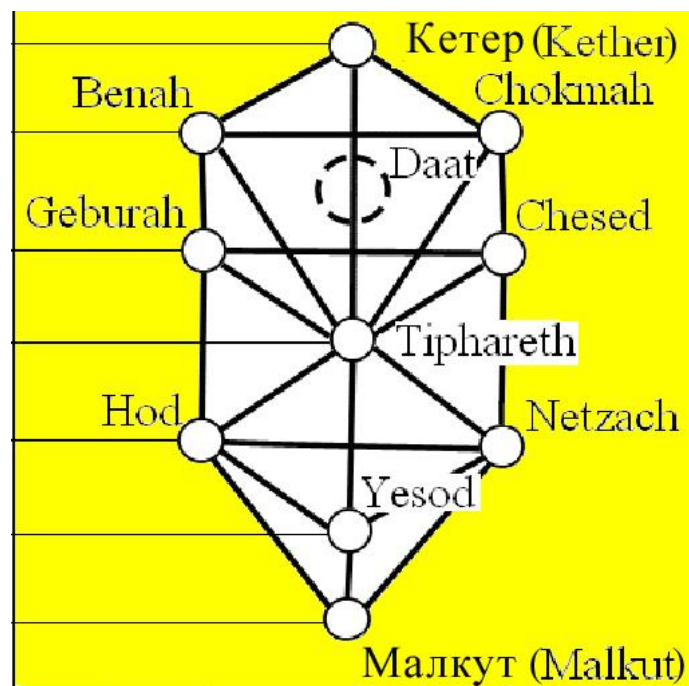


Кисель Г. Д.

ВВЕДЕНИЕ В ТЕОФИЗИКУ.

**Осмысление многомерного иерархического
Творения Бога разумом физика.**

(2^е дополненное интернетное издание)

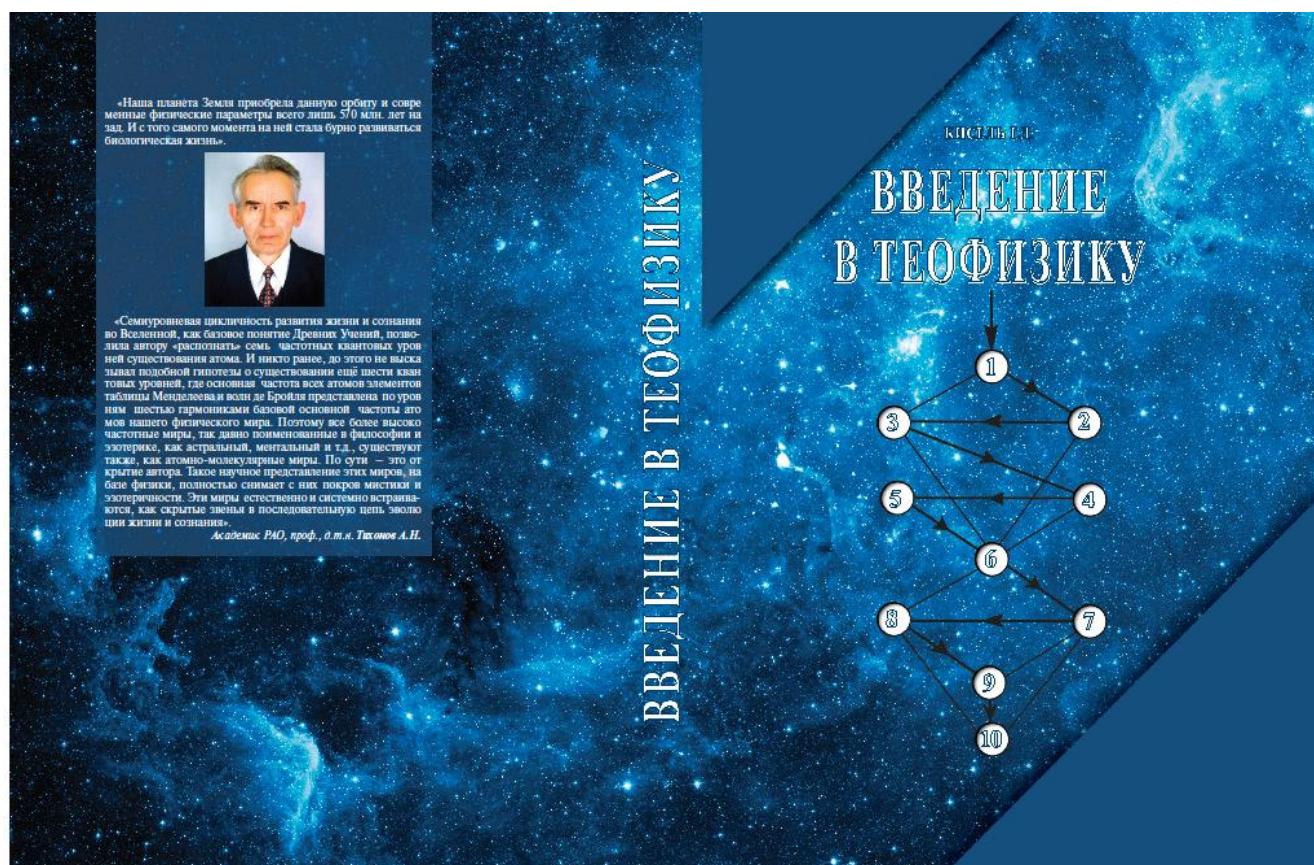


Київ

«Видавництво імені Олени Теліги»

2014

Обложка книги (развёрнутая).



УДК 53:2

ББК 22.3+86

Кисель Г.Д.

К Введение в теофизику. Осмысление многомерного иерархического Творения Бога разумом физика. – К.: «Видавництво імені Олени Теліги». 2014. – 240с.[\(373\)](#) , [21](#) ил.

ISB N 978-966-355-102-9

В данной книге впервые рассматриваются вопросы эволюции жизни и сознания во Вселенной, базируясь на древнем учении о Древе Жизни еврейской Каббалы совместно с индийским Учением Махатм, с позиций современной физики, применяя научные законы и принципы теории иерархических динамических колебательных систем. Эта теория настолько универсальна, что позволяет автору анализировать широчайший круг вопросов, начиная с общей эволюции Вселенной, переходя на частные вопросы Солнечной системы, планеты Земля, эволюции жизни и сознания Человечества, вплоть до философских проблем в современном социуме. Поэтому автор, целиком науку и метод применения теории иерархических динамических колебательных систем в масштабах Вселенной обобщает, как особый раздел физики – теофизика.

УДК 53:2

ББК 22.3+86

©Кисель Г.Д. Текст. 2014

© Видавництво імені ОлениТеліги

ISB N 978-966-355-102-9

Книга посвящается всем многочисленным друзьям и знакомым, с кем пересекался мой жизненный путь!

Это плеяда школьных друзей детства, друзей юношеской студенческой поры. Затем длинная цепочка друзей и знакомых зрелой рабочей поры из среды заводчан, конструкторов, технологов, научных сотрудников, учёных, коллег преподавателей ВУЗов, а после ещё пчеловодов, садоводов – любителей, преклонного возраста пенсионной поры.

Теперь я знаю, что эти пересечения не были случайными, потому что мы многократно встречались в предшествовавших инкарнациях, в бесконечных коридорах времени исчезнувших цивилизаций во многих точках Планеты.

Путь этой моей жизни прочертил почти прямой угол с востока на запад и юг, в огромном пространстве исчезнувшей страны СССР. Этот угол обозначен таёжным Сковородино – сияющим культурно – просветительным Санкт-Петербургом и украинским городом среди трёх рек в южных отрогах Средне-Русской возвышенности – Сумы. В пригороде Сум, в местности с рельефом, напоминающим сопочно – маревый Приамурский пейзаж далёкого детства, есть уютный лесной хуторок, где и была написана эта книга.

Надеюсь, что книга поможет ряду людей пробудить в себе глубинную память о духовных истоках человеческого сознания. Понять свою роль маленькой, но величественной клеточки огромного единого организма Человечества, который также является маленькой клеткой необозримого, многомерного, циклично живущего, изначально разумного Мироздания.

*Любви, счастья и радости , дорогие,
на вашем жизненном пути!*

Георгий.

Предисловие эксперта

Появление такой науки как теофизика вообще не представлялось возможным до начала 21 столетия. В конце двадцатого столетия произошло небывалое по темпам развитие и расширение всего фронта научных знаний Человечества. Если в середине прошлого столетия часто стало употребляться такое выражение, как научно – техническая революция, то к концу века его уже можно было заменить словосочетанием «научный взрыв».

Автор книги «Введение в теофизику» Кисель Г.Д. в последние десятилетия 20 века в советском и западном научном мире стал известен, как видный учёный в области создания приборов для научных исследований и нанотехнологии. Одним из ведущих направлений развития научного приборостроения стала электронная микроскопия. Эта прикладная наука фундаментальной физики приобрела обширнейшую универсальность, потому что с помощью электронного микроскопа появилась возможность визуализации не только молекул, но даже и атомной структуры. Т.к. весь окружающий нас материальный мир состоит из атомов и молекул, то становится понятной эта универсальность использования электронного микроскопа по всему расширяющемуся фронту научного исследования Природы. Отсюда вытекает широта научных интересов д.т.н. Киселя Г.Д. и универсальность его научных знаний как главного конструктора в области электронной микроскопии Министерства приборостроения СССР. Он добился создания, и организовал Всесоюзный НИИ электронной микроскопии в ПО «Электрон» в г. Сумы. Успехи деятельности этого НИИ при поддержке всей физической науки СССР вывели электронно-микроскопическое приборостроение страны на мировой уровень к рубежу 90^х годов прошлого столетия. Не удивительно, что именно ему пришла идея попытаться на базе сегодняшних достижений научной мысли и, в первую

очередь физической электроники и теоретической физики, системно и доказательно осмыслить разумность эволюции и Божественность окружающего нас Мироздания. Он очень оперативно уловил тенденции кардинальных изменений в современном научном мировоззрении, и своевременно отреагировал на них созданием соответствующей книги.

Введение понятия Бога в физику-явление не столь уж новое. Но новизна заключается в научной обоснованности этого введения. Как указывает автор, ссылаясь на теорию иерархических динамических систем, созданную д.ф.м.н. Кулишом В.В., без введения понятия физического бога, как аспекта библейского Бога, управляющего всеми естественными устойчивыми иерархическими системами, развитие самой физики, как фундаментальной науки, не может быть выведено из тупика. К сожалению, в нашей русскоязычной среде эта теория совершенно не известна. Считаю немаловажной заслугой автора, что он, с согласия Кулиша В.В., знакомит в книге русского читателя с этой уже широко известной и признанной в зарубежном научном мире теорией. Многотомные труды Кулиша В.В. по электродинамике и волновым колебательным системам, математически сложнейшему разделу теоретической физики, изданы авторитетным научным американским издательством. В отечественной науке широко известна и признана также гипотеза существования информационного поля Вселенной. Автор в своей книге учитывает наличие обеих названных теорий. Опираясь, преимущественно, на свой современный анализ древних учений: индийского философского учения Махатм и доктрину Древа Жизни (древнее еврейское учение Каббалы), он доказывает первичность информационной программы, созданной Разумом Первотворца, по которой затем циклично идёт эволюция жизни и сознания во Вселенной.

Семиуровневая цикличность развития жизни и сознания во Вселенной, как базовое понятие, позволяет автору свести воедино эти два древних

Учения, которые до сих пор воспринимались как трудно совместимые и, даже в некоторых моментах, противоречащие друг другу. У автора они дополняют друг друга и позволяют ему «распознать» семь частотных квантовых уровней существования атома, когда до сих пор физике был известен только один самый низкочастотный уровень атома и всей атомно-молекулярной материальной структуры физического мира. И никто ранее до этого не высказывал подобной гипотезы о существовании ещё шести квантовых уровней, где основная частота всех атомов элементов таблицы Менделеева и волн де Бройля представлена по уровням шестью последовательными гармониками базовой основной частоты атомов нашего физического мира. Поэтому все более высокочастотные миры, так давно поименованные в философии и эзотерике, как астральный, ментальный и т.д., существуют также, как атомно-молекулярные миры. По сути – это открытие автора. Такое научное представление этих миров, на базе физики, полностью снимает с них покров мистики и эзотеричности. Эти миры естественно и системно встраиваются, как скрытые звенья в последовательную цепь эволюции жизни и сознания. Эволюция происходит строго под контролем разумного воздействия извне иерархической системы миров, на её высший, самый высокочастотный атманический седьмой уровень, управляющей голографической программы, и продвижения её вниз до самого низшего по частоте физического, первого уровня. И на этом уровне происходит либо «утверждение» развивавшейся материальной физической формы, выдержавшей испытание взаимодействия с окружающей средой, либо отправкой вверх главной, уже не утвердительной, а «вопросительной», информации о необходимости нужных (и каких?) изменений, в случае нарастающей конфликтности и дисгармоничности с окружающей средой. Такую схему циркуляции информации в стабильной динамической иерархической эволюционирующей жизненной системе

приводит автор книги, что полностью соответствует современным понятиям о системном управлении.

Обоснованность предлагаемой автором поправки сроков изменения орбиты Земли в Солнечной системе на момент времени 600 – 570 млн. лет назад, вместо необоснованного периода 4^x млрд. давности лет в «Хрониках человечества» 3. Ситчина, добавляет гипотезе Ситчина об эволюции Солнечной системы и человеческой земной цивилизации, бóльшую привлекательность и достоверность.

Оптимистичный взгляд автора на глубокую космическую разумность эволюции жизни и сознания во Вселенной импонирует мне, не смотря на экстравагантность многих его выводов и заключений. Нравится мне и его трезвый взгляд на современную ситуацию в нашей цивилизации в 8 заключительной главе. Некоторые разделы книги не отличаются безукоризненной стилистикой. Но ведь книгу создавал не писатель-романист, а человек, погружённый в мир специфических научных и философских терминов и понятий. Логичная подача сложной информации зачастую невозможна без терминологии, которая для рядового читателя не только мало известна, но ещё и «запутана» по причине различного толкования одних и тех же терминов наукой, религией и философией. Отсюда вытекает необходимость частого употребления автором скобок и вносящих смысл условности кавычек. Наблюдается некоторая скупость и сжатость подачи информации. Но эта информация представляет собой только «введение в теофизику», и не претендует на развёрнутую полностью теофизику, разворот которой можно надеяться получить от автора в будущем.

Директор государственного НИИ информационных технологий и телекоммуникаций Миннауки России, профессор, доктор технических наук, академик РАО.

Тихонов Александр Николаевич.

Экспертное введение. «Что такое теологическая физика?»

*Вера – интуитивное ощущение
присутствия Бога в жизни человека.
Вера не требует доказательств, но
доказательства могут послужить
дорогой к вере.*

Хорошо известно, что многие из выдающихся физиков XX столетия в течение жизни приходили к идее Бога. Причем, это происходило вне зависимости от степени их предыдущего атеизма. Одни после этого становились «самыми обычными» верующими, а другие воспринимали данное событие как сугубо профессиональный вызов и начинали активные поиски места Бога в физике.

Конечно, автор этого введения (экспертной статьи), будучи человеком трезвомыслящим, не относит себя к рангу выдающихся ученых. Тем не менее, его путь к Богу в физике был, хотя и не совсем «стандартным», но, в принципе, подобным. Получение докторской степени неожиданно дало еще одну, ранее не доступную «степень свободы», в том числе и в выборе тематики научных исследований. Открылись реальные возможности не только более эффективно выполнять текущие «обязательные» работы, но и уделять гораздо большее внимание многим другим, к которым всегда лежала душа, но не доходили руки. А душа лежала, нет, не к поиску Бога в физике, как это можно было бы предположить, исходя из вышесказанного, а к развитию новой версии теории иерархических динамических систем (ИДС) и все последующие двадцать шесть лет исследований прошли под знаком поступательной разработки этой теории. Впоследствии оказалось, что совокупность полученных результатов позволила говорить уже не о просто

новой физической теории, а о принципиально новом направлении физики, которое условно было названо *теологической физикой*. Сейчас это название может иметь несколько трактовок. Но исторически оно впервые появилось как наука о *боге* (с маленькой буквы!) *системы* и его частного варианта – *физического бога*, т.е., формально было действительно построена некая теология, но только сугубо физическая.

Так получилось, что спустя несколько лет после начала работы вырисовался необыкновенный и удивительный объект, который и был впоследствии назван упомянутым выше богом системы. Строго говоря, это не был объект в истинном смысле данного термина. Это было «*нечто*», чему в тогдашней физике (как, впрочем, и современной) не существовало адекватной научной классификации. Это «*нечто*» само создавало свою собственную классификационную категорию и, одновременно, являлось единственным представителем данного класса. Было, в частности, выяснено, что своего бога системы имеет каждая естественная иерархическая система. А поскольку наш мир представляет собой, с одной стороны, грандиозную динамическую иерархическую систему, а с другой сам состоит, в свою очередь, из немыслимого количества подобных иерархических систем (подсистем) меньших масштабов, то, в итоге, получалась довольно любопытная общая «божественная» картина мира. Картина, с главным богом системы (физическим богом) во главе и сонма более мелких богов, своеобразных физических ангелов, архангелов и т.д. Однако наибольший интеллектуальный шок автор испытал, когда попытался сравнить ключевые свойства богов известных естественных иерархических систем со «свойствами» (позвольте использовать такой нескромный термин) Бога, описанными в Святом Письме. Этот эмпирический результат сравнения был назван *принципом идентичности*. Надо сказать, что более глубокое изучение данной *проблемы идентичности* автором не производилось.

Учитывая известную публичную деликатность самой концепции Бога для разных авраамических религий, как тогда, так и сейчас, автор считает, что проведение такой работы практически возможно только при условии приложения совместных усилий богословов разного направления и физиков. Последнего, к глубокому сожалению, ни тогда, ни сейчас, практически, не наблюдается. И надежды на ближайшее будущее выглядят крайне неубедительными. Вместе с тем, как показывает анализ, нет никаких препятствий для проведения всестороннего сравнения *мировоззренческих представлений*, которые даются, например, Библией, с одной стороны, и теологической физикой, с другой. Такой сравнительный анализ, в том числе, также составляет один из наиболее интересных разделов данной науки.

Следует, однако, отметить, что с самых первых шагов развития обсуждаемой версии теории Бога (назовем ее так), ключевым всегда являлось слово «*иерархия*». Прежде всего, потому, что само понятие бога системы можно ввести только для объектов иерархически-динамической природы. Выяснилось также, что в мире, в принципе, не существует объектов, которые бы, с одной стороны, не обладали собственной иерархической структурой, а с другой – не принадлежали бы сами, как составляющие, к другим иерархическим структурам. Вот почему наш мир «под завязку» наполнен множеством упомянутых богов системы, системных ангелов и архангелов и т.д. И все это, что любопытно, является настоящей физикой, со всеми присущими ей фундаментальными законами, методами описания и методологией.

Вторым по значимости словом оказалось «*информация*». Именно синтез теории ИДС и теории информации, и составил фундамент теологической физики, как новой науки.

Со временем уточнились и общие контуры ее основного объекта исследования. Им, что парадоксально, оказался весь окружающий мир во

всем его многообразии. В том числе, он включал не только традиционную «физическую» (материальную) его часть, но и ранее игнорируемую классической физикой гуманитарную составляющую (историю, социополитику, психологию, экономику, финансы и т.д.). Поэтому можно сказать, что теологическая физика, может рассматриваться, как прототип универсальной «науки обо всем», которая изучает при этом «самые фундаментальные из фундаментальных» аспекты бытия во всем многообразии их проявлений.

Далее заметим, что теологическая физика рассматривает весь окружающий мир, как своеобразную суперпозицию двух миров. А именно, *мира информации* и *материального мира*. Принципиальным является то, что первый из них является главным (доминантным), а второй – подчиненным. Если сравнивать это утверждение, с тем, что фигурирует в базовых школьных и университетских учебниках, то легко видеть, что теологическая физика базируется на совершенно иных мировоззренческих представлениях, чем традиционная физика. В действительности, она предлагает новую мировоззренческую модель мира, новую общецивилизационную парадигму.

Два слова об информации. Очень часто информацию, как научную категорию, рассматривают саму по себе, вне пространства и времени. Подчеркнем, однако, что такое абстрактное ее описание, как, впрочем, и многие описания в других, не менее абстрактных, разделах чистой математики, находятся вне поля заинтересованности физики вообще, и теологической физики, в частности. Для физика любая информация имеет какой-то смысл, лишь в случае, когда она привязана к некой реальности, т.е., к материальному нечему, существующему в пространстве и времени. Такую разновидность информации в теологической физике называем *динамической*. Для нее, как отмечалось, принципиальным является сам факт

ее движения и направления переноса. В результате ключевыми объектами здесь оказываются *потоки информации*, которые повсеместно циркулируют во всём окружающем нас материальном мире. Выяснилось, все эти потоки, в свою очередь, можно условно классифицировать как *прямые* и *обратные*. Прямые потоки всегда связаны с информацией о *состоянии* материальных объектов окружающего мира, и они всегда направлены «*наружу*» по отношению к системе (к Богу). В тоже время как обратные потоки, которые, направлены «*вовнутрь*» (от Бога), можно классифицировать как *управляющие*. Именно они ответственны за все базовые алгоритмы функционирования всех естественных систем, включая как действующие законы, так и механизмы наблюдаемой нами эволюции материального живого и т.н. «неживого» мира. Эти же потоки определяют, в том числе, форму всех экспериментально наблюдаемых законов физики в нашей Вселенной. Или, другими словами, *сначала* Бог творит некий «информационный проект» «живой» части нашей Вселенной (Адама Кадмона), а ее материальная составляющая, со всеми ее законами традиционной физики и т.д., рассматривается всего лишь как *средство* для успешной реализации данного проекта. Подобно тому, как все компьютерное «железо» предназначено лишь для обеспечения практической реализации его (компьютера) программ, а не наоборот. Поскольку, в обратном случае, само по себе это «железо» не имеет никакого смысла.

Сравнение картин мира, Библейской и физической, соответственно, позволило прийти к выводу, что *мир информации* в теологической физике может быть поставлен в соответствие с *духовным миром Библии*. И опять же, соответствующий сравнительный анализ показал, что, несмотря на указанные шокирующие терминологические параллели, базовые свойства библейского духовного мира опять же совпадают со свойствами

информационного физического мира. Конечно, в голове трудно укладывается то обстоятельство, что скажем, Божественная Любовь или Его Альтруизм, и, соответственно, человеческий эгоизм, допускают «естественную» трактовку в терминах физики. Например, путем использования вариационного принципа. Но, в действительности, это так, и с этим, автор уверен, в будущем всем нам придётся смириться.

В плане методологии решающим для успеха дела явилось то, что, как известно, весь окружающий мир имеет сложную *колебательно-волновую* природу. Учет этого обстоятельства позволил, в конечном итоге, сделать адекватное *математическое описание* мира теологической физики как специфической мультигармонической и мультичастотной колебательно-волновой иерархической динамической системы. Таким образом, в современную теорию колебаний «попутно» было введено понятие *колебательно-волновой иерархии*, что оказалось как новым, так и полезным по многим другим причинам. И, что наиболее невероятно, использование этой иерархической математики и физики оказалось исключительно эффективным для ряда сугубо прикладных проблем. В частности, было решено несколько сложнейших физико-математических проблем, которые десятками лет были «не по зубам» традиционным (т.е. «небожественным») математическим методам и физическим подходам. По этому поводу в одной из последних монографий автора было написано: «Читатель волен верить или не верить в Божественную природу изложенных выше иерархических методов. Но, как продемонстрировано в книге, это никак не влияет на их высокую, сугубо практическую работоспособность».

В терминах выше упомянутого сравнительного анализа Библейской и физической картин мира появилась возможность сформулировать согласованную ключевую идею самой теологической физики. На первый взгляд сам термин «теологическая физика», по своему внутреннему

содержанию, выглядит взаимнопротиворечивым. «Нормальная» (нефизическая) теология, как известно, изучает, в основном, духовный мир. И ключевым моментом здесь является наличие так называемых духовных законов. Физика же в качестве главного объекта изучения, традиционно имеет только материальный мир, с его специфической организацией, способом функционирования и своими физическими законами. Действительно, как в такой ситуации понимать термин «теологическая физика» как некую версию «теории Бога»? Ведь, духовный мир (мир информации) – это одно, а материальный мир – это, существенно другое. Как законы духовного мира (мира информации) можно применять для описания физического мира? В действительности же, противоречие кажущееся. Внимательное прочтение Ветхого Завета позволяет сформулировать два весьма полезных в данной ситуации постулата, имеющих, на самом деле, ранг фундаментальных законов. А именно:

1. И духовный, и физический миры регулируются *одними и теми же законами*. В указанном смысле эти законы являются универсальными. Единственный принципиальный момент здесь состоит в том, как отмечалось, что законы, духовные, всегда имеют приоритет над физическими. Поэтому, изучая законы духовного мира, мы с неизбежностью получаем соответствующие аналоги законов материального мира и наоборот. Главная проблема, состоит в выработке некой универсальной *понятийной базы*, одинаково успешно «работающей», как в духовном, так и в материальном мире, и связывающей эти понятия между собой.

2. Весь мир в целом, как и каждый его отдельный, как духовный, так и материальный объекты, выполнены (созданы) по одной и той же «топологической Божественной схеме». Основой этой схемы является «топологическая схема» аспекта Бога, доступного в нашей Вселенной непосредственному восприятию. Поэтому не только человек, но и весь мир,

каждая его самая мелкая деталь повсеместно «выполнены» по образу и подобию Бога. В теологической физике этот фундаментальный закон получил название *принципа иерархического подобия* (иерархический аналог *голографического принципа*). Этот принцип, в том числе, объясняет и упомянутое единство законов духовного и материального мира (см. п.1).

Оба указанных постулаты (а в действительности, фундаментальные законы), а также разработанная концепция иерархического строения мира, и составляют ключ к пониманию предлагаемой здесь теологической физики.

Таким образом, как уже говорилось выше, автор, в отличие от «великих», казалось бы, специально не занимался поисками Бога в физике. Оказалось, что Создатель всегда присутствовал в ней и всегда являлся её, как бы *невидимой*, основой. И основная задача в данной ситуации состояла вовсе не в поисках Его, а в том, чтобы «просто увидеть все как есть на самом деле». Теологическую физику, таким образом, можно рассматривать как еще один инструмент такого специального видения. Инструмент, при создании которого были использованы как традиционный методологический и философский базис современной физики, так и модернизированное специальным образом миропонимание Ветхого Завета.

