. *Convergence*.
6. Wolff, Milo. *Exploring the Physics of the Unknown Universe*. Technotran Press, Manhattan Beach, CA, 1990.

Далее, чтобы более детально понять суть новой системы знаний и представлений о законах природы и закономерности нашей, и не только, Вселенной, настоятельно рекомендуется непосредственно приступить к прочтению и осмыслению [книг выдающегося русского учёного Н.В. Левашова](#):

[Последнее обращение к человечеству](#)
[Неоднородная Вселенная](#)
[Сущность и Разум](#)