Анализ показал, что без полноценного введения данной Божественной концепции в современный физический обиход, сама она, физика, в исторической перспективе приговорена к краху. Поскольку, в противном случае, это величественное и великолепное здание, гордость нашей цивилизации, окажется не в состоянии выдержать возросшего давления накопившихся острых и кричащих фундаментальных проблем. Таких, например, как *проблема замкнутости* нашей Вселенной или *проблема когнитивности* окружающего мира, которая, кстати, проистекает из очевидного наблюдаемого факта иерархической организации всего окружающего мира.

Заметим, однако, что все выше изложенное представляет лишь общие контуры базовых идей выше обсуждаемой теории. А как насчет научных деталей? С объяснением, например, устройства и базовых принципов функционирования окружающего мира, этого невообразимо громадного вселенского компьютера, внутри которого нам судьбой предназначено жить. Как хорошо известно, наш извечный противник всегда сидит в мелочах. В нашем случае эти «мелочи» приобретают форму проблемы дефицита минимально необходимой суммы знаний у «обычного образованного читателя». Перефразируя мысль академика В.Л. Гинзбурга, можно сказать, что главной проблемой любого, кто вознамерится говорить о современной физике перед достаточно образованной аудиторией, всегда будет необходимость преодоления своеобразной «полосы препятствий», простирающейся между профессиональной (высокой) и школьной физикой. К сожалению, так сложилось, что на сегодня, это весьма различные (хоть и во многом «родственные») области знаний. Замечено, что владение навыками и первичной базой знаний традиционной школьной физики, очень часто, является недостаточным для того, чтобы продуктивно обсуждать проблемы высшей (в т.ч., теологической) физики, хотя бы на популярном уровне. Поэтому, далее следовало бы совершить достаточно логичный и последовательный методический шаг – дать максимально упрощенное описание базовых принципов самой науки, теологической физики.

Такой шаг, впервые в направлении этой чрезвычайно непростой темы, и совершает Кисель Г.Д., предлагая читателю, по моему мнению, весьма удачную и своевременную книгу «Введение в теофизику».

Виктор Кулиш – Заслуженный деятель науки и техники Украины,
академик Академии высшей школы Украины,
профессор, доктор физико-математических
наук

“Наступает время, когда эзотерика становится физикой...Вы рядом со многими изменениями, включающими более широкое объяснение Вселенной».

Крайон, книга 10.

*« Наука, которая познаёт и воспринимает окружающее мироздание, как живую всеобъемлющую, разумную совокупность явлений, возникших по наперёд созданной Божественной программе, и признаёт, что всё дальнейшее развитие жизни и сознания информационно управляется Творцом, по законам иерархических динамических, колебательных систем, есть **теофизика.**»*

Кисель Г.Д.

Вступление.

В силу необходимости развивать одно из направлений высоких технологий в стране, автору, как главному конструктору по электронной микроскопии Минприбора СССР, приходилось тщательно следить за новейшими достижениями в широком спектре фундаментальной науки 20^{го} столетия, начиная с теоретической физики и технической электроники и кончая многими разветвлениями прикладных естественных наук. В меру своих способностей и технических информационных возможностей мне

пришлось стремиться быть на острие научной и философской мысли, которая приобрела к моменту смены столетий неимоверное ускорение. В поле моего зрения попали и научные работы доктора физико-математических наук, профессора Кулиша Виктора Васильевича. К моменту выхода его фундаментальных трудов в области иерархической электродинамики в голландском и американском издательствах на английском языке\2-4\, мы с ним были хорошо знакомы. В какой-то мере, мы даже дискутировали по отдельным элементам развития и применения иерархических принципов при анализе современной действительности.

Русскоязычному читателю теория *иерархических динамических систем* (ИДС), разработкой которой В.В.Кулиш занимался в течение последних двадцати пяти лет, не знакома вообще. Поэтому, в качестве вводных 1^{ой} и 2^{ой} глав, я считаю своим долгом ознакомить читателя с этой фундаментальной теорией современной физики, открывающей новую страницу в мировоззрении человечества в двадцать первом веке.

Так получилось, что в его исследованиях уже через несколько лет работы вырисовался чрезвычайно удивительный теоретический объект, названный со временем *богом системы*. Было обнаружено, что своего бога (с маленькой буквы) имеет каждая *естественная* иерархическая система, в независимости от её физической природы, происхождения или иерархического статуса. Но качественный перелом в исследованиях произошёл после того, как исследователь-физик попытался сравнить свойства бога Вселенной, как гигантской иерархической информационно управляемой системы (*физического бога*), с Богом (с большой буквы), который описан в Библии (*теологическим Богом*). Шокирующей и полной неожиданностью явилось то, что оба они в плане самых общих особенностей, были идентичны. Этот *принцип идентичности* был сформулирован следующим образом: «*физический бог есть не что иное,*

как один из аспектов теологического Бога». В целом же, весь этот раздел новой физики впервые был назван Кулишом В.В. *теологической физикой*. То есть наукой о Боге, как физическом явлении, описанном в рамках физической терминологии и физической же фундаментальной концептуальной базы.

Но современного читателя как-то удивляет неожиданное сочетание этих двух слов: «теологическая физика». Однако, почему же до этого, нам не казалось, что «внедрённое» в наши головы сочетание слов «диалектический материализм» является нелепым сочетанием? Ещё Бердяев Н.А., один из самых глубоких русских мыслителей прошлого столетия, в своё время отмечал: «Не может быть диалектики материи. Диалектика предполагает логос, смысл; возможна лишь диалектика мысли и духа». Именно диалектика в таком толковании, естественно вплетается в теологическую физику.

Я отношу себя к убеждённым последователям Кулиша В. В. и конкретизирую синонимное понятие *теологической физики* следующим образом.

Науку, которая познаёт и воспринимает окружающее мироздание, как живую всеобъемлющую, разумную совокупность явлений, возникших по наперёд созданной Божественной программе, и признаёт, что всё дальнейшее развитие жизни и сознания информационно управляется Творцом, по законам иерархических динамических, колебательных систем, предлагаю называть сокращённым термином - *теофизикой*.

В отличие от других авторов, я впервые попытался рассмотреть эзотерические философские проблемы с точки зрения современной теоретической физики. Современная физика развилась настолько, что с её позиций, по моему мнению, посильно решать неимоверно масштабные проблемы. Поэтому я решился по-новому взглянуть на многие положения

древних философских учений: Учение Махатм, доктрину Каббалы и др., как доктор технических наук, владеющий знаниями физической электроники (прикладной раздел теоретической физики), базирующимися на иерархической систематизации волновых, колебательных и циклических процессов.

Я применил универсальные законы и принципы иерархических динамических, колебательных систем, изложенные в Древо-Жизненной доктрине Кулиша В.В., для анализа различного рода вопросов, как в современной космологии, так и - проблем теософского профиля.

В качестве элементарного примера, приведу рассмотрение с этих позиций следующего вопроса. Это извечный, тысячелетней давности вопрос земных учёных и философов: «Много ли разумных цивилизаций может существовать во Вселенной? Ни одни ли мы вообще, такие «разумные» во всём белом Свете?»

Каждая планетарно-звёздная система, как естественная иерархическая динамическая, устойчивая система, эволюционирует по изначально созданной «разумной» программе, единообразной для всех Вселенных и Супервселенных, на основе действия общих иерархических законов и принципов. Прохождение уровней и этапов развития жизни и сознания во всех звёздных системах идёт синхронно, с учётом определённого пространственно-временного градиента, зависящего от скорости распространения жизненного импульса, посылаемого извне системы, из информационно-управляющего центра, начиная с самых высших уровней системы. Каждая звёздная система, иерархически подобна нашей Солнечной системе, и обязательно «разумно продвигает» в самый низкочастотный живой физический мир, хотя бы одну из планет, либо даже их спутников, создавая на них физические условия, гарантирующие на определённом этапе белковую разумную жизнь и развитие цивилизаций.

Весь смысл и задача эволюции Вселенных – пройти последовательные циклы развития жизни и сознания во всех элементах мироздания от самых низших форм сознания и жизни, через разумные формы человеческого царства, до высших форм коллективного сознания в физическом мире планет, звёзд, галактик и метagalactic. Так что, на базе анализа эволюции Земли и Солнечной системы, и на основе иерархического варианта голографического принципа подобия в ИДС, вытекает обоснованный и теперь уже очевидный ответ: «Во Вселенной, наряду с нами, на физическом уровне существуют десятки миллионов цивилизаций, в том числе, с уровнем сознания, намного превышающим наш уровень».

Вопрос: «Контактируют ли они между собой?» Ответ: «Да!» Опять-таки, основываясь на принципах когнитивности (разумности) и циркуляции информации, действующих в ИДС.

Поэтому, волей-неволей, приходится «академически скучную» главу ознакомления с законами и терминологией теории ИДС ставить первой, в начале книги, а не где-нибудь в приложении. Однако, нетерпеливый читатель вправе сам изменить порядок восприятия информации, по своему выбору, начиная читать книгу даже с 3^{ей} главы, если читатель – не физик. По сути, данная книга – есть своего рода «введение» в новорожденную теофизику.

В частности, в ней впервые, наш материальный окружающий мир, рассмотрен как семиуровневый частотно-волновой мир, в котором самый первый уровень, обладающий низкой основной базовой частотой, есть мир физический. Остальные же миры, поднимающиеся вверх по частоте, являются мирами, базирующимися на частотах, представляющих гармоники основной базовой частоты, вплоть до шестой гармоники. И это не какая-то, ранее неизвестная система миров, а именно миры, названные в Учении Махатм и классической теософии, как астральный, ментальный и другие.

Причём материальная структура этих пространственно совмещённых миров является также атомно-молекулярной, но, обладающей другой, более высокой собственной частотой. И эволюция жизни и сознания субъектов физического мира, после смерти физических тел, продолжается во всей последовательности более высоких по частоте материальных миров, как скрытые этапы эволюции.

Опираясь на строгую системность эволюции жизни и сознания во Вселенной, мне удалось обнаружить определённые неточности и предложить существенные поправки в ряд современных известных гипотез, базирующихся на геологических, археологических артефактах и исторических подтверждениях, например, в «Хроники Человечества» З. Ситчина, или – в ченнелинговую информацию П. Кори «Космос души».

Можно констатировать, что наряду со многими другими экзотическими разделами современной физики сейчас появился ещё один, не менее экзотический – теофизика.

Старый конфликт между наукой и религией уже исчерпал себя – наука фактически приняла Бога как физическую реальность. Причём, это не как какая-то милостивая уступка своему историческому оппоненту – церкви. Просто так сложилось, что без введения концепции Бога, современная физика никаким другим образом не способна решить свои острые фундаментальные проблемы, которые уже давно перезрели.

В завершение, я выражаю глубокую благодарность моим близким по жизни и духу друзьям: Виктору Васильевичу Кулишу и Наталии Константиновне Старковой за то, что они вдохновили меня на создание данной книги, постоянно поддерживали и напутствовали в процессе работы над ней. Благодарю также мою родную семью, особенно жену Нину и брата Владимира. Каждый член семьи внёс посильный вклад в этот, возможно, не

до конца понятный им труд, создавая комфортные условия для работы и снимая с меня бóльшую часть рутинной бытовой нагрузки.

*“Число характерных схем и правил во Вселенной
ограничено, и набор этих схем и правил универсален для
всех проявлений Мира».*

Кулиш В.В.

1. Теория иерархических динамических систем (ИДС).

1.1. Базовые понятия.

Изложение начнём с такого базового понятия как *система*. Вопреки стандартным учебникам по курсу физики, которые утверждают, что система – это просто совокупность тел, выбранных для рассмотрения, теория систем говорит, что этого недостаточно. Необходимо, чтобы эта совокупность владела также и так называемым *системным свойством*. Системное свойство это такая коллективная характеристика системы, которая не может быть сведена до простой суммы или другой линейной комбинации свойств её структурных составляющих. Понятие «специального системного свойства» является ключевым пунктом для того, чтобы усвоить понятие «системы». Впервые ввёл его сам разработчик теории ИДС Кулиш В.В. Это такое новое, в принципе, свойство, которое нельзя вывести из свойств ни одной из составляющих или элементов системы в отдельности. Например, системные свойства ветра или торнадо не могут быть выведенными из его структурных составляющих (молекул воздуха), поскольку это есть сугубо коллективный процесс, присущий термодинамической системе ветра или торнадо. В теории ИДС к таким системным свойствам относят также *когнитивную* (то есть, целенаправленную, разумную) способность естественных и квазиестественных систем \ 3-10\.

Все системы подразделяются на динамические и статические системы. Динамические системы – системы с движением. Это означает, что среди параметров, которые характеризуют такие системы, должны всегда существовать определённые скорости изменения тех или иных их характеристик. Очень важная особенность динамических систем - их

способность развиваться. Развитие же системы может наблюдаться только, когда ее движение *непостоянно*, а сама система *неустойчива*. При этом «неустойчивость» может быть *положительного* (увеличивающиеся амплитуды колебаний) и *отрицательного* (уменьшающиеся, затухающие по амплитуде колебания) вида. Приняв во внимание это, мы можем сказать, что *все динамические системы развиваются из-за их неустойчивости*.

Схема, поясняющая «устройство» (структуру) и функционирование динамической системы, приведена на дополнительном рисунке А.

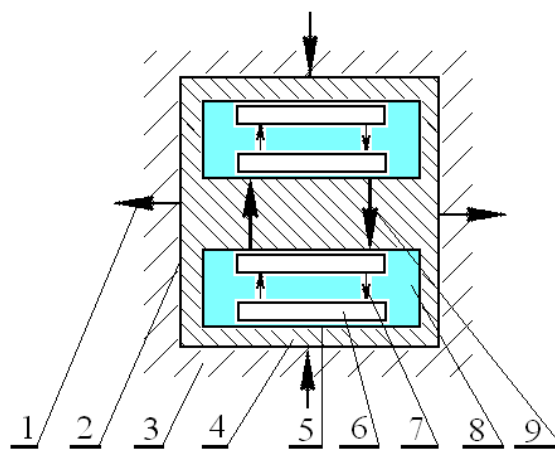


Рисунок А.

Здесь: 1. Связи (посредством соответствующих системных вводов и выводов) с внешними системами; 2. Рассматриваемая система, как единое целое; 3. внешняя среда системы; 4. Внутренняя среда системы 2; 5. подсистемы системы 2; 6. Подподсистемы подсистем 5; 7. Связи между подподсистемами 6; 8. Внутренние среды подсистем 5; 9. Связи между подсистемами 5.

Рассмотрим рис. А. На рисунке мы видим, что система имеет внутри себя отдельные части, которые имеют свойства, отличающиеся от свойств системы в целом (пункт 5). В общем случае эти части можно рассматривать как *подсистемы* системы. Но подсистемы могут так же содержать некоторые меньшие части с отличными от подсистем характеристиками. В свою очередь, мы рассматриваем эти меньшие части как *подподсистемы* (пункты

б), и так далее. С другой стороны, совокупность нескольких таких целых систем (как система 2) формирует *суперсистему*. У любой системы, подсистемы, или подподсистемы есть входы и выходы для связей (см. пункты 1, 7,9 на рис. А) с другими суперсистемами, системами и подсистемами. Всё количество этих связей, входов и выходов формирует окружающую среду (см. пункты 3,4,8 на рис. А). Обмены энергией и информацией являются главными формами общения (связи) между системами, подсистемами, и т.д. Следовательно, понятие системы, скорее, относительно. Каждая подсистема может быть расценена как система относительно «подподсистемы» или, эквивалентно, каждую суперсистему можно рассматривать как подсистему некоторой «суперсистемы высшего ранга». Свойство такой «относительности» - одна из специфических особенностей иерархических систем. *Иерархические системы – такое специфическое разнообразие систем, где каждый иерархический уровень играет роль особо устроенной (в соответствии с иерархическими принципами) подсистемы, подподсистемы, и т.д.*

Мы различаем *открытые и закрытые* системы. У открытой системы есть обмен с окружающей средой, тогда как закрытая система не подвергается никакому обмену. Строго говоря, все естественные и искусственные системы, так же как изображённая на рисунке А система 2, – открытые системы. Вообще, понятие закрытой системы могут идеально иллюстрировать, например материальная точка в механике или точечный заряд в электродинамике.

1.1.1. Ключевые законы и основные постулаты.

Понятие иерархии в современной физике, к сожалению, не имеет ясного и прозрачного определения. Согласитесь, что такое традиционное определение «как порядок подчинения одних суб-систем (нижних) другим

(верхним), при котором верхние суб-системы содержат в себе нижние, как составные», - не отличается ни полнотой, ни наглядностью.

Системы, которые построены и функционируют в соответствии с, так называемыми, *иерархическими принципами или законами* (то есть, «системы состоят из последовательности субблоков, вложенных один в другой»), как мы уже отметили выше, называются *иерархическими системами*.

Наш окружающий мир, во всех его проявлениях необходимо расценивать как совокупность огромного количества естественных иерархических динамических систем (ИДС), или как огромную естественную супер - ИДС.

Поведение всех больших естественных, устойчивых иерархических систем регулируется *иерархическими принципами*, которые носят принципиально фундаментальный характер. Впервые их открыл и сформулировал также разработчик теории ИДС кулиш В.В. Эти принципы, законы и постулаты следующие:

1.Общий иерархический принцип. *Всё во Вселенной имеет иерархическую природу.* Действительно, невозможно найти в Природе или в обществе объект, который, с одной стороны, не принадлежал бы соответствующему иерархическому уровню некоторой иерархической системы, и, с другой стороны, не имел бы свойственной иерархической структуры. *Это означает, что иерархия – действительно самое фундаментальное и широко распространённое явление нашего мира. И явление колебаний, в свою очередь, является самой фундаментальной формой проявления этой иерархии,* что будет показано в дальнейших разделах этой главы (разделы 1.5 и 1.6).

2.Принцип иерархического подобию, который является одним из вариантов известного в современной физике голографического принципа. Ему посвящен раздел 1.3 данной главы.

3.Принцип целенаправленности (когнитивности). Целенаправленность в общей системной теории - функциональная тенденция, чтобы достигнуть соответствующего состояния сложной системы или сохранить (или усилить) процессы в системе.

4.Иерархический принцип информационной компрессии.

Концепции принципа целенаправленности (когнитивности), а также принципа информационной компрессии, в развёрнутом виде будут изложены в разделе 1.10 этой главы.

5.Иерархический аналог второго закона термодинамики. *У каждого более высокого иерархического уровня естественной динамической системы есть меньшая информационная энтропия*, чем у предыдущего.*

*Энтропия – мера неупорядоченности, хаоса, неопределённости.

6.Иерархический аналог третьего закона термодинамики. *Высший уровень любой естественной иерархической системы характеризуется обращаемой в нуль информационной энтропией.*

7.Принцип физичности. Согласно этому принципу, всеми процессами в естественных системах управляют исключительно законы физики. Это означает, что *любой наблюдаемый эффект всегда происходит из-за некоторых физических причин*, которые, однако, могли быть, в основном, неизвестными для наблюдателя. И, кроме того, эти причины всегда могут описываться уравнениями физики. Следовательно, применение физических принципов полностью достаточно, чтобы объяснить любые явления в окружающем мире. Другими словами, существование некоторого неизвестного нефизического, «мистического влияния» в природе, не принято в современной Естественной науке. Нужно упомянуть, однако, что последнее утверждение не отрицает существование Бога, как это часто практикуется. Это говорит только, что Бога необходимо рассматривать как реальный физический субъект, действие которого не противоречит основным

физическим законом, потому, что он создал эти законы! Следовательно, понятие о Боге может быть сформулировано, в принципе, с точки зрения физики. Это и будет сделано в последующих разделах книги.

8.Принцип модельности. Одной из ключевых особенностей иерархических систем есть их способность смоделировать один иерархический уровень другим иерархическим уровнем. При этом, необходимо особо указать, что каждый такой процесс в идеале может отразить *ограниченный набор свойств* уровня моделирования, так же как и системы в целом. Вследствие чего, модель должна быть всегда более простой, чем моделируемая система. Каждая сложная система может быть смоделирована различными методами, потому что различные «уменьшенные» наборы системных свойств используются в различных методах моделирования. В общей теории систем это утверждение названо принципом модельности. Этот принцип заявляет, что *каждая особая группа свойств любой сложной системы, включая иерархические системы и их подсистемы (уровни) может быть смоделирована.*

Таким образом, могут существовать, теоретически,, два типа таких специфических моделей, *частные* и *полные модели*. Частные модели могут описать только *часть* системных свойств, то есть, в этом случае мы опускаем другую часть информации. С другой стороны, ясно, что, практически, только частные модели могут представлять реальный интерес.

9.Принцип синхронности.

Развитие всех уровней иерархической системы должно происходить синхронно, как между собой, так и всей системы в целом. Информация о состоянии развития уровня постоянно направляется вверх. В случае появления в ней сигналов об отклонениях в развитии (опережении или отставании), незамедлительно возникает реакция более высоких уровней,

направленная на устранение этих аномалий и восстановление синхронности всего процесса.

Ключевые законы, в том числе, утверждают, что в Природе все большие динамические системы всегда являются иерархическими (общий иерархический принцип). Ибо только они оказываются стойкими, так как у всех остальных нестойкость системы возрастает с ростом количества её структурных элементов. Вместе с тем, как говорилось выше, все такие системы являются *когнитивными* (что есть их системным свойством), так как в них обязаны циркулировать явно выраженные потоки информации \3-10\.

Из последнего, в том числе, вытекает, что нашу Вселенную можно трактовать как *гигантскую иерархическую информационно-управляющую динамическую систему*. Что-то наподобие вашего домашнего компьютера, только чрезвычайно огромного. Кроме того, в построении общей теории ИДС также используют ряд *постулатов*:

1. Постулат единства (целостности).
2. Постулат автономности.
3. Постулат дополнительности.
4. Постулат действия.
5. Постулат неопределённости.

Названные постулаты достаточно специфичны, поэтому пояснения их смысла вынесены в Приложение 1.

Для графической иллюстрации структуры иерархических систем (в том числе, динамической) Кулиш В.В. впервые предложил и использовал так называемый метод иерархического дерева Кейли. Данный метод является универсальным в том смысле, что позволяет анализировать иерархические свойства существенно отличающихся объектов (примеры на Рис. 1 и 2). Все 10 рисунков 1^{ой} и 2^{ой} главы являются руссифицированными копиями с оригинальных рисунков, выполненных Кулишом В.В. с английским текстом.

Пример, приведенный на рис. 1, иллюстрирует иерархическое строение Вселенной как большой иерархической динамической системы. \ 3-10\.

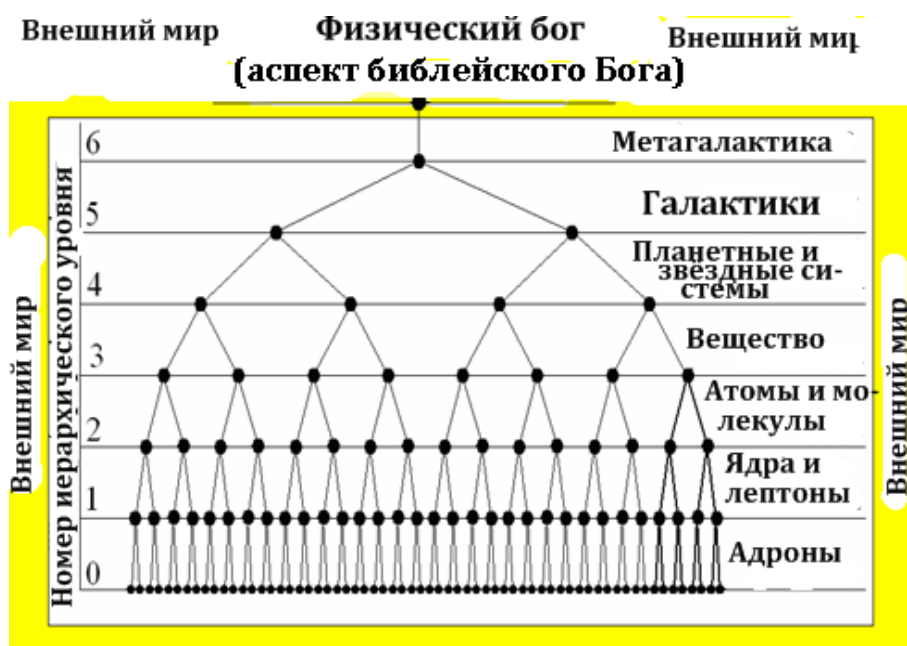


Рис.1.Иерархическое дерево Кейли для нашей Вселенной как гигантской динамической иерархической системы

Как легко увидеть, совокупность адронов (нулевого иерархического уровня) создаёт следующий (первый) иерархический уровень нуклонов и (через определённые реакции распада) лептонов. Совокупность последних формирует уровень атомов и молекул (второй уровень) и т.д. На противоположном конце иерархической лестницы имеем Вселенную в целом (уровень №6, а с учётом нулевого уровня-седьмого уровня, Метагалактику). Как будет показано далее, Вселенная является в принципе открытой системой, то есть находится под действием внешних условий. За всю совокупность этих внешних влияний в данном случае «отвечает» так называемый *бог системы «Вселенной»* (физический бог). Анализ показал, что общие свойства физического бога совпадают со свойствами библейского Бога.

В тоже время, пример на Рис. 2 демонстрирует иерархическое строение человечества, как целого.

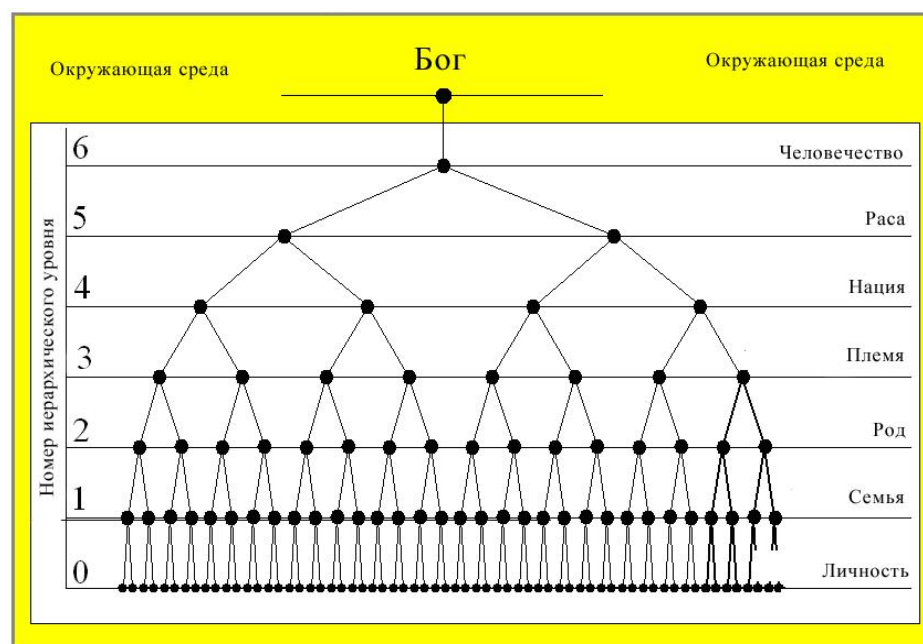


Рис.2.Иерархическое дерево Кейли, построенное для человечества, как иерархической динамической системы.

Несмотря на существенные различия, как в физической природе, так и в рангах иерархии, принцип построения обеих систем на рис.1 и 2 оказывается одинаковым. В том числе и количество уровней иерархии (с учётом нулевого уровня) - семь.

Легко видеть, что, несмотря на разительные отличия в иерархических рангах и физической природе, иерархические деревья обоих объектов является принципиально подобными. В том числе, например, содержат по семь уровней иерархии, каждый иерархический уровень характеризуется своим характерным временем (чем выше, тем время течет медленнее). Кстати, в Библии под днём Бога понимается именно такое характерное время, которое может измеряться даже миллиардами земных лет. Но наиболее загадочным физическим фактом является то, что, как уже отмечалось выше, базовые законы, определяющие динамику систем обоих типов (законы иерархии), оказываются одними и теми же.

1.2. Структурная и динамическая иерархии.

Все естественные системы характеризуются одновременным присутствием как структурной, так и динамической иерархии, то есть в указанном смысле являются смешанными. Пример: наша Вселенная (Рис. 2) имеет одновременно как структурную, так и динамическую иерархию.

Таблица 1.

Особенности сегодняшней Вселенной как сложной смешанной иерархической системы.

Номер иерархического уровня	Физическая природа иерархического уровня	Структурная иерархия	Динамическая иерархия
		Шкала характерных размеров	Шкала характерных угловых скоростей (круговые частоты)
		(см)	(сек ⁻¹)
1	Элементарные частицы	10^{-17}	10^{25}
2	Ядра и электроны	10^{-10}	10^{19}
3	Атомы и молекулы	10^{-6}	10^{15}
4	Системы планет	10^8	10^{-5}
5	Звездные системы	10^{15}	10^{-8}
6	Галактические системы	10^{23}	10^{-15}
7	Метагалактика	$>10^{30}$	$<10^{-37}$

Ярким примером структурной иерархии является русская матрёшка (пример на рис. 3), которая является, очевидно, искусственной системой.

Искусственные иерархические системы, в принципе, могут характеризоваться иерархией любого типа. Например, иерархия может быть *чисто структурной* (как, например, в упомянутом случае матрёшки, рис. 3) . *Чисто динамической* (как, например, в моделях с иерархическими колебаниями). Или *смешанной* (как, в моделях с иерархическими волнами) \1-3\.

К квазиестественным иерархическим системам относятся такие искусственные системы, которые построены по тем же иерархическими законами, что и естественные.



Рис. 3. Иллюстрация понятия структурная иерархия на примере матрёшки.

В рамках обсуждаемой теории, мы, однако, предпочитаем иметь дело только с естественными и квазиестественными динамическими иерархическими системами. Традиционные статические системы с чисто структурной иерархией, будучи интересными для некоторых разделов физики конденсированного состояния, однако, представляют незначительный интерес для общей теории ИДС.

1.3. Принцип иерархического подобия (модификация голографического принципа) как новый фундаментальный закон.

Этот принцип является известным в философии еще со времен Аристотеля («что наверху - то и внизу»), но до работ Кулиша В.В. никогда не рассматривался как *новый фундаментальный закон физики*. Данный закон, в принципе, можно отнести к классу так называемых законов сохранения. Вспомните, например, хорошо известный со школьной поры закон сохранения энергии. А именно, он может также трактоваться, как специфичное сохранение *иерархической топологии* в естественных и квазиестественных системах.

Не исключено, что в данном случае само существование факта «сохранения чего-то» и обуславливает в конечном итоге выше отмеченную относительную стабильность естественных иерархических динамических систем. По аналогии можем вспомнить, что в теории элементарных частиц наличие того или иного закона сохранения (барионного заряда, цвета, запаха, странности и т.д.) всегда сопровождается резким увеличением времени жизни частиц (то есть стабильности) в соответствующих распадных взаимодействиях.

Суть принципа иерархического подобия заключается в следующем: *все иерархические уровни естественной системы топологически подобны как между собой, так и системе в целом*. Для физика это означает, что, если система описывается, например, кинетическим уравнением Больцмана, то такая же математическая структура уравнения сохраняется для каждого ее иерархического уровня. Но при этом каждый уровень характеризуется своей *собственной системой координат* (однако, той же пространственной геометрией - постулат автономности). Связь между этими координатами

(уровнями) описывается соответствующими иерархическими преобразованиями, алгоритмы которых является одним из ключевых моментов математической части теории, которую также фундаментально разработал впервые Кулиш В.В. и опубликовал в своих книгах\1-3\.

Как известно, каждый фундаментальный закон в физике имеет соответствующую математическую формулировку. Как правило, в форме какого-то уравнения или неравенства. Совокупность всех этих математических формулировок рассматривается как своеобразное математическое описание окружающего физического мира во всех его возможных проявлениях. Причем, как тех, которые на сегодня уже экспериментально зафиксированы, так и тех, которые потенциально могут быть найдены (принцип физичности). Поэтому неудивительно, что введение нового физического закона (принципа иерархического подобия) способно кардинально и существенно изменить общепринятую научную картину мира, более того, даже дать *новую физическую парадигму*.

Другой, довольно неожиданный аспект предложенной новой теории является ее непреходящее сугубо прикладное значение. Поскольку в ряде случаев здесь открываются небывалые перспективы для решения некоторых практических задач, которые до этого десятилетиями не имели удовлетворительного решения в рамках стандартного математического аппарата физики \1,2,3,15,16\.

По ироническому выражению Виктора Васильевича: «Для обычного читателя закон иерархического подобия означает, что как он сам, так и Вселенная, и его начальник, и его любимая собака, и даже его не менее любимая теща, все они, как иерархические динамические системы, «выполнены» по одной и той же принципиальной схеме».

1.4. Принцип иерархического подобия как ключевой элемент доктрины Древа Жизни.

Исторически идея иерархического подобия (сохранение иерархической топологии) происходит из древнего учения (доктрины) о Древе Жизни (Мировом Древе). Согласно этой доктрине, все естественные иерархические системы, как и все их уровни, подуровни и т.д., топологически характеризуются одной и той же схемой организации, которую можно представить в форме определенного *глифа* (сложного символа) - Древа Жизни. То есть, как Вселенная в целом, так и наше общество, наша планетная система, Супервселенная (включающая нашу Вселенную как структурный элемент), мировая финансовая система и много еще чего другого «сделаны», так сказать, по одному и тому же «проекту» - Древу Жизни. Два частных примера приведены на рис. 4 и 5.

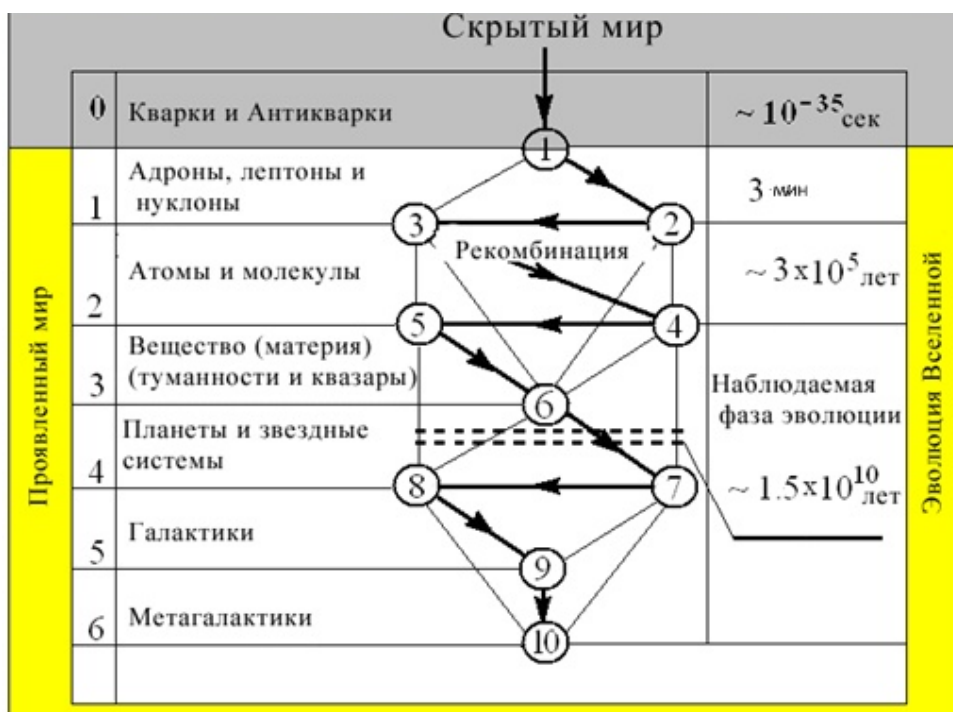


Рис 4. Древо Жизни (Мировое Древо) и процесс эволюции нашей Вселенной в терминах данной доктрины.

Древо Жизни содержит десять специфических объектов (сефирот* или сфирот), обозначенных здесь номерами 1,2, и т.д. Каждая из сефирот также содержит в себе своё «персональное» Древо Жизни. Разные аспекты каждой сефиры (сфиры) отображают те или иные аспекты природных сил. Содержание и форма проявления этих сил обуславливается тем, к описанию какой конкретно естественной иерархической системы мы используем Древо Жизни, как универсальную схему «всего на свете». Эволюция, согласно Ветхому Завету, есть поочерёдное *проявление* (доминирование) той или иной природной силы при формировании иерархических уровней. Это означает, что именно эта сила и играет главную роль в системе, но только при формировании данного (то есть «своего собственного») уровня. Например, сефира 1.(Кетер) определяет собой начальную сингулярность (маленькую квантовую область), с которой начинался «Большой Взрыв», то есть эволюция Вселенной. Она размещена на границе двух миров (скрытого и проявленного) и формирует нулевой иерархический уровень. В ней одновременно работают все четыре известные на сегодня типы физических взаимодействий: сильное, слабое, электромагнитное и гравитационное. В сефире 2.(Хокма) главную роль начинает играть слабое взаимодействие, в сефире 3.(Бина) - сильное и т.д. В сефирот 6,7,8,9 и 10 главную роль играет гравитационное взаимодействие. Последняя из сефирот (Малкут), как и первая (Кетер) также находится на границе двух миров: нашего (проявленного) и нового скрытого. То есть, после окончания эволюции нашей четырёхмерной Вселенной нарождается следующая – пятимерная (более детально см. комментарии к рис.5), сопровождаясь «Новым Большим Взрывом». Физическая версия доктрины Древа Жизни также утверждает, что вместо одного гравитационного взаимодействия, как сегодня считается, в природе должно существовать пять его подтипов. Каждый из подтипов играет главную роль на своём «собственном» этапе эволюции. Учитывая выше сказанное, можно также заявить, что главное содержание процесса эволюции нашей Вселенной есть *поэтапное* (иерархичное) проявление всех основных форм существования материи (вещества, поля и информации) в ней, при поэтапном же доминировании той или иной сефиры. Конец эволюции нашей четырёхмерной Вселенной одновременно означает рождение (то есть Новый Большой Взрыв) в новой пятимерной вселенной. В свою очередь, согласно доктрине, наш мир родился как результат завершения эволюции предыдущего трёхмерного мира.

* Сефирот – это множественное число от слова «сефира» - в единственном числе.

В дополнение к данному комментарию приводим следующую таблицу.

Таблица 2. Предполагаемые типы и подтипы фундаментальных взаимодействий в соответствии с Древо - Жизненной Доктриной.

№ Се фи ры	Взаимодействие	Полевой квант	Квант овая масса	Радиу с взаим одейс твия	Источник	Сефира
			[ГэВ]	[см]	--	--
1	Общее объединенное взаимодействие					Кетер
2	Слабое	промежуто чные бозоны W^+, W^-, Z_0	82, 93	10^{-18}	слабый заряд	Хокма
3	Сильное	глюон	0	$\leq 10^{-15}$	цветной заряд	Бина
4	Электромагнитное I	фотон? (плазмон?)	0	∞	электрич еский заряд	Хэсед
5	Электромагнитное II	Фотон	0	∞	электрич еский заряд	Гвура
6	Гравитационное I (уровень вещества)	Гравитон	0	∞	масса	Тифэрет
7	Гравитационное II (уровень планеты)	гравитон?	???	???	масса?	Нэцах
8	Гравитационное III (звездный уровень)	гравитон?	???	???	масса?	Ход
9	Гравитационное IV (уровень галактики)	гравитон?	???	???	масса?	Йесод
10	Гравитационное V (уровень метегалактики)	гравитон?	???	???	масса?	Малкут

В отличие от иерархического дерева (Рис. 1, 2), которое характеризует лишь структуру (статическую или динамическую) естественной системы,

Древо Жизни представляет также и универсальный закон ее эволюции (см. опять примеры, приведенные на Рис. 4 и 5). Это означает, что идея о ключевой роли эволюции в развитии нашей биосферы не является относительно новым достижением современной науки, а представляет лишь мелкий частный фрагмент намного более развитой общей теории эволюции, известной составителям Ветхого Завета еще много тысяч лет тому назад. В рамках современной теории динамических иерархических систем концепция эволюции тесно связана с более общим *принципом целенаправленности*. Более того, учитывая некоторые выводы из данной теории, что тут обсуждаются, становится очевидной бессодержательность известной почти полутора вековой дискуссии относительно того, что естественный отбор по теории Дарвина будто бы доказывает отсутствие Божьего замысла в сотворении жизни на Земле. Дискутирующие просто «забыли» про «Того», «Кто» и создал законы этого отбора! Но более детально о такого рода «проблемах» поговорим в дальнейшем при обсуждении информационной природы нашего мира.

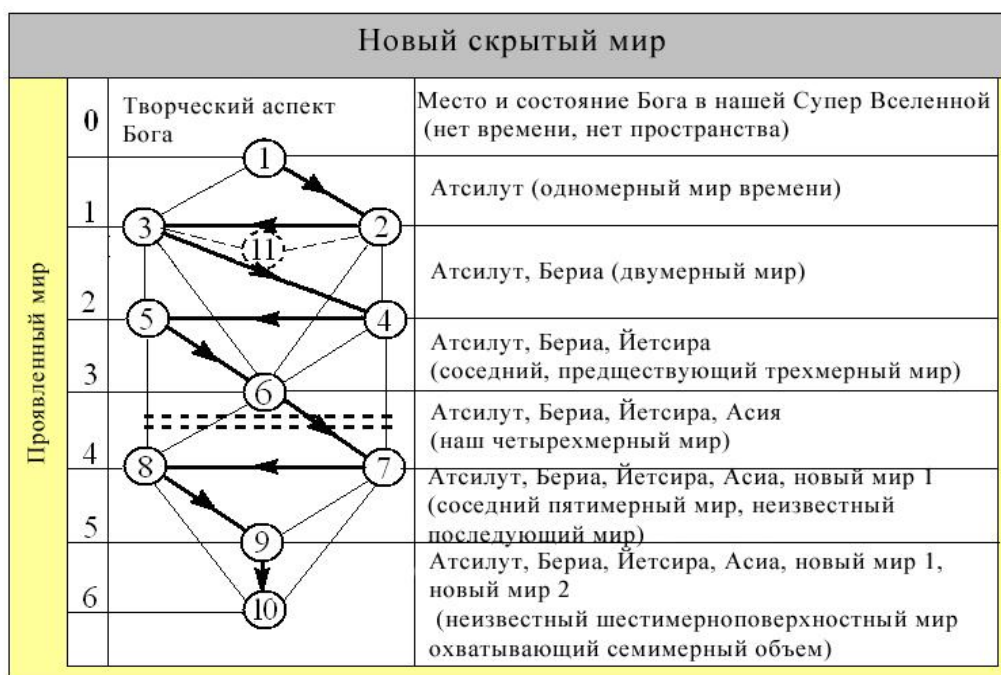


Рис 5. Древо Жизни (Мировое Древо) и процесс эволюции Супервселенной, в которую наша Вселенная входит как мелкий элементарный структурный элемент.

В рамках доктрины Древа Жизни удалось доказать, что главным содержанием эволюции Супервселенной есть поэтапное проявление (формирование) пространственных измерений. Вселенная существует в своеобразном комплексном семимерном пространстве, часть координат которого на каждой стадии эволюции является *проявленной*, а другая часть – *скрытой*. Суть эволюции состоит в последовательном проявлении скрытых измерений. Сефирот 1 и 10 являются специфическими тем, что каждая из них находится на границе двух супервселенных. Первая из них есть в супервселенной-предшественнице, что находится в «верхнем скрытом» мире, которое трактуется, как место Бога Супервселенной. Нижняя - пребывает в нашем (то есть, проявленном), мире. В свою очередь, сефира 10 (шестой по номеру уровень иерархии) делится между нашим и следующим (нижним скрытым) супермирами. В скрытой (верхней) части сефиры 1 не существует ни проявленного пространства, ни проявленного времени. В части, что находится в проявленном мире (нижней), начинает формироваться время, как один из аспектов мира Ацилут. Этот процесс охватывает весь верхний священный треугольник, что создают сефирот 1,2 и 3 (первый уровень иерархии). Так что, на этой стадии формирования Супервселенной она является одномерной и существует только во временном измерении. Сефирот 4 и 5 (второй уровень) являются

«ответственными» за рождение первой пространственной координаты (суперпозиция миров Ацилут и Бериа). На этой стадии эволюции проявленный мир стал двумерным. На третьем уровне (сефира 6) формируется вторая пространственная координата (аспект мира Йецира) – мир становится трёхмерным и т. д. Сегодня мы живём на этапе формирования четырёхмерного пространства. Идёт эволюция третьей пространственной координаты (аспекта мира Асия), что наблюдается астрофизиками как процесс расширения (то есть увеличения радиуса) нашей Вселенной.

Согласно с М-теорией (по интерпретации С. Хокинга), в действительности мы живём не в объёме (как думаем), а на замкнутой четырёхмерной поверхности (*мембране-бране*). Она, в свою очередь, охватывает какой-то загадочный пятимерный объём. Более того, наша четырёхмерная Вселенная есть не что иное, как *голограмма* этого загадочного пятимерного объёма. Отсюда, по сути, и появляется в физике голографический принцип (принцип иерархического подобия), по которому и построен наш мир во всём его разнообразии. Сефира 11(Даат) размещается именно в этом пятимерном объёме и отвечает за все *информационные процессы* (которые трактуются как жизнь) в каждой из частичных вселенных Супервселенной. Как показал сравнительный анализ, сценарий сотворения мира, представленный в Книге Бытия, концептуально совпадает с описанным здесь сценарием эволюции Супервселенной, полученным из приведенной выше интерпретации Древа Жизни (а не нашей Вселенной, как почему-то считалось). При этом сама Супервселенная нарождается как мелкий структурный элемент какой-то ещё большей «Суперсупервселенной». К сожалению, однако, ни современная наука, ни Ветхий Завет не дают нам никаких научных данных про физическую суть этого невероятного объекта.

Считается, что в самом Древе Жизни как бы «зашифрована» полная информация об устройстве и способах функционирования всего окружающего мира, представлены все действующие силы, связи и пути реализации их действия и т.д. Древо Жизни рассматривается одновременно,

как объект изучения, так и метод изучения окружающего мира. Применение метода Древа Жизни к рассмотрению некоторых физических проблем (например, эволюции нашей физической Вселенной и Супервселенной - Рис. 4 и 5), впервые также было сделано Кулишом В.В. И оно показало, с одной стороны, полное согласование полученных результатов с некоторыми самыми последними физическими теориями (вроде М-теории). С другой стороны, дало основание для формулировки ряда интереснейших и революционных новых физических гипотез \1\.. Например, гипотезы существования в природе вместо одного гравитационного взаимодействия пяти его подтипов.

1.4.1. Дополнительные пояснения к табл.2: терминов взаимодействия, полевых квантов и элементарных частиц.

Как указывалось выше в 1.4, эволюция (развитие) Вселенной представляет собой поочерёдное проявление той или иной природной силы при формировании иерархических уровней. На нулевом иерархическом уровне в сефире Кетер происходило общее объединённое взаимодействие всех видов сил. Что ещё другое могло происходить в этот сингулярный (начальный) миг? Считается, что в момент Большого взрыва размеры Вселенной были равны нулю, а сама она была бесконечно горячей. Но по мере расширения температура её понижалась. Через секунду температура упала примерно до 1 миллиарда градусов, что достижимо при взрыве водородной бомбы, и, что в тысячу раз больше температуры в центре Солнца. В этот миг точечное пространство сингулярной Вселенной заполнено файерболлами кварков-антикварков.

Кварки являются частицами, из которых образовались и состоят протоны и нейтроны, что открыл и исследовал Гелл-Манн, удостоенный за это открытие Нобелевской премией в 1969 году. «Известно несколько разновидностей кварков,- пишет С. Хокинг. Предполагают, что существует, по крайней мере, шесть «ароматов», которым отвечают: u-кварк, d-кварк, странный кварк, очарованный кварк,, b-кварк и t-кварк. Кварк каждого «аромата» может быть ещё и трёх «цветов»- красного, зелёного и синего. (Следует подчеркнуть, что это просто обозначения, так как размер кварков значительно меньше длины

волны видимого света и поэтому цвета в обычном смысле слова у них нет. Дело всё в том, что современным физикам нравится придумывать названия новых частиц и явлений, не ограничивая больше свою фантазию греческим алфавитом). Протон и нейтрон состоят из трёх кварков разных «цветов». В протоне содержится два u-кварка и один d-кварк, в нейтроне – два d-кварка и один u-кварк. Частицы во Вселенной имеют некую вращательную характеристику – спин. Все известные частицы можно разделить на две группы: частицы со спином $1/2$, из которых состоит вещество во Вселенной, и частицы со спином 0, 1 и 2, которые создают силы, действующие между частицами вещества. Частица вещества, например, электрон или кварк испускает частицу, которая *является переносчиком взаимодействия*. В результате отдачи скорость частицы вещества меняется. Затем *частица-переносчик* налетает на другую частицу вещества и поглощается ею. Это соударение изменяет скорость второй частицы, как будто между этими двумя частицами вещества действует сила. *Частицы-переносчики*, которыми обмениваются частицы вещества, называются виртуальными, потому что в отличие от реальных их нельзя непосредственно зарегистрировать при помощи детектора частиц».

На первом иерархическом уровне в сефире Хокма происходит образование лептонов и адронов (таблица 3). Примерно через сто секунд температура Вселенной падает до 1 миллиарда градусов, что отвечает температуре внутри самых горячих звёзд. При такой температуре образуются три вида частиц со спином 1, но имеющих очень большую массу и энергию порядка 80-90 Гэв – это тяжёлые векторные бозоны, являющиеся переносчиками слабого взаимодействия. Эти бозоны были обозначены: W^+ , W^- и Z_0 . Из-за больших масс, создаваемые ими силы имеют очень малый радиус действия. Уже через три минуты (180 секунд), в сефире Бина происходит процесс образования адронов при сильном ядерном взаимодействии. Сильное ядерное взаимодействие представляет собой взаимодействие третьего типа, которое удерживает кварки внутри протонов и нейтронов, а протоны и нейтроны внутри атомного ядра. Переносчиком сильного взаимодействия считается ещё одна частица со спином 1, которая называется глюоном. Глюоны взаимодействуют только с кварками и с другими глюонами. Глюон также как и отдельный кварк наблюдаться не может.

При дальнейшем понижении температуры, на втором иерархическом уровне, через 5 минут после Большого взрыва, энергии протонов и нейтронов уже не достаёт для сопротивления сильному ядерному притяжению, и они начинают объединяться друг с другом, образуя ядра дейтерия (тяжёлого водорода), которые состоят из протона и нейтрона. Затем ядра дейтерия присоединяют к себе ещё протоны и нейтроны и превращаются в ядра гелия, содержащие два протона и два нейтрона, а также образуют небольшое количество более тяжёлых элементов - лития и бериллия. Оставшиеся нейтроны распались на протоны, представляющие собой ядра обычного атома водорода. При этом Вселенная «непрозрачна»: вещество и излучение ограничены. Всего через несколько часов после Большого взрыва образование гелия и других элементов прекратилось. Процесс в сефире Хэсед перешёл к формированию электронно-ионной плазмы, которая сильно ионизирована. Здесь доминирует электромагнитное взаимодействие I, когда взаимодействуют электрически заряженные частицы, как например, электроны и кварки. Электромагнитные взаимодействия очень сильны. Так электромагнитная сила отталкивания между двумя электронами в 10^{42} раз больше гравитационной силы. Под действием электромагнитного притяжения между отрицательно заряженными электронами и положительно заряженными протонами ядра в атоме, электроны вращаются вокруг ядра в точности так же, как под действием гравитационного притяжения Земля вращается вокруг Солнца. Электромагнитное притяжение описывается как результат обмена большим числом виртуальных безмассовых частиц со спином 1, которые называются фотонами.

Ионизированная плазма в сефире Хэсед рекомбинирует, образуя при этом плазмоны, не обладающие ни массой, ни зарядом, как первичные фотоны. Но, как и прежде, Вселенная всё ещё непрозрачна для электромагнитного излучения.

После этого наступил период, длительностью около миллиона лет, когда в сефире Гвура рекомбинационный процесс при электромагнитном взаимодействии II ядер (нуклонов) и электронов привёл к формированию атомов и молекул. На этом этапе температура в расширяющейся и охлаждающейся Вселенной упала до нескольких тысяч градусов, и энергии ядер и электронов стало недостаточно для преодоления действующего между ними электромагнитного притяжения. Они начали объединяться

друг с другом, образуя, таким образом, атомы. Вселенную, наконец-то, начал пронизывать свет от образующихся реальных фотонов, когда электроны в атомах переходят с одной разрешённой орбиты на другую, расположенную ближе к ядру.

И теперь уже, в сефире Тифэрет началось формирование квазинейтрального космического вещества, на третьем иерархическом уровне, описанном в разделе 1.6. Продолжая детализировать и пояснять таблицу 2, рассмотрим гравитационное взаимодействие.

Гравитационные силы носят универсальный характер. Это означает, что всякая частица находится под действием гравитационной силы, величина которой зависит от массы или энергии частицы. Гравитация гораздо слабее каждой из трёх выше упоминавшихся сил взаимодействия. Это очень слабая сила, которую мы вообще не заметили бы, если бы не два её специфические свойства: гравитационные силы действуют на больших расстояниях и всегда являются силами притяжения. Следовательно, очень слабые гравитационные силы взаимодействия отдельных частиц в двух телах большого размера, таких как Земля и Солнце, могут в сумме дать очень большую силу. В квантовой механике принято, что гравитационная сила, действующая между двумя частицами материи, переносится частицей со спином 2, которая называется гравитоном. Гравитон не обладает собственной массой, и поэтому переносимая им сила является дальнодействующей. Гравитационное взаимодействие между Солнцем и Землёй объясняется тем, что частицы, из которых состоят Земля и Солнце, обмениваются гравитонами. Несмотря на то, что в обмене участвуют такие виртуальные частицы, создаваемый ими эффект безусловно поддаётся измерению, потому что этот эффект – вращение Земли вокруг Солнца! Реальные гравитоны распространяются в виде волн, которые называются гравитационными, но они очень слабые, и их так трудно зарегистрировать, что пока это никому не удалось сделать.

На третьем иерархическом уровне вся Вселенная как целое продолжала расширяться и охлаждаться, но в тех областях, плотность которых была немного выше средней, расширение замедлялось из-за дополнительного гравитационного притяжения. В результате некоторые области перестали расширяться и начали сжиматься. В процессе сжатия под действием гравитационного притяжения материи, находящейся снаружи этих областей, началось их медленное вращение. С уменьшением размеров

сжимающейся области её вращение ускорялось. Когда область стала достаточно малой, скорости её вращения стало достаточно для уравнивания гравитационного притяжения – так образовались вращающиеся дискообразные протогалактики. Те области, которые не начали вращаться, превратились в эллиптические протогалактики. Сжатие этих областей тоже прекратилось, потому что, хотя отдельные части протогалактики стабильно вращались вокруг её центра, вся она в целом не вращалась.

Состоящий из водорода и гелия газ внутри протогалактик со временем распался на газовые облака меньшего размера, сжимающиеся под действием собственной гравитации. При сжатии этих облаков атомы внутри них сталкивались друг с другом, температура газа повышалась, и в конце концов газ разогрелся так сильно, что началась реакция ядерного синтеза. В результате этих реакций из водорода образовалось дополнительное количество гелия, а из-за выделившегося тепла возросло давление и газовые облака перестали сжиматься, превратившись в протозвёзды. Прото звёзды долго оставались в этом состоянии, подобно таким звёздам, как наше Солнце, превращая водород в гелий и излучая выделяющуюся энергию в виде тепла и света. Более массивным звёздам для уравнивания своего более сильного гравитационного притяжения нужно было разогреться сильнее, и реакции ядерного синтеза протекали в них настолько быстрее, что они выжгли свой водород всего сто миллионов лет. Затем они слегка сжались, и, поскольку нагрев продолжался, началось превращение гелия в более тяжёлые элементы, такие как углерод и кислород. Но в подобных процессах выделяется не много энергии и потому наступает кризис, при котором центральные области звезды коллапсируют в очень плотное состояние вроде нейтронной звезды или чёрной дыры. Внешние области звезды могут время от времени отрываться и уноситься чудовищным взрывом, который называется взрывом сверхновой, затмевающей своим блеском все остальные звёзды в своей галактике. Часть более тяжёлых элементов, образовавшихся перед гибелью звезды, отбрасывается в заполняющий галактику газ и превращается в сырьё для последующих поколений звёзд. Наше Солнце содержит около двух процентов упомянутых более тяжёлых элементов, потому что оно является звездой второго или третьего поколения, образовавшейся около пяти миллиардов лет назад.

из облака врывающегося газа, в котором находились осколки более ранних сверхновых.

1.5.Наша Вселенная, как резонансно волновая колебательная иерархическая система.

Мы знаем, что наша сегодняшняя Вселенная, представляющая четырёхмерную *брана-поверхность*, охватывающую загадочный пятимерный объём, распростёрта вследствие её собственной эволюции \11\.

Кулиш В.В. впервые предложил рассматривать различные типы колебаний *брана-поверхности* в нашей материальной Вселенной как проявление материи различного иерархического разряда (частицы, атомы и молекулы, планетарные и звездные системы и т.д. – см. Рис.4). Кроме того, он полагает, что эти колебания - действительно иерархические резонансы и гармоника резонансных колебаний. Или, другими словами, процесс формирования каждого следующего иерархического уровня является развитием следующей сложной группы иерархических резонансов. У предложенной гипотезы есть следующее обоснование. В соответствии с «Теорией Большого взрыва» наша *сингулярность* (начало) возникло в результате внешнего воздействия. Нужно напомнить, что его физическая природа не понятна и до сегодняшнего дня. Однако мы можем принять известную логическую гипотезу, что это действие явилось источником начальных многочастотных и мультigarмонических колебаний *начальной брана-вселенной*. Начальная одно-браная вселенная - это программно-информационный луч, на Древе Жизни, направленный из сефиры Даат в сторону сефиры Кетер (как «*информационная струна*»). Мы рассматриваем этот процесс как первую стадию формирования нулевого иерархического уровня (Рис.4). «*Информационная струна*» закрепились на границе сефиры Кетер и началась «раскрутка её программы» путём взрывообразного

распространения нелинейных колебаний *начальной брана-вселенной*. Только эти *начальные бране-колебания* породили первые элементарные частицы (кварки и антикварки; уровень 1 в таблице 1.).

Мы предполагаем также, что, по крайней мере, некоторые из этих начальных мультиколебаний могут взаимодействовать друг с другом в *иерархически-резонансной манере*. Наблюдаемая сегодня полная резонансная колебательная иерархическая структура Вселенной (Рис. 1.) появляется, именно, вследствие эволюции этого физического механизма. При этом расширение Вселенной, в целом, систематически «расширяет» дополнительно периоды колебания, которые были подтверждены, в частности, эффектом реликтового излучения.*

Следовательно, всё количество пар, троек, и т.д. начальной фазы колебаний, формирует всё количество нелинейных (многократных, в общем случае) резонансов. Однако давайте вспомним, что любой нелинейный резонанс всегда сопровождается появлением, так называемой *резонансной расстройки* (рассогласования). В результате, в системах появляется много новых фаз колебаний (и их гармоники). При этом важно отметить, что *периоды этих новых колебаний расстройки и их гармоники - много длиннее, чем периоды начальных колебаний*. В соответствии с теорией струн, появление этих колебаний расстройки означает генерацию новых элементарных частиц. Появление адронов, в нашем случае,- это этап формирования *дву-браной вселенной*, когда колебания начали вихревое, мембранное (по поверхности) нелинейное распространение, порождая адроны, лептоны и нуклоны, уровень 2 в Таблице 1.

Когда вышеупомянутый процесс повторяется циклически несколько раз, некоторые из *фаз расстройки* и их гармоники взаимодействуют друг с другом из-за реализации того же самого иерархически-резонансного механизма. Это, так же как в предыдущем цикле, дает рождение другим

(новым) фазам новой «суперрасстройки» и их гармоник (первая часть первого иерархического уровня – Рис.4). Более детально, это могло выглядеть следующим образом. Колебания создают сферические «файерболы (огненные шары)» кварков-антикварков, которые связываясь друг с другом, превращаются в «файерболы» адронов, заполняя ими сефиру Кетер объёмно. Тем самым, мы наблюдаем гипотетически этап уже *трёх-браной вселенной*, предшественницы нашей Вселенной. Адроны – первые элементарные частицы нашей проявленной *четырёх-браной вселенной*. Этот исключительный феномен сингулярности происходит в момент 10^{-35} сек., когда возникает временная (четвёртая) координата нашей Вселенной. Этот момент Крайон \45\ объясняет так: «Произошёл сдвиг квантовой границы времени из скрытой трёхмерной Вселенной в четырёхмерную (нашу проявленную Вселенную). До этой квантовой границы, в иных временных рамках, существовала материя другой полярности (антиматерия). Наша, будем условно говорить, позитивная материя, появилась везде и сразу. Квантовая граница времени изменилась и возникла наша первоначальная (сингулярная) Вселенная. Мы никогда не обнаружим центра явления, которое мы уже как бы привыкли в науке называть «Большим взрывом». Это потому, что вся реальность стала реальностью за один момент».

Другими словами, процесс преобразования «файербола» кварка-антикварка в адронный «файербол» является характерным признаком конца «заполнения» сефиры Кетер. Факт, что описанные процессы происходят только в сефире Кетер, объясняет, в частности, известную *проблему ограничения* для кварков. Сущность этой проблемы следующая. Многочисленные эксперименты показывают, что кварки могут существовать только в рамках объёма элементарных частиц и никогда - в свободном состоянии. Объяснение заключается в том, что эта область сефиры Кетер, где кварки рождаются, принадлежит также *другому скрытому миру*. Это –

трёхмерный пращур нашего четырёхмерного *проявленного мира*. Как уже упоминалось, наша сефира Кетер является в то же самое время сефирой Малкут того скрытого мирового пращура. Поэтому, кварки, принадлежа тому скрытому миру, не могут существовать в нашем проявленном мире ни в какой «проявленной» форме. Они «скрыты» в адронах, где *предыдущее «скрытое» трёхмерное пространство сохранено в нашем мире*. С упомянутого феноменального момента начинается эволюция третьего иерархического уровня (атомы и молекулы) в Таблице 1 и, соответственно - второго на Рис. 1. и Рис. 4. Таким образом, процесс развития в Кетер закончен формированием адронной плазмы. Чуть выше мы уже зафиксировали этот процесс - процесс «переполнения» Кетер. В то же самое время, мы можем интерпретировать это как начало процесса «заполнения» *следующей сефиры Хокма*. В физическом понятии этот этап называют «*эпохой адронов и лептонов*»\11\ (Таблица 1). Лептоны (Таблица 3) рождаются в результате так называемых *адронно - лептонных распадов*. Главный тип взаимодействия в этом процессе - *слабое взаимодействие*. Другие типы фундаментальных взаимодействий (Таблица 2), на данном этапе находятся в непроявленной (то есть, скрытой) форме. Другими словами, они присутствуют физически, но не играют *ключевой роли* на фоне главного (слабого) взаимодействия.

Таблица 3.
Классификация элементарных частиц

Классы		Типы	Частицы		
1	Фотоны		Фотон		
2	Лептоны		Электроны		
			Электрон- нейтрино		
			Мюон		
			Мюон- нейтрино		
			Таон		
			Таон-нейтрино		
3	Адроны	Мезоны	Пион		
			Каон		
			η - ω мезон		
		Барионы	Нуклоны	Протон	
				Нейтрон	
			Гипероны	Λ	
				Σ	
				Ξ	
				Ω	
	И другие				

Процессы «заполнения Хокма» (Рис.4), заканчиваются аннигиляцией электронно-позитронных пар ($e\bar{e}$). Это происходит приблизительно в третью секунду эволюции Вселенной. «Выжившие» частицы представлены главным образом электронами и адронами. В это время, антивещество во Вселенной в больших количествах уже не присутствует. Все выше описанные процессы сопровождаются дальнейшим расширением *брана-поверхностной*

Вселенной и уменьшением её температуры. В результате плотность адронно-лептонных плазменных «файерболов» также уменьшается. Появляются соответствующие необходимые условия для формирования дейтерия, гелия, и литиевых ядер: начинается процесс «заполнения» сефиры Бина (момент времени от «Большого взрыва» $t=5$ мин, см. Рис.4). Сильное взаимодействие играет здесь главную роль. При этом Вселенная «непрозрачна»: вещество и излучение ограничены \11\.

Следующий этап описываемого процесса эволюции характеризуется формированием сильно ионизированной *электронно-ионной* плазмы. Мы рассматриваем этот этап как «заполнение» Сефиры Хэсед. Электромагнитное ¹ взаимодействие играет здесь главную роль. Характерная особенность этого этапа - доминирование электромагнитного взаимодействия, так называемого взаимодействия «*одиноким частиц*». Как прежде, Вселенная непрозрачна для электромагнитного излучения.

Рекомбинационный процесс приводит к формированию атомов и молекул из ядер (нуклонов) и электронов. Это соответствует «заполнению» Сефиры Гвура ($\tau \approx 3 \cdot 10^5$ лет). Электромагнитные ^{II} взаимодействия (см. Таблицу 2.) играют главную роль на этом этапе эволюции Вселенной.

*Реликтовое излучение. Излучение ранней Вселенной, которая была очень горячей, плотной и раскалённой добела мы можем видеть и сейчас, ибо свет испущенный её далёкими областями с того периода, когда Вселенная стала прозрачна для электромагнитных волн, приблизительно 14 млрд. лет назад, мог бы дойти до нас только сейчас. Но регистрацию этого излучения необходимо производить не в видимом диапазоне светового спектра, а в микроволновом (сантиметровом) диапазоне радиоволн, примыкающем к красноволновому концу диапазона видимого света. Это объясняется следующими причинами. Главная причина заключается в том, что Вселенная, начиная с момента сингулярности, расширяется, и ранее

возникшие звёзды и галактики продолжают удаляться от нашей галактики и Солнечной системы. Вовторых существует закон Доплера, который гласит, что спектр удаляющихся звёзд сдвигается к красному концу (красное смещение), а спектры приближающихся звёзд должны испытывать фиолетовое смещение. Добавочно к этому Хаббл ещё в 1929г. обнаружил, что, чем дальше от нас галактика, тем быстрее она от нас удаляется, т.к. величина красного смещения пямо пропорциональна расстоянию от нас до галактики. Иными словами, чем дальше от нас галактика, тем быстрее она удаляется. Представьте себе, какова величина красного смещения спектра для реликтовых галактик, удалившихся от нас на расстояние в 14 миллиардов световых лет. Это смещение вышло уже за пределы видимого света, и находится в сантиметровом диапазоне радиоволн СВЧ. Американские физики Арно Пензиас и Роберт Вильсон были удостоены Нобелевской премии 1978 года за обнаружение этого реликтового излучения, при испытании очень чувствительного СВЧ детектора. Оно представляло собой постоянный, стабильный «лишний» шум детектора, при изменении условий эксперимента, создаваемых любым разумным образом, так как сигнал приходил из-за пределов не только Солнечной системы, но даже нашей галактики.

1.6.Третий иерархический уровень и современное состояние эволюции Вселенной.

Формирование атомов и молекул (второй иерархический уровень-Рис. 4; третий – Таб.1) открывает дверь в формирование *квазинейтрального* космического вещества. Это вещество в физическом мире обладает максимальной плотностью, которая у различных физических объектов может отличаться на десятки порядков (см. таблицу 2а). И происходит это в

следующей Сефире Тифэрет. В этой связи позвольте обратить ваше внимание на следующее интересное обстоятельство.

Гравитационное взаимодействие представлено во всех вышеупомянутых этапах эволюции Вселенной как *вторичное* взаимодействие. Поэтому, действительно, оно не оказывает значительного влияния на описанные главные процессы. Это можно объяснить тем, как это отмечено выше, что его действие является слишком маленьким на мощном фоне главных взаимодействий: общие объединенные (ООВ), слабые, сильные и электромагнитные взаимодействия. Дальнейшая эволюция Вселенной сопровождается увеличивающейся ролью процессов рекомбинации. В результате Вселенная становится «прозрачной» для электромагнитного излучения и гравитационное взаимодействие начинает играть более существенную роль. Постепенно Вселенная преобразовывается из подобного плазме состояния в состояние нейтрального газа. Гравитационное взаимодействие I (Таблица 2) начинает усиливать свою роль.

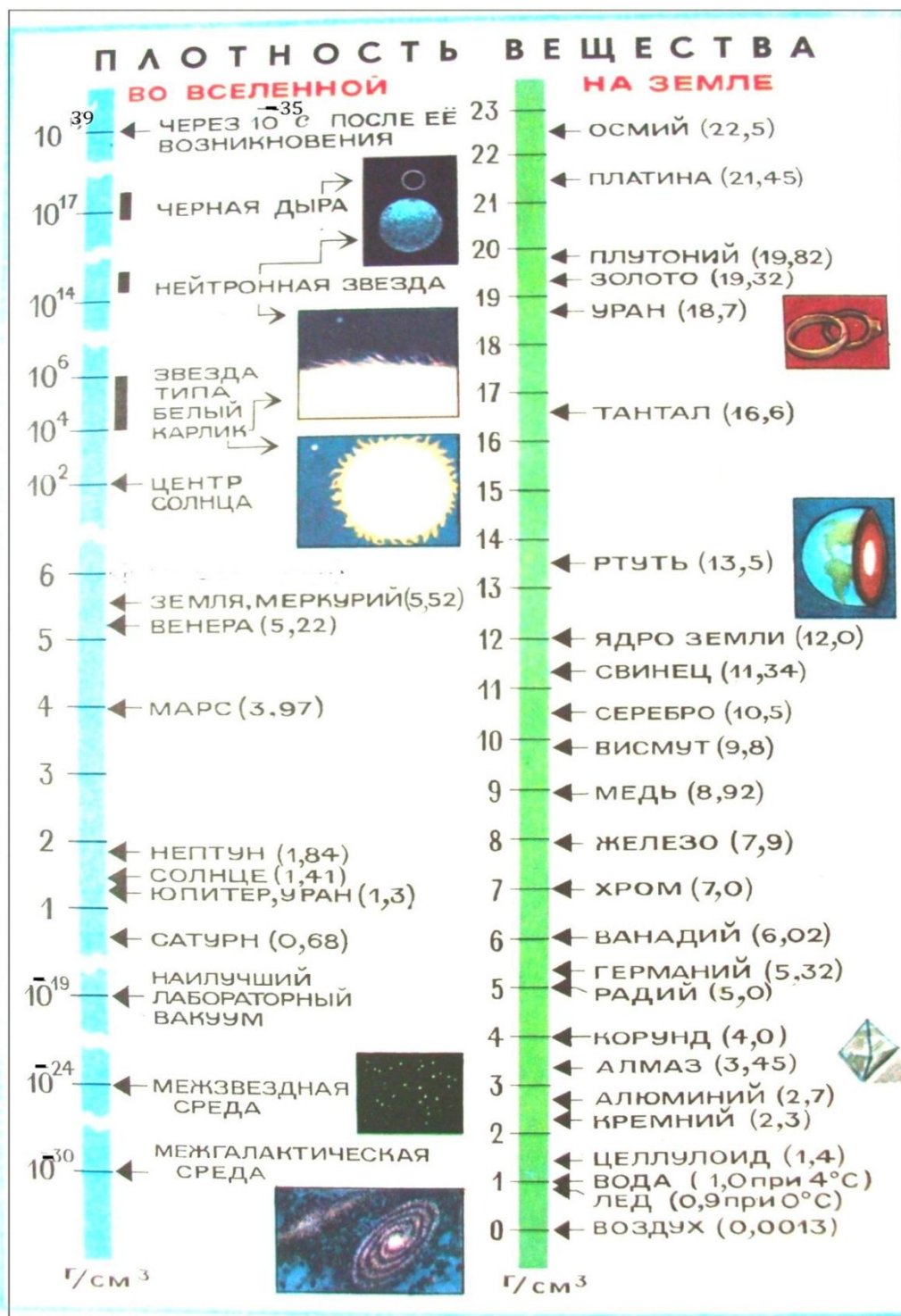


Таблица 2а. Плотность вещества в физическом мире Вселенной.

Общее действие поля тяготения, *бране-колебания*, и различные статистические колебания приводят к появлению первых групп вещества (пространственные облака и квазары) и, далее, протогалактики, протозвезды, и протопланеты. Все эти процессы сопровождаются

появлением «*субъектов повторного разогревания*». Это, в свою очередь, приводит к появлению «обычных» форм представленных сегодня электрически нейтральных масс материи. Мы рассматриваем эту стадию развития как завершение *формирования третьего иерархического уровня Вселенной* (Рис. 4). В терминах Древо-Жизненной доктрины мы расцениваем это как «переполнение» Сефиры Тифэрет.

Нужно упомянуть, что мы не можем точно определить современную фазу развития Вселенной. С одной стороны, выглядит, что «Тифэрето - заполняющий процесс» (Рис. 4) уже, закончен. При этом мы можем наблюдать «заполнение» следующей Сефиры, формирующей *планетарные системы* - Нэцах. Следовательно, мы «находимся» теперь при *формировании четвертого* иерархического уровня (пятый этап эволюции). Процесс формирования планетарных систем (*включая биосферу планеты*) является *главным процессом в существующей Вселенной* и сегодня, безусловно, ещё далёк от завершения. Конечно, мы наблюдаем также звездные системы и галактики во Вселенной, как своеобразный «*программный фон будущего*». То есть, они будут играть аналогичные *главные роли* в будущем.

Иерархическая, *подобная каскаду*, цепь генерации новых фаз расстройки заканчивается формированием *самого высокого* резонанса и, соответственно, *самого высокого* (шестой в случае - Рис. 1, 4. или уровень 7 в таблице 1.) иерархического уровня Вселенной. Присутствие многих гармоник и типов колебаний расстройки предусматривает богатое разнообразие материальных объектов в каждом иерархическом резонансном уровне.

Суммируя вышеупомянутое рассуждение, мы можем сформулировать следующий «*резонансно колебательный алгоритм эволюции Вселенной*»: начальные колебания, в пределах начальной сингулярности, проявлены как появление первых элементарных частиц. Далее, эти колебания резонансно

взаимодействуют друг с другом. Вследствие этого производится много новых (как следствие, расстройек) фаз колебаний и их гармоник. Некоторые из этих фаз снова формируют новые «резонансы и расстройки» и новые фазы «суперрасстройки» и так далее. Процесс циклического формирования резонансных колебаний иерархических уровней мы наблюдаем как последовательное появление во Вселенной объектов все более и более широкого масштаба: элементарные частицы, ядра, атомы, молекулы, квазары и пространственные облака, звездные системы, галактики и так далее. Всё это происходит на заднем плане эффекта расширения *брана-поверхности* Вселенной, т.е. «рост» третьей координаты (радиуса) нашего четырёхмерного пространства-времени ещё продолжается.

Таким образом, *иерархические колебания и волны фактически должны быть расценены как «фундамент нашего мира»*. При этом у любого иерархического уровня Вселенной есть многокаскадная нелинейно-резонансная природа иерархических колебаний.

1.7. Доктрина Древа Жизни и общецивилизационная парадигма «элементарности».

Следует отметить, что последствия от введения Кулишом В.В. концепции Древа Жизни в современную физику, как принципиально новой методологической концепции, не ограничиваются лишь появлением еще одного фундаментального закона (принципа иерархической подобия). Потенциально масштабы революции, которые в дальнейшем способен вызывать этот шаг, гораздо более значительные и глубокие, чем это можно представить с позиций сегодняшнего дня. Речь уже идет не только о собственно физике, как локомотиве современной цивилизации, а о

возможной реформирования одной из ключевых сегодняшних общецивилизационных парадигм. Парадигмы, которая определяет не только способ мировоззренческого мышления современного человека, а также и *коллективную ментальность* человечества в целом. Но давайте об этом более подробно.

Напомним, что, еще во времена Ньютона, в основу сегодняшней парадигмы был заложен так называемый *метод анализа-синтеза*. При этом в процессе анализа объекта изучения он *разлагается* на так называемые «более простые» (элементарные) составляющие, каждая из которых далее изучается отдельно. На следующем этапе исследования результаты многих таких отдельных анализов *синтезируются* в новое полное знание о предмете в целом. Наиболее яркое отражение данного мировоззренческого подхода можно найти в рамках метода «*дифференцирование-интегрирование*», заложенного в свое время Ньютоном в фундаментальную основу физики. На таких же базовых принципах работает исследовательская машина любой современной науки.

Но не трудно убедиться, что в течение XX - XXI веков эта «универсальная» (как раньше казалось) машина, чем дальше, тем чаще стала давать методологические сбои. И не только потому, что, достигнув много больших успехов на пути анализа, чем синтеза, мы, по сути, уже потеряли *целостность* науки, как таковой. Для примера напомним, что еще во времена Аристотеля (кстати, «изобретателя» термина физика) сама физика была, несомненно, целостной наукой, тогда как сегодня она драматически рассыпалась на сотни (а возможно и больше) мелких разделов и подразделов. Дошло до того, что современные физики, работающие в разных, относительно далеких друг от друга, участках, уже давно перестали понимать друг друга. А тенденция дробления всё набирает обороты. Уже

появились и легализовались, например, такие новые ее разделы: физика транспортных систем, экономофизика и т.д.

Дело в том, что, как широко известно, в основе самого метода анализа-синтеза лежит постулат о том, что структурные элементы, на которые мы разбиваем целостный объект изучения, должны быть *намного проще*, чем сам объект (в противном случае сам этот метод теряет практический смысл). В связи с этим, напомним, что понятие «сложность» в теории систем определяется как минимальная длина алгоритма, с помощью которой мы описываем данный объект. Так вот, взяв в качестве такового, например, нашу Солнечную систему, очень легко убедиться, что такие объекты, как атомы, из которых состоят планеты и Солнце, в действительности оказываются намного более сложными по своей физической природе. Тогда как, в рамках традиционного метода анализа-синтеза, должно быть наоборот (кто не верит, пусть, для сравнения, ознакомится с современной квантово-механической релятивистской теорией атома с учетом взаимодействий частиц с физическим вакуумом). И чем больше мы углубляемся в эту иллюзорную «элементарность» (например, переходя с уровня атомов на субатомный уровень), тем очевиднее не выполняется сам постулат «элементарности». Подобные противоречия нетрудно найти и в других естественных науках.

Выше описанная ситуация красноречиво отражает факт существования общенаучного (и даже цивилизационного) мировоззренческого кризиса. Очевидно, что для его преодоления нужно искать другие базовые подходы и методы организации науки в целом. Прежде всего, необходимо восстановить утраченную её целостность. Во-вторых, нужно заменить (или дополнить) метод анализа-синтеза чем-то более совершенным, что работало бы более плодотворно и эффективно. В свете выше сказанного, в монографиях \1-3\ были сделаны попытки именно такого плана. При этом,

ключевое предложение базировалось, прежде всего, на идее использования, как главной методологической основы, учения Древа Жизни.

Это учение, как уже отмечалось, предлагает несколько иной мировоззренческий подход к главной проблеме метода анализа-синтеза. А именно, оно предлагает *не искать* «всё более элементарные» составляющие объекта изучения, как это сегодня в основном и делается, а сосредоточить главное внимание на поиске *универсальных схем топологической организации объектов* в окружающем мире. Поскольку такие схемы, как показано выше, не зависят от степени «элементарности» самого объекта изучения (то есть, его иерархического ранга - см. Рис. 4 и 5), то на такой основе можно строить радикально иные мировоззренческие модели. Совокупность таких моделей в перспективе и способна создать в будущем новую более адекватную базовую общецивилизационную парадигму.

Заметим, что на сегодня мы только начали осваивать одну такую универсальную топологическую схему - Древо Жизни. Но, не исключено, что в действительности таких «элементарных схем» в Природе существует больше. В эзотерике есть целый раздел (сакральная геометрия), в рамках которого изучаются такого рода схемы (вспомним, например, учение Пифагора, Аристотелевы треугольники, концепцию Цветка Жизни\18\и т.п.). По мнению многих физиков, сравнительный анализ названных концепций и достижений современной физики мог бы также принести много пользы в деле успешного решения выше сформулированных мировоззренческих проблем.

1.8. Еще раз о базовой парадигме современной физики.

Прежде чем двигаться дальше, позвольте сначала провести уточнение самого базового понятия *физическая парадигма*, которое мы так лихо использовали выше. Как показывает опыт, главной методической особенностью данного понятия является то, что все якобы хорошо знают, что такое физическая парадигма, но немногие, как показывает опыт, вот так, «сходу», смогут дать ему исчерпывающее определение.

Поэтому напомним, что **парадигмой** (от греческого παράδειγμα, т.е. модель, образец) в науке принято называть определенную совокупность фундаментальных установок, представлений и терминов, которые принимаются соответствующим научным сообществом. Упрощенно говоря, физическая парадигма - это *общепринятый взгляд на окружающий мир, сформулированный в терминах физики*.

Необходимость существования парадигмы для физики диктуется, прежде всего, тем, что она, несмотря на уже выше обсуждаемую ее склонность к дальнейшей фрагментации, все же пока обеспечивает относительное единство физики как цельной науки. То есть, при всех исторических поворотах со времен Галилея и Ньютона до наших дней, физика, в большинстве своих базовых физических принципов, в целом, принципиально, оставалась почти той же. Ключевая роль физической парадигмы, таким образом, заключается в консолидации интернационального сообщества физиков в единое целое и обеспечении преемственности в развитии самой физики.

. Как хорошо известно, из истории, в конце XIX века физика столкнулась с рядом проблем, которые сначала наивно считались «мелкими». Наиболее заметными из них были две: проблема теплового излучения абсолютно

черного тела и результаты опытов Майкельсона по измерению скорости света. Окончательное их решение стало возможным только ценой краха старой (классической) физики (и, соответственно, ее базовой парадигмы) и появления, как следствие, новой квантовой релятивистской физики, доминирующей и сегодня.

Разрушение старой парадигмы касалось, прежде всего, двух важных аспектов. Первый - это отказ от так называемого *принципа непрерывности* протекания базовых физических процессов. До этого считалось, что все процессы в Природе происходят плавно и непрерывно. Введение Планком понятия кванта окончательно привело к отказу от данного принципа. Выяснилось, что в действительности, все, без исключения, процессы происходят *дискретно*, подобно тому, как протекают информационные процессы в современных компьютерных системах.

Второй из ключевых аспектов касался отказа от классической *парадигмы неограниченности и стационарности* окружающего мира. Ещё со времен Ньютона считалось, что он является стационарным, бесконечным и неограниченным (как во времени, так и пространстве). При этом считалось, что он характеризуется ключевыми системными параметрами, такими, например, как скорость света (т.е., максимально возможная скорость взаимодействия материальных объектов), которые также, в принципе, могут считаться бесконечными. Построение специальной теории относительности и дальнейшее развитие ее в форме общей теории относительности, привело к становлению новой (современной) физической парадигмы - *парадигмы нестационарного ограниченного (как во времени, так и пространстве) мира*. Мира, в котором нет места для неограниченных скоростей взаимодействия между материальными объектами.

1.9. Проблема замкнутости нашей Вселенной и бог системы.

К сожалению, введение новой парадигмы так и не навело окончательного «порядка» в физике. Прежде всего, потому, что она, вошла в противоречие с так называемым *принципом причинности*. Как хорошо известно, один из ключевых следствий из принципа причинности можно сформулировать следующим образом: *если что-то имеет начало, то оно обязательно должно иметь и причину своего появления*. Единственной причиной такого рода в физике признается только сила, а точнее, действие одного объекта на другой. Поскольку, в соответствии с наиболее распространенными современными физическими теориями (например, М-теории, теории струн, теории инфляционной Вселенной и т.д.) она зародилась из «точки» (точнее начальной малой квантовой области - «горячей» сингулярности), то для ее появления должно было существовать некое начальное *внешнее воздействие* (толчок). А это, в свою очередь, автоматически приводит к драматическому выводу: *наша Вселенная, в действительности, является открытой динамической системой*.

Последнее также находит свое выражение в ряде фундаментальных физических проблем. Например, в так называемой *проблеме начальных параметров* («кто задал» начальные параметры сингулярности?). Или *проблемы настройки*. Например, известно, что Вселенная, которую мы видим, может существовать лишь при очень точной (оптимальной) настройке всех мировых констант. Малейшая расстройка их набора резко меняет общую конфигурацию Вселенной до такой степени, что делает невозможным её образование и существование как таковой. Вопрос: «кто выбрал» такой точный набор сегодняшних мировых констант?

Кроме того, вся современная физика построена на гипотезе о *замкнутости Вселенной* как динамической системы. То есть, никаких внешних «кто» при этом не предполагается в принципе. И, обратим особое внимание на то, что указанная гипотеза носит ключевой характер по вопросу о реальной *надежности базового фундамента* всего существующего на сегодня «храма большой физики». Прежде всего, потому, что, как известно еще из раздела «механика» в обычном университетском курсе физики, только замкнутые системы могут характеризоваться законами сохранения (аддитивными интегралами движения). Например, такими, как законы сохранения энергии, импульса и момента импульса. А это определяет общую конфигурацию нашего пространства-времени и много ещё другого важного. В то же время, свойства открытых систем всегда определяются характером воздействий каких-то *внешних* (т.е. таких, которые не принадлежат к системе) объектов.

Иными словами, все сегодняшние фундаментальные уравнения физики (и, соответственно, фундаментальные законы) справедливы только в случае, *когда Вселенная является замкнутой системой*. В обратном случае, в каждом из них «не хватает» каких-то составляющих, описывающих факт и степень реальной её не замкнутости. Однако, ни характер, ни вклад этих составляющих в формирование «правильной» картины мира на сегодня не известны. Но общий принцип их учёта может быть сформулированным уже сейчас. В рамках теории, которая рассматривается, это впервые и сделал Кулиш В.В., путем введения в физику нового понятия - ***бога системы***.

Итак, подытожим. В результате проведенного беглого анализа вырисовывается следующая, довольно противоречивая, картина. С одной стороны, для «рождения» начальной сингулярности должна была существовать какая-то *внешняя* причина (сила, действие), то есть тот самый «Кто». И вся совокупность существующих на сегодня материалов

астрофизических наблюдений, в принципе, подтверждает это. А с другой стороны, полноценное принятие данного экспериментального факта самой физикой (что, фактически, уже произошло) подрывает её действующие на сегодня ключевые фундаментальные основы. Прежде всего, потому, что в таком случае становится неопределенной реальная точность всех без исключения базовых фундаментальных уравнений (законов). А это, в свою очередь, с неизбежностью приводит к появлению в современной физике такого экстраординарного объекта как *бог системы*, физический смысл которого обсудим далее. Но, сначала поговорим о так называемой *проблеме когнитивности* естественных иерархических систем.

1.10. Проблема когнитивности естественных иерархических систем.

К сожалению, кризисные проблемы современной физики не ограничиваются только вопросом замкнутости Вселенной. Не менее критической выглядит так называемая *проблема информационной Вселенной*.

Суть проблемы заключается в следующем. Как отмечалось выше, все естественные и квазиестественные динамические системы имеют иерархическое строение. Это утверждение является результатом многочисленных экспериментальных наблюдений. В рамках теории иерархических динамических систем последнее можно представить как то, что каждый высший иерархический уровень представляет собой не что иное, как *модель* предыдущего, а еще выше - модели этого и т.д. (принципы модельности и иерархической компрессии информации). Но, как широко известно, в процессе любого моделирования (а в данном случае - формирования иерархических уровней) каждый раз происходит сжатие и

селекция информации, описывающей состояние каждого предыдущего уровня \1-4\ (см. рис. 6). А это, согласно базовым принципам общей теории систем, возможно только в случае, когда каждый из таких уровней-моделей характеризуется определенными *когнитивными* (то есть «разумными» свойствами). Действительно, «кто-то» же должен выполнять, например, функции «компьютерной программы» сжатия информации (типа Zip или Rar)



Рис. 6. Блок-схема иерархического уровня естественной иерархической динамической системы как «живой» информационно-управляющей машины.

Каждый иерархический уровень каждой иерархической системы представляет собой своеобразную информационно-управляющую машину. Здесь можно выделить левый (снизу вверх) и правый (сверху вниз) потоки движения информации. Вся информация левого потока отвечает за

состояние данного и нижних иерархических уровней. Считается, что сам по себе, каждый субъект этих уровней имеет определённую «*свободу воли*» в своих действиях. Именно информация об этих действиях и составляет содержание левого потока. Информация правого потока (сверху вниз) носит директивный управляющий характер. То есть, характер «приказов», «инструкций», «распоряжений» и т. д. Её главная функция корректировать все отклонения в системе от определённых, заданных «кем-то», программных целей. Другими словами, эти возвратные вмешательства должны ограничивать «непотребную» (с точки зрения верхних иерархических уровней) «свободу воли» субъектов уровня. Каждый уровень также имеет своего «менеджера». Все проблемы, которые относятся к компетенции данного уровня, решаются этим менеджером уровня. Все другие - направляются для решения на верхние уровни иерархии. Не напоминает ли всё это нам некоторые обычные реалии нашей повседневной жизни, когда «человек планирует, а Бог решает»?

Этот экстраординарный парадокс был установлен относительно давно, но, как ни странно, до сих пор не вызывает в научной среде особого ажиотажа. Так, только слабые кратковременные волны удивления и не более. Но, вместе с тем, его признание, как неоспоримого экспериментального факта для современной физики (а для непризнания на сегодня пока нет никаких оснований) имеет, в принципе, не менее разрушительные последствия, чем признание факта открытости Вселенной.

Итак, оказывается, что во всех естественных системах (галактических, звездных, планетных и т.д.), как и в «человеческих» динамических системах (см. пример на рис. 2), должны циркулировать какие-то *потоки прямой и обратной информации* (рис. 6). Но хорошо известно, что, ни одно из общепризнанных фундаментальных уравнений современной физики, не содержит никаких компонентов, которые бы учитывали наличие каких либо

информационных процессов в естественных материальных системах. То есть, физика принципиально ориентирована на работу только с «неживыми» объектами.

Подчеркнем еще раз, что существование в Природе прямых потоков информации вытекает из факта существования в материальной Вселенной иерархического строения всех без исключения естественных динамических систем. Что касается неявного присутствия обратных потоков, то их проявления, можно увидеть в характере протекания ряда хорошо известных для физиков явлений, связанных с действием *принципа целенаправленности, когнитивности*. Возьмем, например, т.н. принцип Ферма: световой луч в оптической среде всегда идет по такой траектории, на которой его оптический путь оказывается минимальным. Затруднительно «нормально» ответить на «простой» вопрос студентов: а откуда, луч «знает заранее», который из многих возможных оптических путей будет минимальным? Единственно, что преподавателю можно сказать в данном случае: «Этот принцип является простым обобщением известных экспериментальных фактов и ничего более». Точно такая же ситуация возникает при объяснениях вариационного принципа в механике. Естественно возникает вопрос: «кто» создал такие «правила дорожного движения» в той Вселенной, которую мы сегодня экспериментально наблюдаем? К сожалению, в современной физике даже сама постановка такого вопроса расценивается как банальное «профессионально неприличное поведение». Ибо в рамках господствующей парадигмы замкнутой «неинформационной» Вселенной каких-либо оснований для такого рода вопросов просто не существует.

1.11. Бог системы как новый объект современной физики.

Таким образом, возникает своеобразная ситуация, когда информация обо всех событиях, проблемах, процессах и т.д., происходящих в окружающем мире (причем, как на уровне Вселенной, так и на уровне планеты Земля и ниже), движется, только снизу вверх «куда-то», за пределы нашей Вселенной (ибо она, как говорилось, является принципиально открытой - см.. рис. 1,2). А оттуда же «кто-то» направляет приказы-реакции на эту прямую информацию. Логично возникает законный вопрос: кто есть этот «кто-то»? Напомним, что все разговоры здесь мы ведем исключительно в пределах физики, как фундаментальной науки. И потому этот «кто-то», как объект изучения, также не должен выходить за пределы её рамок.

Заметим, что довольно внятный ответ на поставленный вопрос был предложен именно в рамках обсуждаемой здесь версии теории иерархических динамических систем. Указанный экстраординарный объект («кто-то») и был условно назван богом системы \1\.. Позвольте, однако, далее обсудить этот удивительный объект более детально.

Как говорилось, понятие бога системы можно ввести для любой естественной или квазиестественной системы. Рассмотрим, например, такой понятный для людей с высшим образованием объект, как университет (см. рис. 7). Но что такое бог системы в данном случае? Самым высоким иерархическим уровнем университета, как системы, с точки зрения любого студента или преподавателя, является его ректор. Однако не он является богом данной системы. Ректор, как уже говорилось, является просто верхним уровнем данной иерархической системы, но не её «богом». К нему, как к верхней точке иерархической пирамиды, через цепь промежуточных иерархических уровней (на каждом из которых, кстати, также есть «свой начальник» (менеджер иерархического уровня) как частичный

иерархический аспект ректора), стекается вся прямая информация. То есть информация обо всем, что происходит «внизу» в университете.

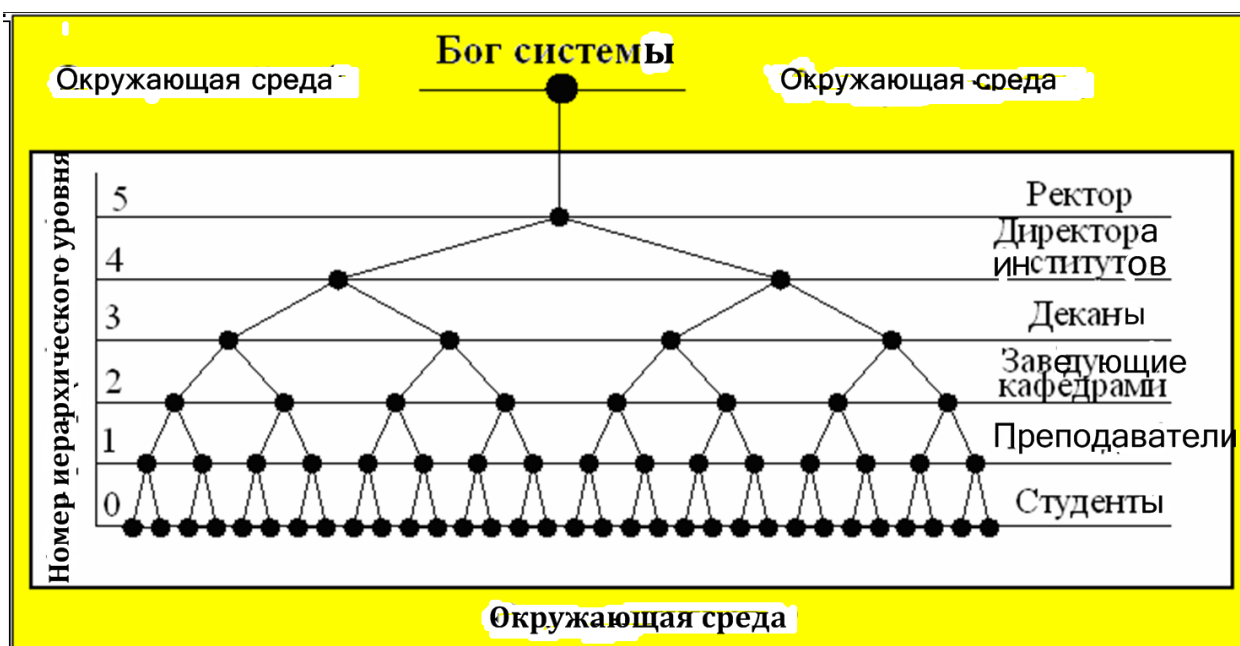


Рис. 7. Иерархическое Дерево университета, как иерархической динамической системы

Как легко увидеть, принцип строения университета тот же самый, как и в случае Вселенной (рис. 1) или человечества (рис.2) . Это можно трактовать как ещё одну иллюстрацию «реальной работы» принципа иерархического подобия. Ректор, вопреки тому, что так часто думают студенты, не является богом системы. Важным обстоятельством является то, что во внешнем мире университета всегда есть «достаточно много всякого начальства». К нему, своему «начальству», университет регулярно направляет полную информацию о текущем состоянии дел (левый поток информации на рис. 6). В свою очередь, оттуда извне, так же регулярно, университет получает массу всякой директивной информации в форме приказов, распоряжений, предписаний и т.д. Уточним, что кроме этого, он также получает для себя ещё часть финансов, материалов, оборудования и т. д. То есть, реально роль

бога системы *не ограничивается* только информационными обменами (правый поток информации на рис. 6). Обратим внимание на то, что каждый из элементов системы, в принципе, имеет определённую *свободу воли* в своих действиях (левый поток информации на рис. 6). Но эта свобода воли, в случае неправильного её понимания, временами оказывается довольно иллюзорной для этих элементов. В первую очередь потому, что она чётко корректируется директивными влияниями- реакциями «сверху» (правый поток информации на рис. 6). Это особенно хорошо знают студенты, которые в порядке реализации своего суверенного права на свободу воли систематически пропускают учебные занятия. Но обратная реакция системы всегда является довольно жёсткой и потеря стипендии ещё не является наиболее тяжкой «кармической» карой. Не редкостью являются случаи, когда в результате своих прогулов, они просто «вылетают» из университета. В общем же плане, это же самое правило также распространяется и на естественные иерархические системы, про что говорит жизненный опыт каждого из нас.

В процессе движения эта информация каждый раз компрессируется при переходе от уровня к уровню (принцип иерархической компрессии - Рис.6). Однако университет является, очевидно, открытой системой, поскольку к ректору «сверху» также течет определенная информация. Итак - ключевой принцип: *полная* информация о состоянии системы всегда движется только снизу вверх. Главным же полным потоком информации, который движется в обратном направлении (то есть сверху вниз) является так называемая обратная (директивная) информация (рис. 6).

Таким образом, ректор, по отношению к верхнему начальству, всегда находится примерно в том же положении, в котором находятся все его подчиненные по отношению к нему самому (рис. 7). Возникает резонный вопрос: а как классифицировать такого рода зависимости верхнего

иерархического уровня (ректора) от внешних факторов? Ответ следующий: именно через понятие *бога университета* как иерархической динамической системы. Прежде всего, это потому что, в данном конкретном случае, ни министерство, ни парламент со своим профильным комитетом, ни что иное подобное «наверху» непосредственно не относятся к структуре университета, а относятся к выше упоминавшимся внешним факторам. Вся совокупность этих факторов (независимо от особенностей их собственной внутренней иерархической структуры) в отношении университета и олицетворяет собой бога данной системы. Который на соответствующем иерархическом дереве, приведенном на рис. 7, легкомысленно обозначен простой точкой. Но эта точка, в действительности символизирует очень важный объект, который обобщенно описывает как характер, так и интенсивность всех возможных внешних воздействий на эту систему.

С другой стороны, в свете выше сказанного, самый высокий иерархический уровень системы (ректора) можно также трактовать как определенный аспект бога системы (на уровне университета). А менеджеры иерархических уровней университета: директора институтов, деканы, заведующие кафедрами и т.д. (Рис. 7), будучи, в свою очередь, аспектами верхнего уровня (ректора), также могут рассматриваться как другие, еще более частичные, иерархические аспекты данного бога системы по отношению к ниже лежащим фрагментам данной иерархической системы.

В принципе, такую же ситуацию мы получаем и в случаях Вселенной (рис.1 и 4) или человечества (рис. 2) или Супервселенной (рис. 5) как больших иерархических динамических систем.

1.12. Физический бог и библейский Бог: проблема идентичности.

Учитывая особый статус такого объекта как Вселенная, для его бога системы был предложен более специализированный термин «физический бог» (см. пример на рис. 1). То есть, физический бог - это «обычный» бог системы, но только для Вселенной как гигантской иерархической динамической информационно-управляющей системы.

Анализируя содержание рисунков (рис. 1, 2 и 7), можем также поставить вопрос о том, а какими общими особенностями характеризуются эти специфические «точки» (боги систем), в таких существенно различных, как по иерархическому рангу, так и физической смыслу, системах?

Резюмируя все выше сказанное, данные общие универсальные свойства можно сформулировать следующим образом:

1. Направленность стрелы прямой информации (рис. 6) всегда является «снизу вверх». То есть, никакой субъект, входящий в данную динамическую систему, включая ее верхний иерархический уровень, не может знать «истинное лицо своего бога системы».

2. Направленность стрелы обратной (управляющей, директивной) информации (рис. 6) всегда является «сверху вниз». То есть всё, что определяет процесс творения, характер и способ функционирования данной системы: программы, алгоритмы действия, материальные средства и энергия, всегда «приходят сверху»- от бога системы.

3. Бог системы всегда выступает в качестве своеобразного «источника власти» в широком смысле этого слова. Например, материальной «власти», поскольку кроме «чистой директивной информации» с его стороны, как говорилось, могут поступать также энергия и материальные ресурсы (примеры: процесс создания начальной сингулярности и дальнейшая

эволюция Вселенной, искусственные квазиестественные технологические иерархические системы разного рода и т.д.). Бог системы также может выступать в качестве источника политической власти (в политических системах), военной власти (в различного рода милитаристских структурах), финансовой и экономической власти и т.д..

4. Бог системы всегда находится вне системы, то есть, никогда не относится к ней самой.

5. Бог системы может частично открывать свои частные иерархические аспекты, формируя своеобразную «божественную иерархию». Но, при этом, он никогда не открывает все свои аспекты полностью. Например, если мы переходим, скажем, от рассмотрения систем ранга нашей Вселенной (рис. 1) до систем ранга Супервселенной (рис. 5), то часть физического бога Вселенной при таком переходе получает смысл «менеджеров» (аспектов) различных иерархических уровней Супервселенной. В то же время, другая его принципиально непознаваемая часть автоматически переходит в состав «бога системы Супервселенной». Аналогичный мысленный эксперимент можно провести в отношении пары Земля-Вселенная, как двух соседних иерархий различного ранга. Вывод: как бы мы не повышали ранг иерархии при изучении систем, мы никогда не можем «открыть истинное лицо самого бога системы», поскольку при этом всегда остается некий его принципиально непознаваемый аспект.

В принципе, можно сформулировать еще несколько такого рода общих свойств. Но, поскольку это не является критическим в данном рассмотрении, позвольте ограничиться сказанным.

Далее сравним свойства Бога (с большой буквы) и физического бога (с маленькой буквы) нашей Вселенной.

«Никому не дано видеть лик Бога», «Бог знает (видит) все» и т.д. все это разные стороны свойств 1 и 4 из приведенного выше списка.

«И волосок не упадет с головы человека без воли Божьей», «Все по воле Божьей» - это свойство 2.

«Бог - есть творец нашего мира» - это свойства 2 и 3. Интересно, что сценарий сотворения мира, описанный в Книге Бытия, очень хорошо совпадает с физическим сценарием зарождения и дальнейшей эволюции Супервселенной, а не со сценарием созидания нашей Вселенной, как это почему-то считалось \1\ – (рис. 5).

Аналогий такого рода можно привести еще достаточно много. Но даже приведенный перечень дал возможность Кулишу В.В. впервые сформулировать утверждение, что выше описанный *физический бог нашей Вселенной есть ничто иное как некая рефлексия (аспект) библейского Бога.*

Бог в европейской Каббале не расценен как «рабочий», который выполняет постепенный процесс Создания. Вместо этого считается, что Бог не проявляет прямого воздействия на субъекты. Создавая МИР, Он «предвидел» это в его врожденной сути (устройстве), в операционных принципах управления и программе действия. К тому же, только исключительные отклонения от соответствующих «стандартов» могут быть исправлены более высокими иерархическими уровнями (то есть, различными аспектами многообразного иерархического Бога). В терминах современной теории систем мы можем сформулировать это как *указательный метод операционного управления.* Таким образом, в соответствии с европейской Каббалой, Бог-создатель может быть расценен как «Суперпрограммист», который создал всеобъемлющий «алгоритм» и «программы» для того, чтобы наш окружающий мир мог функционировать во всех его проявлениях. В то же самое время, Его можно рассматривать как «Проектировщика» и «Оператора» всех мировых «механизмов», которые понимают и практически осуществляют этот гениальный «алгоритм» и «программы». Это проявляется, везде и всюду во всех Естественных

структурах, процессах, деталях, событиях человеческих и отдельных историй, и т.д. Самая неожиданная вещь в этой ситуации состоит в том, что эта *идея*, так же как *принцип эволюции*, являются *ключевыми пунктами* упомянутых «алгоритмов» и «программ». Это означает, в частности, что «официальная

современная наука» может забыть о ее мнимом приоритете в «изобретении» эволюции как абсолютно новой современной идеи и фундаментального физического принципа. Каббалисты знали об этом уже в течение последних шести тысяч (или более) лет. Дарвин справедливо понял *ключевую роль эволюции* в Природе. Однако он и его последователи, дали неправильную оценку этому факту. Прежде всего, они, в отличие от Каббалистов, не понимали, что *эволюция - только один из инструментов множественного Бога*, которые обеспечивают «работоспособность» нашей большой «Суперкомпьютерной машины вселенной», в целом.

2.Живая Вселенная с позиций Древо- Жизненной доктрины Кулиша.

2.1.Доктрина земной биосферы Вернадского.

Кроме использования «иерархического дерева» Кейли, сложные естественные иерархические системы удобнее описывать с помощью «иерархической метлы». Нужно упомянуть, что идея о «иерархических метлах» и горизонтальных связях между их ветвями не нова. В 1927году Владимир Иванович Вернадский впервые дал свою современную научную формулировку \12\. Он предложил доктрину *биосферы* как специфическую *биогеологическую Земную оболочку*. Эта оболочка включает другие Земные подъоболочки (живой мир, литосферу, гидросферу, атмосферу и стратосферу) как иерархические ветви. Другими словами, в терминах иерархической теории, мы можем сказать, что всё количество этих подъоболочек формирует *иерархическую Земную метлу*. Было найдено, в частности, что Земная эволюция 570 млн. лет назад изменилась, перейдя от просто химически-минерального состояния в *биологическую* форму. Во время этого периода влияние биологического живого мира в геологической эволюции стало преобладающим.

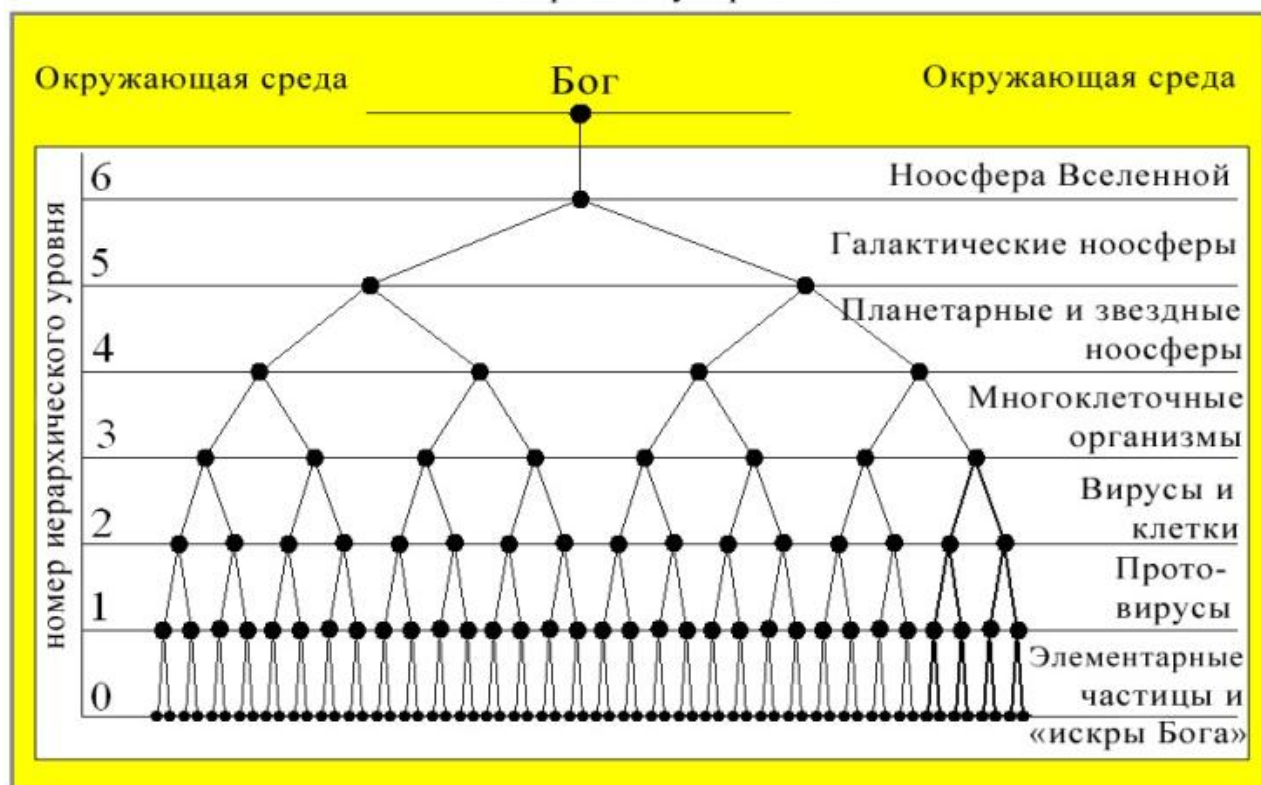


Рисунок 8. Иерархическое дерево для «биосферы Вселенной» (см. также Рисунки 1.и 4 для сравнения)

Существующие горизонтальные связи в реальной иерархической Земной метле биосферы для современной науки стали теперь очевидными. Сегодня ясно, что *человечество нужно рассматривать только как одну из многих ветвей общей иерархической Земной метлы*. При этом деятельность человека сегодня - один из самых важных *геологических и биологических факторов*, которые действуют в современной Земной биосфере. Известные глобальные экологические проблемы, в частности, говорят об этом наиболее выразительно. Кулиш В.В. впервые выдвинул идею, что «ноосфера» (сфера интеллекта) является таким этапом эволюции Земной метлы, когда *человеческий коллективный интеллект становится основным фактором развития биосферы*. Как покажем ниже, эта идея очень важна для лучшего существенного понимания настоящих и будущих этапов развития биосферы.

Он рассматривает появление ноосферы как формирование *суперорганизма* «Живая Земля», которая обладает собственным *суперсознанием*. Он считает также, что конец формирования этого свойства Земного суперорганизма, является одновременно, концом процесса формирования Вселенной, а, именно, иерархического уровня Вселенной - «*планетарные системы*» (Рис. 4).

В течение прошлых восьми десятилетий *идеи* Вернадского о важности горизонтальных связей получили большое развитие. И, замечательно, так как это играет важную роль одновременно во многих чрезвычайно различных современных научных направлениях. Мы можем наблюдать это в этнопроисхождении человеческой цивилизации и её этнополитического развития; в космической биофизике и биогеологии, Земной экологии в философии и т.д.

Сегодня, как и ранее, *доктрина* Вернадского применима и действенна как для современных естественных наук, так и для гуманитарных наук. Дальнейшее расширение понятия биосферы и ноосферы от Земли до масштаба Вселенной (Рис. 8), может служить очевидной иллюстрацией для подтверждения этого.

2.2.Понятие живой Вселенной.

Самые интересные и интригующие идеи современной биоастрофизики касаются теории «живой Вселенной» \13\. Это, фактически, может быть расценено как соответствующее *распространение идеи Кулиша В.В. «Живая Земля» на всю Вселенную, в целом.*

Вопрос в том, что сегодня у нас нет никаких причин полагать, что Земная жизнь, вообще, и наше человечество, в частности, уникальны во Вселенной. Кроме того, большинство жителей Земли (вероятно, под влиянием Голливуда) убеждено, что наша цивилизация одна из многих во Вселенной.

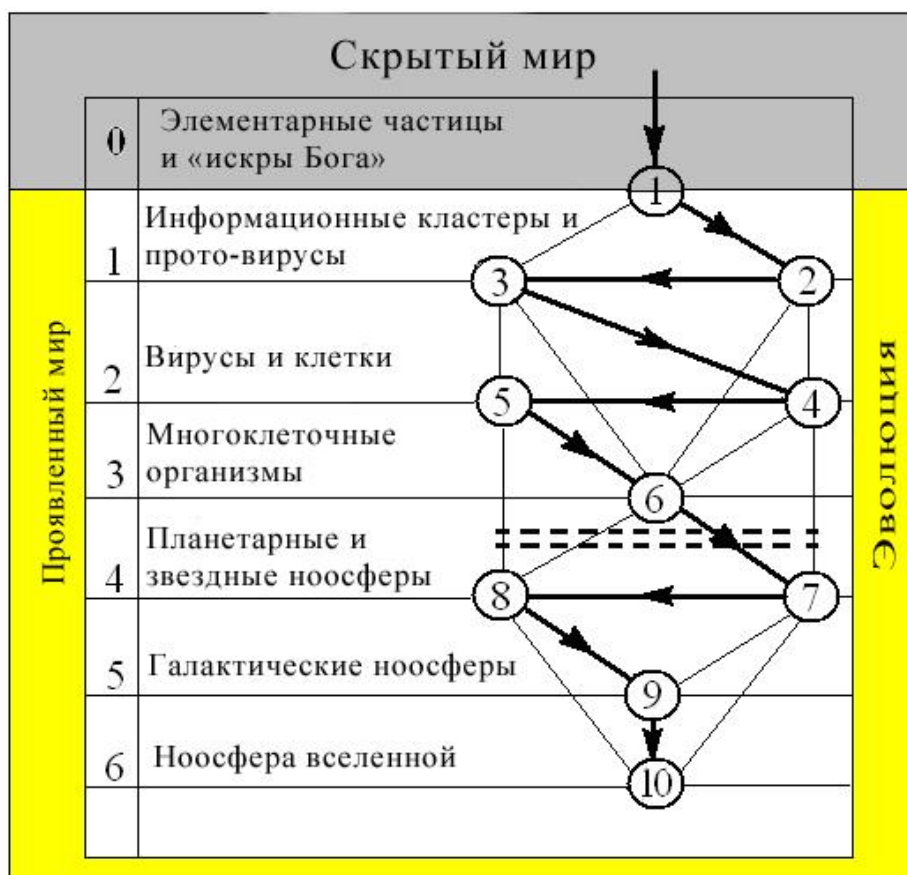


Рисунок 9. Древо Жизни, иллюстрирующее процесс эволюции биосферы Вселенной (см. также Рис. 4 для сравнения)

Здесь кружочки с числами (Сефирот) определяют действующую Естественную силу (1 Кетер, 2 Хокма, 3 Бина, 4 Хэсед, 5 Гвура, 6 Тифэрет, 7 Нэцах, 8 Ход, 9 Йесод, 10 Малкут). Полоса из двух параллельных штриховых пунктирных линий соответствует текущему состоянию процесса эволюции (как и в предыдущих подобных рисунках).

Научно подтверждает эти убеждения выдвинутая Кулишом В. В. шокирующая гипотеза о том, что «Большой взрыв», в нашем традиционном понимании (см. Рис.4), сопровождался «*Большим биологическим взрывом*» в *открытом пространстве* (см. Рис. 9). При этом ключевые фундаментальные понятия для его гипотезы - следующие:

- жизнь - явление обще вселенское, и она *началось с рождения* нашего Проявленного Мира (то есть, с появлением начальной сингулярности);
- все секторы наблюдаемой Вселенной эволюционировали, фактически, *синхронно*. Так как у всех процессов в пределах этих секторов есть *общее начало* (то есть, те же самые начальные условия в форме общей начальной сингулярности). В результате современная Вселенная, в целом, является фактически гомогенной, и у различных секторов должна быть, в принципе, подобная эволюционная судьба;
- жизнь, аналогично, как и «обычное» вещество (*инертная материя*), также *произошла из той же самой начальной сингулярности*. Роль начальных «живых частиц» играли субъекты, которые именуются «*искрами Бога*» (см. Рис. 8 и 9);
- первая *биологическая живая материя (информационные кластеры*)* появилась в результате *комбинации* субъектов инертной материи (вещество и поля) с «искрами Бога», в соответствии с неизвестными для нас квантовыми законами;

*Кластер – скопление, сгусток.

Соответствующий этим «явно революционным» идеям, может быть предложен общий сценарий эволюции «Живой Вселенной» в терминах Древо - Жизненной Доктрины, как это показано на Рис. 9. Кратко обсудим некоторые ключевые моменты этого специфического «гибрида» Древа Жизни и доктрины Вернадского, с одной стороны, и теории «Большого взрыва», с другой стороны.

Во-первых, мы должны отметить, что основное различие между инертной и биологической живой материей касается *информации*. При этом биологическая живая материя, которую мы определили выше - есть *материя, которая может накопить, производить, принимать, передавать и обрабатывать информацию*. Понятие живая материя -

ключевой термин для того, чтобы понять истинную сущность наблюдаемой сегодня «информационной» Вселенной.

Во-вторых, видно, что, кроме известных свойств общеизвестных физических взаимодействий, она должна содержать также неизвестные аспекты, которые касаются их информационных свойств. Эти аспекты ответственны за появление в начальной сингулярности неизвестных нам «держателей» живых свойств. Мы называем гипотетический компонент, который обеспечивает эти свойства, как *воздействие «искры Бога»*. Или, другими словами, начальный файербол кварка - антикварка в Сефире Кетер включал также *кварки специфических «искр Бога»*. К сожалению, нам неизвестно, какие из двенадцати, известных сегодня, кварков и антикварков ответственны за эту роль. Тогда как, интуиция подсказывает, что, скорее всего, все двенадцать. Так же как, мы не можем сказать какие начальные частицы (или другие субъекты) играли роль «искр Бога».

2.3. Сефира Даат как «информационный аспект Бога»

Таким образом, два вида начальных частиц должны существовать в структуре модернизированной доктрины Вернадского. Первые представляют известный тип материи – инертная материя. Вторые можно рассматривать как частицы-«*искры Бога*». Именно последние мы рассматриваем как вероятных «кандидатов на *первоначальную живую материю*». В этой связи нужно упомянуть, что, будучи объектами неизвестной физической природы, эти новые частицы могли быть в действительности не «истинно» частицами. Поэтому, выше введённую терминологию мы должны расценить только как условную.

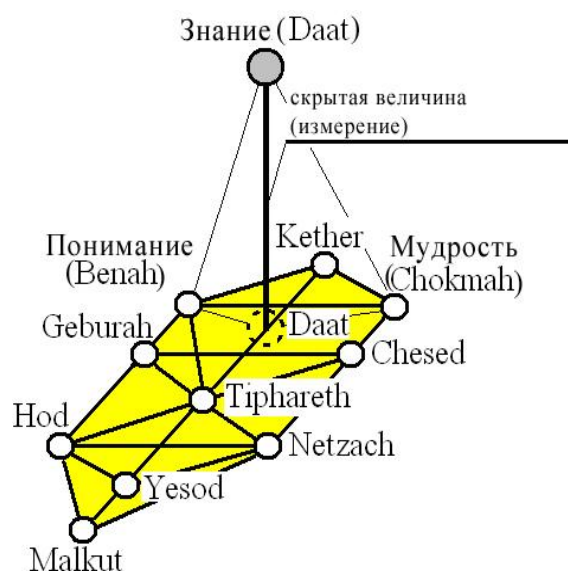


Рисунок 10. Сефира Даат (Знание) в Древе Жизни .

Соответственно Древо - Жизненной Доктрине, Даат не принадлежит нашей Проявленной Вселенной (плоскость Древа Жизни) и связана только с Сефирот { множ. число } Хокма (Мудрость) и Бина (Мышление).

Рождение частиц этих обоих видов можно рассматривать как *естественную силу*, «переполняющую» Сефиру Кетер. В свою очередь, рождение первой «истинной» живой материи происходит на следующих двух этапах эволюции «живой Вселенной». В соответствии с Древо-Жизненной Доктриной , это происходит в Сефирот Хокма и Бина. Эти Сефирот, как упоминалось выше, также называют Мудрость и Мышление (Ум), соответственно \14\ . При этом Сефира Даат (Знание - Рис. 10), играет ключевую роль. Специфическая особенность этой Сефиры - то, что она расположена вне плоскости (или точнее вне *поверхности*) Древа Жизни (Рис. 10). Как мы сказали выше, Даат играет роль некоторого «*информационного центра Вселенной*». Поэтому, мы также можем рассматривать Даат как «*информационный аспект Бога*».

Интересно, что у такой интерпретации есть что-то общее с ранее обсуждённой теорией \11\ Хокинга. Приняв во внимание его главную идею,

мы можем прийти к заключению, что *Даат* размещена в пределах *пятимерного объема*, который окутан нашей *четырёх брана-поверхностной Вселенной*. Это потому, что плоскость *Древа Жизни*, действительно связана с *четырёхмерной поверхностью*, которая, в свою очередь, закрыта и окутывает *пятимерный объем* с Сефирой *Даат*.

Соответственно с теорией Хокинга, брана-поверхность (и наш мир, следовательно) может быть расценена как информационная *голограмма* объекта, который содержится внутри *пятимерного объема*. И у этой брана-голограммы есть *информационный обмен* с «информационным программным процессором» внутри этого объема.

Появление «*информационных кластеров*» должно быть тесно связано с действием слабого взаимодействия в пределах Сефиры *Хокма*. При этом, фундаментальная схема этого процесса для нас в настоящее время не ясна. Ясно только, что каждая такая комбинация «материя+информация» могла быть устойчивой в случае только, когда удовлетворяются релятивистские квантовые законы сохранения (как законы сохранения барионного заряда, «цвета», «запаха», «очарования», «странности» и т.д. в современной теории элементарных частиц).

Сефира *Даат* (см. Рис. 10, 9), *заполняет* «информационные кластеры» в Сефире *Хокма* и «прото-вирусы» в Сефире *Бина* соответствующей *программной информацией*. Это означает, что первая стадия рассматриваемого «*процесса оживления инертной материи*» происходит в Сефире *Хокма* во время формирования «*основной информационной матрицы о жизни*». Вторая стадия (Сефира *Бина* – «прото-вирусы») связана с активацией *первого примитивного сознания*. Таким образом, Сефира *Даат*, как это уже отмечено, играет роль специфического «*внешнего программиста жизни*» в эволюции «*живой Вселенной*». Только этот

«программист» определяет алгоритм активности (эволюции) живой материи на каждом иерархическом уровне Вселенной.

2.4. Ангелы, архангелы, дух, и так далее, как физические предметы , почему они не должны существовать?

Известно, что материя в Природе существует в двух главных формах: *вещество* и *поле*. У нас нет никакой гарантии, что форма живой материи на основе вещества («*живого вещества*»), была создана в процессе эволюции как единственный вариант. Теоретически, аналогичный тип живой материи также мог быть сформирован параллельно в форме «*живого поля*». Кроме того, такие *живые формы поля* могли подвергаться длительной эволюции вплоть до настоящих времен. Так что сегодня нашу «живую Вселенную» можно рассматривать как сложную иерархическую динамическую структуру, которая включает объекты «живого вещества» так же как объекты «живого поля», как врожденные структурные элементы. При этом мы не можем утверждать, что обе эти формы должны всегда *разделяться пространственно* и что они не взаимодействуют одна с другой в их «совместной жизни во Вселенной». Кроме того, возможность существования *симбиозной* формы жизни Вселенной (то есть, «живое вещество» + «живое поле/энергия/») обсуждалась многими экспертами. В отличие от животных и других более простых форм жизни, *человека необходимо рассматривать как умного представителя такой симбиозной формы*.

Можно полагать, что факт присутствия объектов «живого поля» (*духа*, другими словами), создающих, именно, симбиозные формы всей биологической жизни в нашем мире, может объяснить много так называемых «аномальных явлений» в сегодняшней человеческой жизни, так же как некоторые загадки человеческой природы и его сознания. С другой стороны, учёт их в структурах будущих «экстраординарных» физических

теорий может позволить прийти к соглашению между современной физикой и богословием. Мы говорим об известном различии взглядов на «физическую картину» наблюдаемого окружающего мира, которые имеют эти оба указанные человеческие интеллектуальные подходы. Действительно, ангелы, архангелы, душа, дух, и так далее как физические предметы - почему они не должны существовать?

2.5. Живые пространственные облака Викрамсингха.

К сожалению, у вышеописанной версии о первых шагах эволюции жизни сегодня есть только диапазон многообещающей гипотезы. Первые материальные следы реального существования *живой материи* (живого вещества) были установлены экспериментально британским астрофизиком Ч.Викрамсингхом \13\. Эти следы, в терминах Древо- Жизненной Доктрины, соответствуют уровню Сефиры Гвура. Чандра Викрамсингх наблюдал в космосе большое скопление органического пылеобразного вещества в форме огромных углеродистых облаков. Физический и химический спектральный анализ соответствующих объектов показывает, что эти облака есть облака *обугленных (мертвых) биологических клеток!*

Как это упомянуто выше, «живые облака» появляются во Вселенной на уровне Сефиры Гвура. Процессы «повторного нагрева» материи сопровождались многочисленными взрывами суперновых звезд. Эти процессы мы можем наблюдать также и в сегодняшней Вселенной. При этом такие взрывы всегда характеризуются испусканием фантастически сильной ионизационной радиации. Эта радиация, как полагают, могла убить все живое существо в пределах огромной сферы относительно центра взрыва. Такая радиация расценена сегодня как одна из возможных причин смерти живого пространственного облака Викрамсингха \13\. Таким образом, на

основе открытия Викрамсингха можно сделать следующее революционное заключение: *физическая биологическая жизнь родилась первоначально в открытом космическом пространстве; Земля и другие планеты – это обустроенные приюты для её вскармливания, взращивания и защиты.*

2.6. Ноосферы планет, звезд, галактик и Вселенной.

Мы уже упоминали, что живем сегодня в промежуточной стадии развития Вселенной. Это этап, когда Сефира Тифэрет (уровень- «вещество» в Рис.4 и «многоклеточные организмы» в Рис. 9) «переполнен». При этом процесс «заполнения» Сефиры Нэцах («планетарные системы» - в Рис.4 и «ноосфера планеты» - в Рис. 9) продолжается. Но, как мы можем рассматривать фразу: «формирование ноосферы планеты как данная стадия развития Вселенной?» Как ответ мы можем предложить следующую гипотезу, которая вытекает непосредственно из доктрины Вернадского и иерархического принципа подобия.

Конец *формирования Земной ноосферы* – таков этап эволюции, в котором человечество, как человеческий коллективный интеллект станет *основным фактором* эволюции биосферы \12\. Это будет проявлено как *формирование коллективного сознания живой Земли*. Или, другими словами, *данная стадия эволюции биосферы Вселенной – это формирование объединенной ноосферы* всех планет с их *коллективным сознанием*. Принимая во внимание иерархический принцип подобия, мы можем сделать подобный вывод для других этапов эволюции Вселенной: мы можем расширить эту гипотезу на последующие Сефирот: Сефиру Ход (формирование *ноосфер звездных систем*), Йесод (формирование *ноосфер галактики*), и Малкут (формирующий *ноосферу всей Вселенной* - Рис. 9).

Но, «проявленный Малкут - скрытый Кетер». Это означает автоматически, что главным источником «искр Бога» для следующей вселенной (Рис. 5) будет «коллективное существо», являющееся «ноосферой нашей

Вселенной». Используя эту аналогию, Кулиш В.В. сформулировал следующую гипотезу: «коллективное существо», являвшееся ноосферой «предыдущей вселенной», служило источником начальных *«искр Бога»* для нашей Сефиры Кетер. Оно являлось той самой «живой начальной сингулярностью».

2.7. Другие цивилизации; они могут действительно существовать?

Наконец, давайте добавим несколько слов о возможности существования «других» цивилизаций во Вселенной. Исследователи, для обоснования тезиса о множественности развитых цивилизаций во Вселенной \13\ произвели ряд вычислений. Приблизительно 10^{11} звезд существует только в нашей галактике. Они должны включить $\sim 10^9$ планет с жизнью. Соответствующие оценки показывают, что только $\sim 5.5 \cdot 10^7$ планет среди них могли по существу, развить цивилизации. Как это упоминалось выше, у нас были, в основном, те же самые начальные стартовые условия с другими потенциальными цивилизациями. На первый взгляд это предполагает наше равенство относительно шанса *достигнуть того же самого (с потенциальными конкурентами) уровня эволюции*. К сожалению, это не означает, автоматически, *абсолютно синхронного* характера этого процесса. Главная причина этого - существование различных *колебаний* в структуре Вселенной, как стохастической системы. Соответствующие вычисления характерного значения этих колебаний показывают существование значительного разброса относительно реальных *времён запуска* эволюции для различных цивилизаций. Его значение может быть оценено как $\sim 10^7$ годы. Заключение следующее: современная Организация «Объединенные Цивилизации Вселенной» (ОЦВ) может включить одновременно цивилизации

планет, у которых возраст цивилизаций может, в принципе, отличаться в интервале $\sim 10^7$ лет. Для нашей Земли, «опыт цивилизации» которой составляет порядка ста тысяч лет ($\sim 10^5$ лет), это выглядит далеко не оптимистично.

Однако, полностью очевидно, что созданную Кулишом В.В. Древо - Жизненную Доктрину человечество может использовать очень эффективно только в настоящее время- время начала XXI столетия, когда человеческая цивилизация накопила достаточный объём научных знаний. Никогда прежде, ни в XIX столетии, ни ранее, у ученых Земного шара не было таких больших возможностей. Это означает, что сегодня у них есть удачный шанс для того, чтобы на основе выдающихся, эпохальных разработок и открытий Кулиша В.В., заложить фундамент для новой базовой общецивилизационной научной парадигмы.

Кулиш Виктор Васильевич в отправных моментах, положениях и идеях уже создал основополагающую базу и контуры абсолютно новой науки теологической физики, и доверил мне написать расширенное введение в эту оригинальную науку «обо всём»- теофизику, для её популяризации.

3.Современный анализ древних философско-религиозных учений.

Находясь, как упоминалось во вступлении, в бурно нарастающем к концу XX века потоке научной информации, мне учёному широкого профиля, чтобы не «утонуть», необходимо было иметь определённые «вехи», помогающие более правильно держаться «курса истины». С позиций науки XXI века невозможно стало отрицать, что философские, в том числе эзотерические представления древних во многом созвучны с новейшими гипотезами и теориями современных учёных. Духовные Учителя располагают таким знанием, которое опережает современную физическую науку. В связи с этим,

я обратил пристальный взгляд в сторону двух древнейших философско-религиозных учений. Это древнеиндийская космологическая доктрина, условно названная учением Востока, и иудейская Каббала, базой которой является космологическая доктрина Древа Жизни, так же условно называемая учением Запада. По сути, эти доктрины ни в чём не противоречат друг другу, имея при этом совершенно разную терминологию. В основу их положена одна и та же философская концепция и исходят они из одних и тех же высших источников информации. Другое дело, как эта информация была интерпретирована её субъективными приёмниками в среде человечества. Философская концепция учений такова. У Творца-Источка (Бога) воссоздался План (программа) бесконечного Творения, познания своего Творения и осознания самого себя путём эманации (отделения) от единой цельной своей сути голографических (т. е. содержащих в себе образ всего единого) индивидуальных конгломератов «искр Бога». «Искры Бога» должны начать развиваться по программе роста (эволюции) их индивидуального сознания до осознания своего назначения и смысла своей эволюции. Затем объединить свои индивидуальности в коллективные сознания и, наконец, придти к осознанию необходимости возврата к единому целому, т. е. осуществить слияние со своим Истоком.

Согласно каббалистическому учению \14\»Эйн Соф - сокрытый Бог, пребывающий в глубинах Собственного существа, желает раскрыть Себя и высвободить Свои сокровенные силы». Делает это он, осуществляя два движения – это восхождение Эйн Соф в глубины Самого Себя (сжатие, цинцум) и Его частичного расширения в пространство (оставленное Им после цинцума), т. е. отделённое им от Своей бесконечности. Этот двойной ритм является неизменно повторяющейся характерной чертой каждого этапа во вселенском процессе. Каббалисты называли эти отливы и приливы «уходом» и «выходом». Уход – это желание Эйн Соф вернуться к Самому

Себе (Его сжатие), а выход – это расширяющееся движение Эйн Соф, т. е. движение (эволюция) жизненной силы внутри 10 концентрических сфер. Эти сферы суть десять сефирот, составляющих Древо Жизни.

Буддисты: индусы и тибетцы также описывали творение и растворение как выдох и вдох Брахмы, который является Богом Созидания. Созидание происходит во время выдоха Брахмы (день Брахмы), а растворение – во время Его вдоха (ночь). Так же как человеческий организм существует, благодаря двойному процессу – вдыханию и выдыханию, и одно невозможно без другого.

В Даосизме (новейшее развитие - Учение Михаила: 1970 г.) эволюция сознания (бытие) представлена в виде круга или спирали и утверждается, что ни один из этапов эволюции ничем не лучше всех других. Каждая точка круга – всего лишь новая перспектива, со своими уроками жизни. За человеческой жизнью не стоит никакой возвышенной цели. Жизнь сама по себе является целью, и это лишь одна из стадий эволюции. А эволюция – это удивительно упорядоченный курс, по которому всё сотворенное должно развиваться, пока не станет Творцом. Всей деятельностью в Мироздании руководит индивидуальный и коллективный выбор. Мотивирующей силой является желание Вселенной познать себя. Эту постоянно творящую силу в Учении называют «Дао». Определённая (относительно небольшая) часть сознания Дао решает получить новый опыт, приходя на физический план. Мы, люди, – кусочек этой части. Индивидуализированные частички Дао называются *сущностями* или *Фрагментами*.

Фрагмент – это крохотная частичка Дао, которая решается накапливать опыт в ограниченном и отделённом виде. Она проходит через семь уровней существования и, наконец, возвращается, чтобы слиться с совокупным сознанием Дао. Это называется циклом опыта или бытия.

3.1. Новый взгляд на учение Махатм (индийскую доктрину).

Древнеиндийская философия уже давно дала Человечеству совершенную по логике теорию о циклическом характере эволюции жизни на Земле, в Космосе и вообще всего Сущего. Её основы изложены в пакете писем Махатм (Духовных Учителей) к британскому журналисту Синнетту, (1880 – 1884 г.г.)\17\, затем детализированы Еленой Петровной Блаватской в отдельных главах её фундаментального труда «Тайная Доктрина» (1888 г. на английском яз.)\19\.

Её дополняли все последователи Теософского общества: Анни Безант, Ледбитер Ч., Рерихи Н.К. и Е.И., Вернадский В.И. и др. Я поставил себе задачу рассмотреть Манвантарную доктрину Махатм параллельно с Древо – Жизненной иерархической доктриной Кулиша В.В. и Учением Михаила, т.к. в их основу положена концепция семи уровневой цикличности. Глиф Древа Жизни и глиф Манвантары, как и круг бытия Михаила, совмещены геометрически не могут быть никак. Если говорить о координатных системах их выполнения, то Древо Жизни «смотрится» в декартовой трёх координатной системе, а Манвантарный круг и круг опыта (бытия) – в двумерной секторно – полярной системе. Ближе к последним – плоская геометрия иерархического дерева Кейли. Кстати, время рождения понятия Древа Жизни является намного более древним, чем письменная история человечества. Его первые материальные следы были найдены в древней археологии Египта \18\.

Но, фактически, главное знание о нём мы получили из письменных документов древних ближневосточных культур (от Шумера до Иудеи). Насколько известно, эта область – место рождения трёх главных мировых религий: Иудаизма, Христианства и Мусульманства. Следовательно, не удивительно, что главное фундаментальное понятие рассматриваемой древней космогонии занимает достойное место в основных доктринах всех этих религий. Ветхий Завет даёт очевидные свидетельские показания для такого утверждения. В своей космогонии

Махатмы, по моему мнению, использовали геометрию Манвантарного круга с целью упрощения в объяснении смысла семиуровневой цикличности эволюции жизни и сознания во Вселенной. Для вступительного знакомства рассмотрим Рис.11.

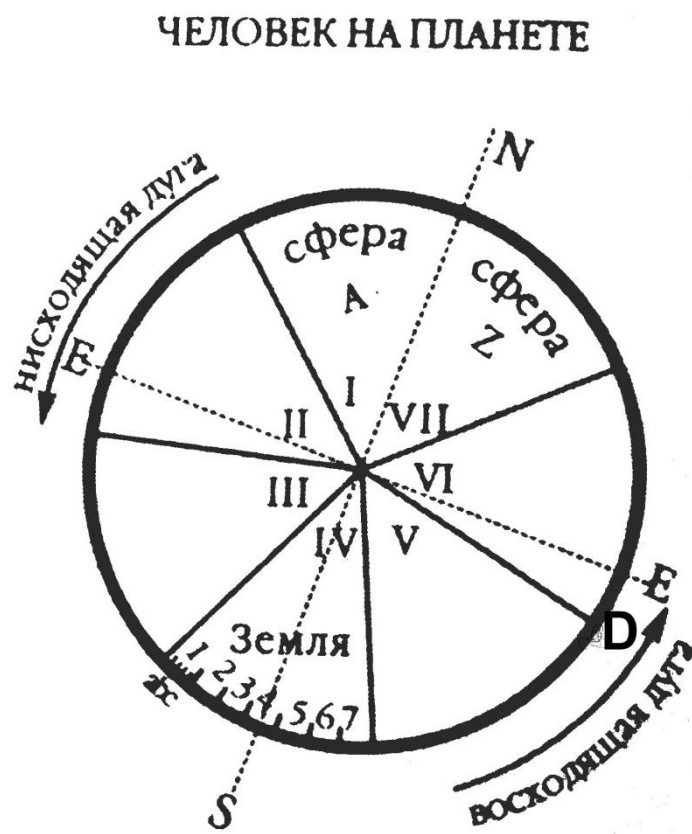


Рис.11.Человек на планете.

Рисунок набросан Джуал Кхулом, в спешке, с отклонением оси NS от вертикального направления. Им же написаны и пояснения к рисунку. Стрела указывает направление, принятое эволюционирующим импульсом. I,II,III,IV,V,VI,VII - семь главных или коренных рас. 1-7,суб-расы. a,b,c –ответвления. N – точка начала и завершения эволюции на планете. S – точка оси, где развитие уравнивается в эволюции каждой расы. E, E– экваториальные точки, где по нисходящей дуге интеллект одолевает духовность, а по восходящей дуге, духовность вытесняет интеллект. D – точка сегодняшнего состояния эволюции Земного человечества (авт.).

Попутно, необходимо сказать, что многократно встречающееся в русском переводе книги «Чаша Востока» слово «круг» нужно заменить словом «цикл». Круг характеризует больше статическую геометрическую форму.

Тогда как, цикл – это характеристика динамического процесса, имеющего завершённую повторяющуюся форму. И этот термин, разумеется, точнее подходит к рассмотрению динамического эволюционного процесса, чем статическое понятие, более применимое в геометрии. Тем более, что цикл геометрически может быть изображён очень разнообразно, в виде круга, эллипса, замкнутой петли, спирали и даже глифа Древа Жизни. И такая, казалось бы, простая замена термина сразу, в какой-то мере, сближает суть индийской и каббалистской доктрин. В комментарии к рисунку старшего Махатмы Кутхуми указано, что сейчас идёт четвёртый Большой Цикл развития нашей Земной сферы и человечества. Это полностью соответствует положению пунктирной полосы – нашему времени и этапу эволюции на её четвёртом иерархическом уровне развития планет и звёздных систем в материальной Вселенной (Рис. 4). То же самое относится и к Рис. 9 (Иерархическое дерево Кейли для биосферы Вселенной), где четвёртый уровень – это развитие планетарных и звёздных ноосфер. Привожу цитату Махатмы:

«4^{ый} Цикл. Разум получает огромное развитие в это Цикле. Немые расы приобретают наш человеческий язык на нашей планете, на которой с четвёртой расы язык совершенствуется, и знание физических вещей увеличивается. В середине четвёртый Цикл проходит точку оси меньшего манвантарного цикла. Кроме того, в срединной точке эволюции каждой главной или коренной расы каждого цикла, человек проходит экватор своего развития на данной планете. Это же правило применимо ко всей эволюции или семи циклам малой Манвантары. На этой точке (S) мир, следовательно, изобилует результатами рассудочной деятельности и духовного ослабления.

В первой половине четвёртой расы наука, искусство, литература и философия были рождены, затмеваемы в одной нации и вновь рождаемы - в другой. Цивилизация и умственное развитие вращаются в семеричных циклах, как всё остальное; тогда как в конечной половине - духовное Эго начнёт свою настоящую борьбу с телом и разумом, чтобы проявить свои трансцендентальные силы. V Цикл – то же, относительно развитие.....; VI Цикл, VII Цикл – об этих (пока, **авт.**) бесполезно говорить».

Итак, сегодня человечество на этапе развития 7^{ой} суб- расы последней 5^{ой} коренной расы, стоит на пороге перехода к 6^{ой} коренной расе.

Согласно доктрине Махатм, эволюция жизни на планете включает семь царств. Сводим их для стройности представления в таблицу.

Таблица 4. Семь земных жизненных царств.

Наименование царства	Примечание
1царство элементарей	Скрытое
2царство элементарей	Скрытое
3царство элементарей (Внутреннее царство)	Скрытое, подземное <i>Заключительная фаза:</i> создание информационных кластеров
Царство минералов	<i>Начальная фаза:</i> с момента охлаждения тела планеты до температуры образования молекулярных кристаллических решеток, с выделением газовой атмосферы и конденсацией воды. <i>Заключительная фаза:</i> образование вирусов.
Царство растений	<i>Начальная фаза:</i> образование клеток (бактерий). В водной среде – многоклеточных водорослей. <i>Заключительная фаза:</i> цветковые растения.
Царство животных	<i>Начальная фаза:</i> беспозвоночные. <i>Заключительная фаза:</i> приматы.
Царство человека	<i>Начальная фаза:</i> обезьяночеловек. <i>Сегодняшняя фаза:</i> 7 ^я суб-раса 5 ^{ой} коренной расы, с сознанием 2 ^{го} уровня. <i>Заключительная фаза:</i> 7 ^я коренная раса, с возможным сознанием 4 ^{го} уровня.

*Примечание к трём царствам элементарей: Это скрытые царства «животной души» Сущности планеты. Они создаются в период, когда формируются 5 известных природных стихий: собственное земное тело, вода, воздух, огонь и эфир. Эти стихии в последующем взаимодействуют со всей восходящей цепочкой царств и создают принципиальную возможность жизненного существования этих царств. Требования к параметрам этих стихий со стороны

белковой жизни очень жёсткие и «разумные». Т.е. в этих стихиях проявляются зачатки сознания, развивающегося последовательно в четырёх проявленных царствах.

Модернизируем Рис. 11 «Человек на планете» в Рис. 12, который можно было бы назвать по аналогии «Царства на планете».

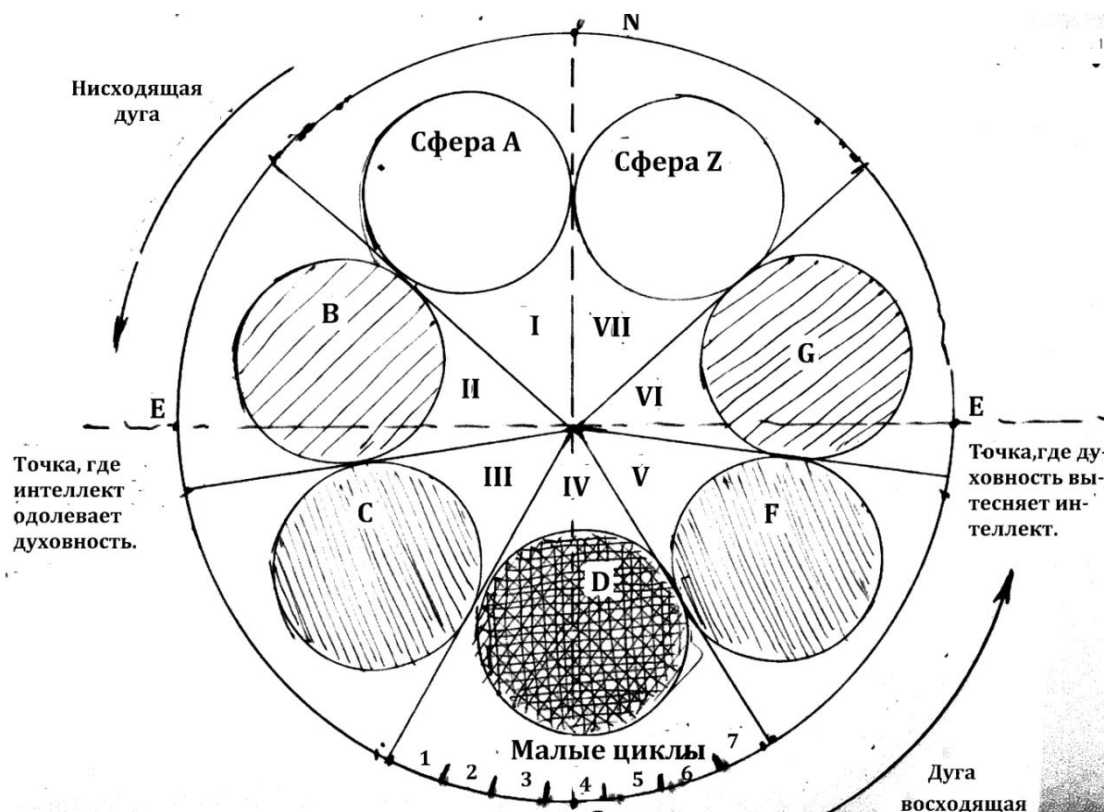


Рис. 12. Манвантарная циклограмма эволюции жизни царств и их сознания на планете.

Миры-сферы: А-духовный; В-инфраментальный; С-инфраастральный; D – физический; F-ультраастральный; G-ультраментальный; Z-духовный. Сферы: А, В, С - миры нарождающегося физического сознания (интеллекта), - Нисходящая дуга. Сфера D-физический мир – фаза равновесия интеллекта и духовного сознания. Сферы: F,G,Z - миры роста духовного сознания, вытесняющего интеллект – Восходящая дуга. I, II, III, IV, V, VI, VII – Большие Циклы. 1,2,3,4,5,6,7- малые циклы. Е (буква) - на рис. использована Махатмами по другому назначению. Z- применена произвольно, как последняя буква алфавита.

Махатмы пошли на упрощение в Рис.11, которое переходит и в наш рисунок. Строго говоря, сфер на рисунке должно было быть 13, т. к. существует всего 7 царств и их эволюция должна рассматриваться сначала по нисходящей дуге по мере понижения степени духовности каждого царства до низшей точки «S» равновесия с материальностью. Затем эволюция жизни и сознания идёт по восходящей дуге повышения духовности и вытеснения материальности. Тогда бы циклограмма представляла собой существование семи объективных и семи субъективных сфер – миров причин и следствий. В число объективных сфер входит физический мир Земли, который занимает нижнюю поворотную точку, где дух и материя уравниваются. Но не стоит настаивать на этом полном семиразрядном варианте, т.к. он настолько сложен в бесконечном разветвлении числа 7 (Больших Циклов, малых циклов, подциклов, ответвлений, разрядов и так до семи, а затем, новая семеричность и т. д.), что не поддаётся осмыслению на нашем уровне понимания. Но эта последовательность чрезвычайно близко соединена и взаимно зависима с семью принципами природы и человека. Упрощение циклограммы заключается в следующем. В неё вводятся только 4 объективных царства: человеческое, животное, растительное и минеральное. В субъективной области находятся ещё 3 царства элементарей. Двух из них никто, кроме посвящённых, не может себе представить, третье – есть Внутреннее Царство – ниже коры Земли, которое можно назвать, но в затруднении описать. Итак, на рисунке изображена 4^x разрядная циклограмма только с семью сферами. Все сферы A-Z должны быть понимаемы как уровни последовательных миров, по которым движется «сущностная монада» (единый элемент - «духоматерия») в процессе эволюции в сериях Больших и малых циклов в одном и том же пространстве планеты (в данном случае Земли). Прежде чем приступить к рассмотрению эволюционного манвантарного процесса, остановимся подробнее на

понятии «сущностной монады». Индийская доктрина непоколебимо утверждает, что существует единый (неделимый) элемент мироздания. Есть 7 видов (элементов), природных стихий. В порядке убывания плотности материи (возрастания духовности) – это: 1. Земля; 2. Вода; 3. Воздух; 4. Огонь; 5. Эфир Akasa; 6. Purusha Sakti, термин Махатм; 7. Единая, вечная субстанция (Svabhavat –термин Махатм). Свабхават рассматривается не как составной элемент (дух + материя), а как цельный элемент («духоматерия»). В покое, при пассивности – в абсолюте это чисто духовная субстанция. При активности – чистая материя в её конечном абстрактно-условном состоянии. Все, лежащие ниже по номеру элементы (стихии) нужно рассматривать, как её дифференцированные состояния в феноменальном (объективном) мире. Кроме того, все виды деятельности этих стихий проявляются под действием возбуждательных импульсов от их духовной составляющей (элементалей - духов природы). Их также 7 видов. Итак, этот единый элемент является единым субстратом или неизменной причиной всех проявлений в феноменальном мире. Дух и материя в нём симбиозно связаны друг с другом, и неразделимы ни в каких формах проявления жизни. Разделимы они лишь абстрактно, как термины, как понятия. Поэтому всю эволюцию жизни и сознания во Вселенной необходимо рассматривать, как эволюцию этой «духоматерии». Махатмы называют этот элемент то первичным атомом (дань материи), то Монадой (дань духу) или Сущностной монадой. Применительно к Древо – Жизненной доктрине – это, несомненно, аналог «искры Бога». Причём, в едином элементе дух и материя, находятся не, только в равновесном, гармоничном состоянии, но постоянно сдвигают это равновесие в любую из двух сторон, т.е. вытесняются или «переливаются» одно в другое.

Итак, вернёмся к манвантарной циклограмме. Начнём с того, что в I^м Большом Цикле жизненный импульс Брахмы достигает сферы А, или скорее

того, чему предназначено стать сферой А и что пока является лишь скоплением космических атомов (монад). Импульс выводит их из состояния покоя. В туманности сгущённой «атомно-космической» протозвёздной пыли, рассеянной в пространстве, возникает центр будущей сферы А. Начинается активная деятельность монады. Совершаются последовательно серии трёх эволюций, в результате которых развиваются три царства элементарей или духов природы, образующих тело планеты и пять стихий. Т.к. это происходит в сфере А (духовном мире), то начинающее формироваться тело планеты высоко духовно, но еле осязаемо. Монада, стремящаяся из космического атома стать Богочеловеком, начинает эволюционировать в фазе минерального царства, четвёртого во всех сериях, но в этой стадии оно первым возглавляет путь. Его осадки, вначале парообразны, мягки, пластичны и становятся твёрдыми и конкретными лишь в седьмом малом цикле. Когда этот цикл завершён, минеральное царство перебрасывает свою сущность, субстанцию в сферу В, где уже прошли предварительно фазы формирования тела планеты и стихий. Минеральная эволюция начинается на уровне инфра ментального мира (сфера В). На этой стадии в сфере А эволюционирует растительное царство. Когда оно окончит свой седьмой малый цикл, его сущность переходит в сферу В. В это же время минеральная сущность движется к сфере С, а в сфере А появляются зародыши животного царства. Когда животное царство пройдёт здесь семь малых циклов, его жизненный принцип переходит в сферу В, а сущности растительная и минеральная двигаются далее. Затем в сфере А появляется человек, бледная тень того плотного существа, каким ему суждено стать на нашей Земле в 4^м Большом Цикле, в физическом мире. Развернув 7 основных рас со многими ответвлениями суб- рас, он, подобно предшествовавшим царствам, завершает свои семь циклов и переводится в каждую из сфер до Z. С уходом человека из сферы Z Большой Цикл заканчивается. Необходимо отметить,

что в момент покидания сферы человеком, для данной сферы наступает период пралайи (т.е. разрушения в Большом Цикле и обскурации, «летаргического сна» - в малом цикле). Pralaya и obscuratiya – термины Махатм. У каждого феноменального проявления, у сущности (планета, человек, эфирная стихия и др.) есть оживотворяющая, движущая, эволюционирующая сила – дух этой сущности. Монада также подчинена этому правилу. Манвантара проявленных четырёх царств начинается с первого Большого Цикла. Дух монады до этого этапа уже прошёл эволюцию на атманическом и буддхическом уровне, где создавались атманический и буддхический двойники «животной души» тела планеты. Поэтому эволюция духа монады начинается в I^м Цикле с «развёртывания программы», собственного духовного мира. При этом для манифестации, («закрепления») форм в сфере D используется материя плотности 5^{го} элемента - эфира (Akasa).

II^{ой} Цикл – монадический дух опускается на ниже лежащий уровень инфра ментального мира и продолжает эволюцию этих четырёх царств во всех семи сферах Цикла. Для манифестации форм в сфере D используется материя плотности 4^{го} природного элемента – огня.

III^{ий} Цикл – дух опускается ещё ниже на уровень инфра астрального мира, где использует для манифестации форм материю астрального мира с плотностью 3^{го} природного элемента – воздуха (т. е., плотность газа).

IV^{ый} Цикл – дух достигает уровня нашего физического мира, где в нижней сфере D в царстве Человека появляется сознательная материальная форма субъекта под названием «человек разумный» (Homo Sapiens). У человека в этом Цикле активируется 4^{ый} жизненный принцип – Manas (человеческая душа) и начинает формироваться ментальное тело. Завершая малый цикл в сфере Z, «физический человек» последней 7^{ой} суб расы, 7^{ой} коренной расы должен выровнять уровень своего эгоистического сознания с духовным, достигая гармоничного сознания 4^{го} уровня. Физическое тело человека

способно взаимодействовать со всеми природными элементами (стихиями) 4^{го} и ниже номера: огнём, воздухом, водой и землёй. При этом диапазон температур «разумно» поддерживаемый Землёй и другими стихиями в поверхностной земной сфере соответствует условиям существования белковой жизни.

V ^{тый} Цикл – дух монады из самого низкочастотного и плотного мира переходит в более высокочастотный ультра астральный мир. У всех материальных форм во всех царствах понижается плотность до уровня соответствующего инфра астральному миру III ^{го} Цикла. Астральное тело всех субъектов царств достраивается и продолжает развиваться ментальное тело человека с повышением духовного сознания. Сознание человека достигает 5 ^{го} уровня.

VI ^{ой} Цикл – дух переходит в ультра ментальный мир. Плотность материальных форм – это плотность огня, как и во II ^{ом} Цикле. Полностью достраивается ментальное тело человека и у него появляется зачаточное духовное тело. Сознание человека поднимается на 6 ^{ой} уровень – уровень Духовного человека.

VII ^{ой} Цикл – монадический дух возвращается в свой духовный мир. Плотность форм – эфирная. Человек достигает уровня развития Богочеловека. В 7 ^{ой} сфере Z малого цикла царства человека весь Манвантарный Цикл Маха Юга (Mahayuga – термин Махатм) заканчивается.

Махатмы подчёркивают, что эволюция духовной и материальной частей монады происходит синхронно. Эволюция духовной – последовательно в 7 ^{ми} мирах следствий, а эволюция формы (материальной части) – идёт в 7 ^{ми} причинных мирах. Манвантарная циклограмма этот полный процесс отразить не может, т. к. она, я уже говорил, специально упрощена с целью более ясного восприятия смысла основного происходящего процесса. Но в синхронности эволюции заложен постоянный фазовый сдвиг с интервалом в

одну сферу для опережающего хода эволюции духовной части монады перед эволюцией форм. Хотя, очевидно, Вы заметили, что сферы эволюции форм названы причинными, а не наоборот. Дело в том, что уже созданные в причинном мире формы подвергаются воздействию внешних условий, которые требуют изменений в формах или даже создания новых – более живучих. Таким образом, возникает причина движения эволюции вперёд. Эта информация и импульс к движению воспринимается духовной частью монады. Та быстро реагирует на полученный результат «испытаний» и корректирует управляющую программу развития. И как следствие, в новом цикле или даже в подцикле с опережением на одну сферу появляется изменённая форма, абстракция которой прошла опережающую «обкатку» в сфере следствий. И вот в результате непрерывной цепочки импульсов причин и следствий происходит *разумный процесс эволюции*. Не так, как у Дарвина, где «разум» отсутствует и должен идти хаотичный естественный отбор, при котором вероятность общей гибели намного превышает вероятность выживания сильнейшего при резком и сильном изменении условий внешней среды. Но, согласно рассматриваемой нами доктрине, планета и внешние условия (стихии) также ведут свою эволюцию, которая теснейшим образом увязана и синхронизирована с эволюцией царств. Это происходит вследствие того, что весь процесс эволюции жизни и сознания во всех уровнях, фазах, формах, ответвлениях и этапах изначально идёт по изумительному, фантастически логичному плану, программе и алгоритмам, заложенным в монаду Творцом!

Довершим рассмотрение этапа эволюции тела планеты (в частности Земли). Махатмы говорят: «Подобно всякой другой сфере пространства наша Земля до достижения ею окончательной материальности должна пройти гамму 7^{ми} стадий плотности. И ничто в этом мире не может дать нам представления этого состояния материи». Сам же процесс представляется в

следующей последовательности. Уже говорилось о том, что эволюция начинается с жизненного импульса, сообщённого первому «космическому атому» (субстанции svabhavat), в центре формирования будущей сферы А будущей планеты в определённом месте гигантской туманности из космических атомов солнечной предматерии («солнечной пыли»). В письмах Махатм неоднократно говорится: « Наши мистические термины в неуклюжем грубом переводе с санскрита так же приводят в замешательство нас, как и вас». И далее они снова ссылаются на «непомерную трудность нахождения соответствующих санскриту терминов в английском языке, которые могли бы передать образованному европейскому уму, *хотя бы приблизительно правильное понятие различных явлений и предметов*. И даже не только тогда, когда идёт речь о трансцендентальных* предметах, но когда термин употребляется учёными для их собственных систем мышления».

(*Трансцендентальный – выходящий за пределы опыта, но подвластный рассудку, **авт.**).

А что говорить о последующих переводах на другие языки? А каков при этом уровень энциклопедичности и образованности переводчика? Образование всех переводчиков соответствовало в то время концу 19^{го} столетия, а у нас на дворе уже начался 21^{ый} век. Уважаемые читатели, не удивляйтесь наличию в тексте во многих местах современной научной и технической терминологии. Я умышленно назвал главу « Новый взгляд на учение Махатм», вводя в неё дополнительные рисунки, циклограммы и таблицы, применяя современную терминологию для того, чтобы русскоязычному читателю стал более понятен основной смысл и философская универсальность этого древнего учения. Извините за короткое отступление. Вернёмся к теме. Рассмотрим следующую 2^ю стадию формирования планеты. Эта стадия заключается в том, что вокруг образовавшегося центра будущей планеты внутри солнечной туманности сгущается и дифференцируется своя планетарная туманность, разумеется,

меньших размеров и не одна, а несколько. Их количество определяется числом будущих планет первоначальной солнечной системы.

3^я стадия разогревания. Стадия вихря, спирали и пульсирующей сферы типа мини- квазара. Это огненная туманность горячей пред магматической субстанции, которая медленно вращается вокруг собственной оси из-за воздействия внутренних гравитационных сил, пока ещё очень слабого. Она имеет устойчивую орбиту движения вокруг звёздного квазара (Солнца).

4^я стадия. Вращающаяся вокруг собственной оси, сгущающаяся сфера магматической материи.

5^я стадия. Затвердевающий огромный сгусток, сжимающийся до планетных размеров.

6^я стадия. Охлаждающаяся сфера с тонкой твердеющей корой, которая постоянно разламывается вырывающейся изнутри расплавленной магмой, раскалёнными газом и паром образующими атмосферу. Внутри сепарируется тяжёлое металлическое ядро.

7^я стадия. Стадия завершения эволюции трёх царств элементарей. Заканчивается формирование тела планеты и природных стихий. Это – сфера, вращающаяся вокруг оси и движущаяся по орбите вокруг Солнца. Она имеет твёрдую кору, покрытую водой в местах впадин (океанов), с газовой атмосферой и магнитным полем. Над поверхностью Земли существуют магнитные полюса. Так Северный магнитный полюс вращается над географическим полюсом циклически с периодом в несколько сотен лет.

Иллюстрацию эволюции любой стихии Махатмы показывают на примере огня. «На нашей планете в физическом мире D мы видим его в наиболее грубом, наиболее материальном состоянии, таким же плотным в своём роде, как человек в его физической оболочке. В сфере C (астральный мир), предшествовавшей нашей, огонь был менее плотен, нежели здесь. На

другой, перед предыдущей (В) – ещё менее. Таким образом, плотность пламени была всё более чистой и духовной, и всё менее и менее плотной в каждой предшествующей сфере. На самой первой в манвантарной цепи – огонь появился, как почти чистое объективное сияние – Mahabuddhi, шестой принцип вечного Света. На нашей планете, в физическом мире D, будучи внизу дуги, материя так же, как и дух, выявляется в своём наигрубейшем виде. Когда элемент огня проявится в следующей сфере F после нашей D, по восходящей дуге, он будет опять менее плотен, нежели как мы видим его сейчас. Его духовное качество будет тождественным с тем, которым он обладал в сфере С, предшествующей нашей по нисходящей дуге. Вторая сфера – G, по восходящей дуге, будет отвечать качеству второй, предшествующей нашей по нисходящей дуге – В и так далее. В каждом малом цикле цепи сфер существуют семь проявлений огня, из которых первое – по порядку будет сходно по духовному качеству с последним проявлением на предшествующей сфере». Опираясь на вышеизложенную информацию, можем смело заявить, что нам стала понятной «тайна» Благодатного огня, возникающего над гробом Господним в Иерусалимской пещере, в субботу, накануне Пасхи. Это огонь из астрального мира, который «Некто» переносит в наш физический мир совместно с магнитным полем большой напряжённости, для поддержки энергии его горения. Наличие поля зафиксировал российский учёный, который с магнитометром присутствовал среди христианских паломников во время данного явления.

Похоже, магнитное поле сохраняет свои свойства, как в физическом, так и астральном мире. Благодаря этому его свойству, видимо, надёжно сохраняется структура памяти в ДНК клеток не только физического тела человека, но и в ДНК клеток его высокочастотных близнецов, что подробнее рассмотрим в последующих разделах.

Махатмы неоднократно указывают, что человек, планета и др. одушевлённые сущности имеют 7 принципов. Все они семеричны. Очевидно, что примененный термин «принцип» в английском переводе явно не тождественен санскритскому понятию. Он не позволяет понять суть этих 7^{mi} формаций. Абстрактное понятие семеричности предоставляет нам определённую свободу для формулировки этого «принципиального» закона Махатм. Его можно сформулировать так: *Всё сущее (любая сущность, любой объект) имеет в себе, едином интегрированном целом - 7^{mb} близнецовых формаций, дифференцированных по частоте.* Доктрина В.В. Кулиша позволяет этот же закон переформулировать следующим образом. *Всё сущее (любая сущность, любой объект) представляют собой иерархическую динамическую, колебательную систему с 7^{mbjo} частотными уровнями.* Так окружающий нас четырёхмерный мир (Вселенная), состоит из семи миров – уровней. В порядке квантового повышения частоты атомно-молекулярной материи, образующей (наполняющей) эти миры, они получили в теософии и эзотерике следующие названия: 1. Физический мир; 2. Эфирный (нижний астральный) мир; 3. Астральный мир; 4. Ментальный мир; 5. Духовный мир; 6. Буддхический мир; 7. Атманический мир. Соответственно, человек имеет также семь близнецовых тел: 1. физическое тело; 2. эфирное тело; 3. астральное; 4. ментальное; 5. духовное (каузальное); 6. буддхическое; 7. атманическое тело. Применительно ко всему живому существу «принципиальный» закон Махатм выглядит так. *Всё сущее (любая сущность, любой субъект) – это монада, проживающая семь уровней взаимоотношения духа и материи.* Древо-Жизненная доктрина Каббалы, со своей стороны вводит одухотворение Древа Жизни. Она вносит расширенное понятие духовных сущностей – Архангелов. Духовные сущности Архангелы - это семь световых потоков (частотных диапазонов), определённых колебательных иерархических уровней (параллельных миров)

от атманического до физического мира. По сути дела, каждый из Архангелов олицетворяет и поддерживает частотную (колебательную) структуру отдельных иерархических уровней (миров) в общей иерархической системе Древа Жизни всей материальной сферы Земли. Эти уровни пространственно совмещены и представляют собой концентрические сферы, облегающие одна другую, начиная с самой высокочастотной атманической, вниз (внутри) до самой низкочастотной - физической. В такой последовательности (таблица 5) дано расположение Архангелов по иерархическим уровням (мирам) Древа Жизни.

Таблица 5.

№	Сефиры	Миры (иерархические уровни)		Архангелы
1	Кетер	Атманический		Метатрон
2	Хокма	Буддхический		Чамуил
3	Бина			
4	Хэсед	Духовный		Михаил
5	Гвура			
6	Тифэрет	Ментальный		Уриил
7	Нэцах	Астральный	верхний	Рафаил
8	Ход		нижний	Гавриил
9	Йесод	Эфирный+физический		Сандальф он
10	Малкут			

В качестве примечания к данной таблице необходимо отметить следующее. Нельзя путать названия и последовательность миров (иерархических уровней), приведенных в таблице 5, с планами существования, приводимыми в круге опыта (бытия) Учения Михаила. Смысл параллельных миров и планов существования неидентичен, хотя имеет

почти одинаковую терминологию. Так же как Учение Михаила не имеет никакого отношения к Архангелу Михаилу. Это будет подробнее пояснено в отдельном разделе книги, разъясняющем это Учение.

Ознакомив читателя с главной, фундаментальной частью доктрины Махатм - манвантарной системой эволюции жизни и сознания, я могу приступить к более детальному рассмотрению многих интригующих моментов и процессов (явлений) в этой эволюции. При этом я волен применять обе философски тождественные доктрины, базируясь на той или другой, в зависимости от глубины проработки того или иного вопроса. Итак, в течение Манватарного цикла Махаяга Сущностная монада с момета её «оживления» жизненным импульсом Брахмы проходит путь эволюции через сотни тысяч и даже миллионы инметаллизаций, ингербаризаций, зоонизаций и инкарнаций, достигает уровня Богочеловека, чтобы затем интегрироваться в Единство Всего Сущего.

Вся последовательность эволюции монады в цепочке царств нашла своё отражение и закрепилась в ДНК клеток живого организма (*геноме*). Этот процесс наглядно иллюстрируется также и картиной развития плода человека от стадии деления клеток у растения через все формы тела животного до высшей формы человеческого физического тела. В свои семь месяцев нарастания, плод повторяет в миниатюре минеральный, растительный и животный циклы, которые он проходил в своих предыдущих оболочках, и, только в течение последних двух месяцев, развивает свою будущую человеческую сущность. Полное развитие этой сущности заканчивается лишь на седьмом году жизни ребёнка.

Относительно первого проявленного царства минералов, Махатмы указывали на явно выраженную склонность к определённой организации формы, к воспроизводству неизменных структурных линий, вдоль которых и происходит процесс роста. Эта склонность проявляется в построении всех

форм; она-то и придаёт такую прекрасную симметрию всем естественным предметам, которая поражает нас при внимательном наблюдении Природы. Эта особенность объясняется и подтверждается *принципом целеустремлённости (когнитивности)* иерархических естественных систем в доктрине Кулиша В. В. Когда активность минеральной монады начинает проявляться чрезвычайно энергично, тогда наступает момент возникновения качественно нового подразделения - «*вирусной монадической души*», как фаза, предшествующая «*клеточной монадической групповой души*». Этот этап знаменует начало возникновения более пластичных форм растительного царства, в биологических клетках которого заключается простейший геном (ДНК), задающий программу эволюции «живой плазмы» этого царства. Причём эта программа была потенциально заложена ещё в информационных кластерах (атмано-буддхический уровень эволюции монады)

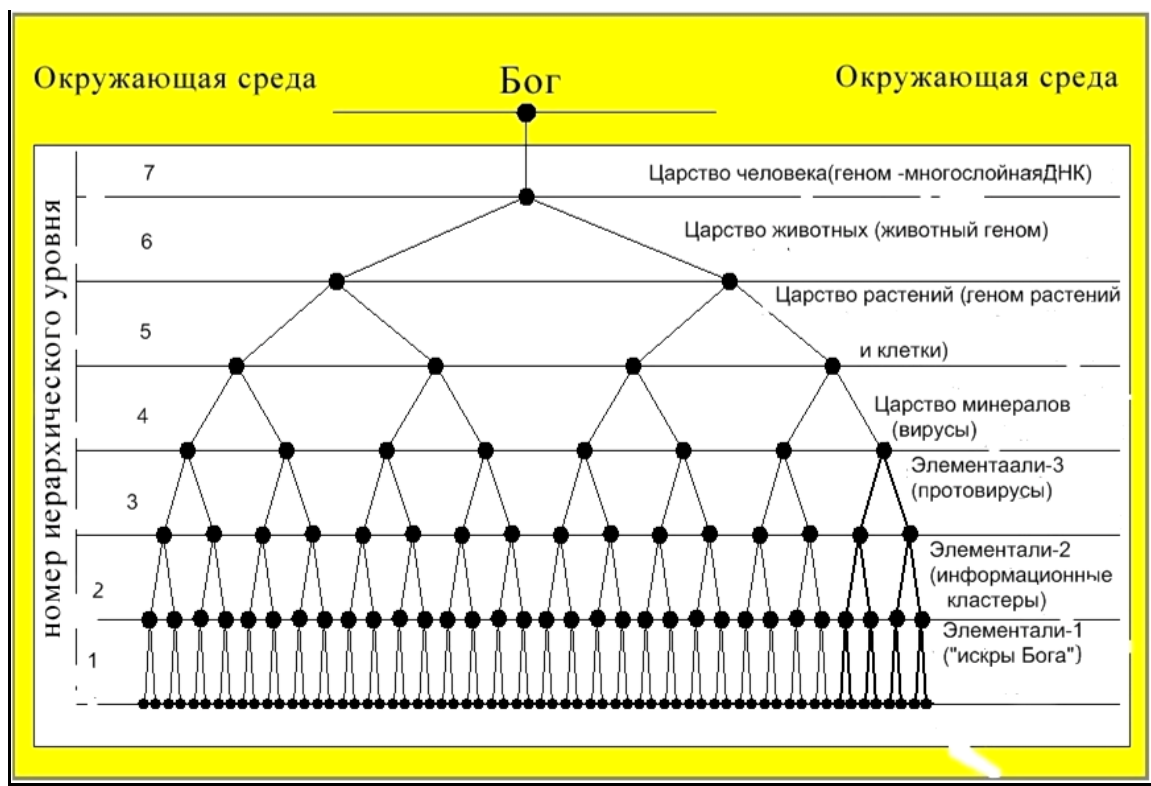


Рис. 13. Иерархическое дерево генома (ДНК) жизненных царств Земли.

Официальная наука многократно выдвигала несостоятельные гипотезы о возникновении жизни белковой клетки в результате стечения случайных «счастливых» обстоятельств, когда требуется одномоментное сочетание множества факторов. Эти факторы должны включать соответствующую химическую (органическую) природу, благоприятную физическую окружающую среду (температура, влажность), а в экстравагантных гипотезах ещё и воздействие радиации: солнечной, гамма – рентгеновской или радиоактивности, электромагнитного разряда молнии и т. д. Вероятность такого сочетания однозначно сводится к нулю. Тем более не учитывается сегодня уже неоспоримый фактор присутствия во всех проявлениях жизни её духовной составляющей, без которой все материальные формы Природы мертвы, нежизнеспособны и подвержены немедленному распаду и разложению. Хотя, в последние два десятилетия на границе столетий в официальной науке появляется всё больше и больше сторонников гипотезы панспермии. Панспермия означает занос жизни на Землю из Космоса в виде спор, стойких к воздействию низких космических температур и содержащих в себе геном одноклеточных бактерий ближайшего к Солнечной системе космического сектора нашей Галактики (Млечного Пути). Но при этом не снимается вопрос изначального происхождения (сингулярности) жизни и бактериального генома вообще, как в Галактике, во Вселенной, так и в Супервселенной. Поэтому, изложенная выше концепция эволюции Монады на совмещённых принципах Древо-Жизненной доктрины и Учения Махатм является полностью актуальной.

В растительном царстве «монадические групповые души» подвергаются всё новым разделением, и при этом с растущей быстротой, вследствие увеличивающегося разнообразия воздействий, которым они подвергаются извне. Результатом этой скрытой для нас дифференциации (разделения) является развитие семейств, родов и видов растительного царства.

Если какой-либо род со своей групповой душой подвергается резкому различию в условиях существования, тогда возникает склонность к разделению внутри самой монады, результатом чего являются новые виды, обладающие каждый своей собственной специфической «групповой душой». Понятно, что эти процессы совершаются медленно в течение семи малых циклов эволюции монады внутри Большого Цикла, хотя «духи природы» работают, не переставая в направлении дифференциации растительных видов, всё более совершенствуя и усложняя ДНК новых жизнестойких растений, подготавливая в свою очередь возможность новых разветвлений. У некоторых долговечных представителей растительного царства, начинает ясно проявляться *личный* элемент. Длительная устойчивость их организма делает возможным это зачаточное подготовление к индивидуальности. У дерева, живущего иногда целые столетия, постоянное возвращение одинаковых условий, как смена времён года, чередующихся из года в год, вызывает внутренние изменения. Это возобновление сокодвижения, распускание вегетативных почек, развитие и опадание листьев, цветение, плодоношение и т.д. А с другой стороны: воздействие ветра, солнечных лучей и дождя – все эти ритмические внешние влияния вызывают ответные ритмические колебания внутри монадической групповой души. И раз это чередование условий, повторяясь постоянно, запечатлевается внутри Монады, появление одного условия вызывает в ней смутное ожидание и последующего явления, неизменно его сопровождавшего. И в этом можно видеть первое очертание того явления, которое со временем разовьётся в память и предвидение. В растительном царстве появляется также и предвидение ощущений, а в высших представителях этого царства они развиваются до ступени, которая современными биологами зафиксирована как «чувственные ощущения растений», приятные и неприятные. Не нужно забывать, что Монада постепенно окружала себя частицами материи

каждого уровня материальных высокочастотных миров, через которые циклично и многократно она проходила в Манвантарных Больших и малых циклах, (формообразующих уровнях). От нижнего низкочастотного уровня физического мира (сефира Малкут) до высокочастотных астрально-ментальных уровней (ниже сефиры Тифэрет), где проходит линия «Е-Е» на манвантарной циклограмме, рисунок 2. Вследствие чего она смогла соприкоснуться с вибрациями всех пройденных миров, причём более сильные вибрации, которые исходят от более низкочастотных материальных частиц, всегда вызывают наибольшее воздействие. Солнечный свет, а также и холод, который возникает при отсутствии света в физическом мире, запечатлеваются, в конце концов, в сознании Монады. В астральной же её оболочке, приводимой при этом в лёгкое колебательное состояние, возникает то слабое «чувственное ощущение», о котором шла выше речь. Дождь и засуха представляют собой ещё третью «противоположную пару», которые действуют на механическое построение формы и на её способность передавать вибрации, одушевляющей её Монаде, также вызывают в живом существе коренную способность всех ощущений.

Таким образом, снова и снова повторяя свои воплощения в растениях, «монадические групповые души» развиваются в растительном царстве до тех пор, пока те из них, которыми одушевлены наиболее совершенные представители этого царства, не подготовятся вполне для перехода в следующее царство природы. Этот переход ведёт их в животное царство, где они начинают медленно развивать в своих физических и астральных оболочках (телах) вполне определённые *личные качества*. Животное, способное к свободному передвижению, подвергает себя большему разнообразию воздействий, чем растение, прикреплённое к одному месту, а разнообразие воздействий всегда ускоряет дифференциацию. Но «монадическая групповая душа», которая оживляет известное число диких

животных одного и того же вида, хотя и получает бóльшее разнообразие впечатлений, всё же не может развиваться быстро, ввиду того, что впечатления эти постоянно повторяются и воспринимаются однообразно всеми представителями данного вида. Все внешние воздействия помогают развитию физических и астральных оболочек, через которые «монадическая групповая душа» собирает и накапливает свою информационную базу. Когда физическая форма представителя того или иного вида погибает, опыт, собранный посредством этой формы, сохраняется в «групповой душе», как бы окрашивает её новым оттенком и создаёт информационный отпечаток в ДНК. Это новое свойство «монадической групповой души», проникающее вместе с ДНК во все новорожденные животные того же вида передаёт им всем опыт погибшего животного. Таким образом, постоянно повторяющаяся опытная информация, накапливаемая в «групповой душе», является основой инстинктов, «наследственных свойств» в новых представителях того же вида. У домашних животных развиваются личные свойства, и эти свойства делаются всё более и более определёнными. Тогда как в самый ранний период одомашнивания животных личные свойства почти не проявляются, и целое стадо диких животных действует как одно существо, до того полно отдельные формы подчинены общей душе. Домашние животные высшего типа, как слоны, лошади, кошки, собаки проявляют уже бóльшую индивидуальность. Например, две собаки будут действовать различно под влиянием одних и тех же обстоятельств. «Монадическая групповая душа» воплощается всё в меньшее число форм по мере того, как она приближается к полной индивидуализации. Астральное тело, или проводник страстей, достигает значительного развития и, сохраняясь на некоторое время после смерти физического тела, ведёт независимое существование в низшей сфере астрального мира.

Наконец всё уменьшающееся число форм, одушевлённых одной «групповой душой», доходит до единицы, и тогда душа начинает одушевлять единичное животное. По сравнению с человеческим перевоплощением разница состоит в том, что в животной душе отсутствуют определённые качества, которые присутствуют в *Манас – Человеческой Душе*, с её высшими ментальными и духовными началами. Человеческая Монада в Учении Махатм представлена тройственной по своей природе, и её три аспекта они называли: Атма, Буддхи, Манас (Дух, Духовная Душа и Человеческая Душа, соответственно). В научном мире, аналогом всей тройственности выступает мало что поясняющий термин (понятие) – *подсознание*, а в эзотерике – *Божественное Я и Высшее Я*.

Человеческая форма (тело) после бесчисленных веков развития её в облике обезьяны и (как последний этап животной формы) обезьяночеловека достигает принципиальной ступени – начала разума (Манас). Это прогрессивное развитие на этапе зачаточного эмбриона ментального тела обезьяночеловека в высших подуровнях ментального мира одушевляется Человеческой Монадой, сформированной на уровне духовных миров (аманического и буддхического) при последовательном опускании её от сефиры Кетер, через сефиры Хокма, Бина и Хэсед. В результате этого соединения зачаточный разум (Манас) внутри ментального эмбриона получил мощнейший толчок развития. Это был период (момент) подъёма ментального обезьяночеловека из высших подуровней ментального мира в мир духовный (каузальный), где в сефире Гвура явилось зачаточное духовное тело. Таким образом, происходит индивидуализация духа, его инволюция в форму, и этот дух, заключённый в духовное тело (каузальное тело), и есть душа индивидуума, **истинный человек**. Это и есть час рождения человека, хотя сущность его вечна, не рождается и не умирает. Его рождение, как индивидуума в земном времени (в конкретной точке

эволюции), вполне определённо. Как известно археологической науке, первая коренная раса человечества (разновидности: дриопитеки и рамапитеки), появилась на Земле в период плиоцена около 10 млн. лет назад. Дальнейшая последовательность развития человечества будет освещена в одном из последующих разделов.

. 3.2. Эволюция человеческой души.

Чтобы лучше понять эволюцию души, начнём рассматривать её с того момента, когда животное-человек, созрев настолько, чтобы воспринять в себя зачаточную душу, был наделён такой душой. *Зачаточная душа, Мыслитель* (термин Махатм), имел вначале своим эмбриональным телом ту форму из субстанции ментального мира, которую Монада принесла из животного царства. Она была ещё недостаточно организована для возможной дальнейшей разумной деятельности. Это зародыш ментального тела, прикрепленный к такому же зародышу духовного тела. Так что ещё в течение многих и многих жизней сильная «страстная природа» человека будет подчинять эту зачаточную душу, увлекая её в вихрь своих страстей и вожделений, устремляя на неё бурные волны своей собственной необузданной животности. Но этот период был необходим для прорастания первых ростков разума, заключённого в душе.

Распознавание различия, понятие о том, что каждая вещь отличается от каждой другой вещи, есть необходимое предварительное условие для процесса мысли вообще. И для того, чтобы пробудить это понятие в не начавшей ещё думать душе, на неё должны действовать сильные контрасты. Чтобы вызвать в ней сознание различия этих контрастов – удар за ударом, то бурные наслаждения, то раздирающие страдания должны воздействовать на неё и вызвать определённые понятия. После бесчисленного повторения одних и тех же переживаний, последние стали заноситься в память. Все небольшие завоевания, которые приобретались в каждой последующей

жизни, сохранялись Мыслителем, и таким образом происходило медленное продвижение вперёд. Об этом Блаватская Е. П. \19\ пишет следующее: «Движение было поистине медленное, ибо мысль почти совсем ещё не действовала. Пока не скопилось значительное количество понятий, занесённых в ментальное тело в виде мысленных образов, не могло появиться основы для умственной деятельности, идущей изнутри. Такая деятельность могла начаться только тогда, когда два или несколько мысленных образов становились рядом, и какой-либо вывод, хотя бы самый элементарный извлекался из этого сопоставления. Подобный вывод является началом рассуждения, зачатком всех логических систем, которыми обладает человеческий разум. И все подобные выводы делались вначале в угоду страстной природе человека или для увеличения наслаждений, или для уменьшения страданий. Но в то же время они увеличивали деятельность проводника мысли и побуждали его к более быстрой деятельности. Из всего сказанного делается несомненным, что в этот период младенчества человеческой души у неё не было понятия о добре и зле; праведного и грешного для неё не существовало. В определённый момент человек найдёт, что существуют условия, которые приносят ему вред и в то же время находятся вне его власти и, что, только учитывая их, он может обеспечить своё физическое благоденствие. По мере того, как растёт его опыт, последний начинает руководить поступками человека и влиять на его выбор. Человеку не приходится начинать свои испытания заново с каждой новой жизнью, ибо, рождаясь вновь, он приносит с собой в душе и весь имевшийся у него запас опытности. В этот ранний период, когда недоразвитый человек, умирая, покидал своё физическое тело, он проводил бóльшую часть своего времени в астральном мире в Камалоке (низший уровень). Короткий же период Девакана (духовного мира) он проводит во сне, бессознательно претворяя в себя все ничтожные умственные приобретения, которые ещё

недостаточно определены для активных небесных переживаний. Но как бы-то ни было, а его неподлежащее разрушению духовное тело было в Девакане, как преемник всех качеств человека, которые должны быть перенесены в последующую земную жизнь. Ту роль, которую на более ранних ступенях эволюции играла «монадическая групповая душа», теперь играет для человека его духовное тело (тело причинности), и только благодаря этому неразрушимому началу возможна эволюция человека».

В этом состоит коренное отличие эволюции Монады человеческого Царства, которую можно было бы проиллюстрировать диаграммой Древа Жизни для Человеческой монады. В эволюции Человеческой монады на уровне сефир Хэсед и Гвура в каузальном (причинном, духовном) мире возникает духовное тело. В теософской и эзотерической терминологии употребляются все три термина – синонимы, (английский - «каузальный»; русский перевод - «причинный»; эзотерический - «духовный»; я предпочитаю употреблять - последний). Духовное тело более высокочастотное по отношению к ментальному телу, обладающему меньшей собственной частотой, и развивающемуся в предшествующем ментальном мире. Формы растительного и животного Царств не обладают ментальным и духовным телами. Их развитие завершается уровнем астрального тела. Высшие животные, как предел в своей эволюции, в IV ^м Большом Цикле могут создать только зародыш (эмбрион) ментального тела. Флора и фауна в ментальном и духовном мире могут существовать только, как иллюзорные мыслеформы (образы), созданные человеком.

Прежде, чем перейти к исследованию и рассмотрению особенностей души, проявляемых её в различных возрастных циклах согласно Учению Михаила, остановимся на подробном рассмотрении и разъяснении понятия (термина) – «душа». Сразу отмежуемся от религиозного термина «душа», наполненного богословами своим религиозным смыслом, чтобы этот смысл

нам не путал карты. И после этого размежевания остаётся нам принять специальное определение термина «душа» в рамках теофизики. Оттолкнёмся от расшифровки в учении Махатм понятия Человеческая монада, приведенном четырьмя страницами выше. Цитирую этот абзац полностью.

« Человеческая Монада в Учении Махатм представлена тройственной по своей природе, и её три аспекта они назвали: Атма, Буддхи, Манас (Дух, Духовная Душа и Человеческая Душа, соответственно). В научном мире, аналогом всей тройственности выступает мало что поясняющий термин (понятие) – *подсознание*, а в эзотерике – *Божественное Я и Высшее Я*.» Там же сказано, что «истинным человеком», его сущностью, единицей разумного сознания, которая вечна, является духовное, нетленное тело человека. Это и есть **Душа индивидуума**. В эзотерике она обозначена термином «*Высшее Я*».

Душа (*Высшее Я*) быстро и постоянно растёт, впитывая в себя жизненный опыт всех личностных душ, которые являются её частичками (личностными фрагментами **Души**). Эти личностные души (фрагменты) воплощаются в физические младенческие тела нарождающихся человеческих личностей. Каждая **Душа** в состоянии разделиться на 12 самодостаточных фрагментов (душ расширения) одновременно, синтезируя в себе весь суммарный опыт двенадцати человеческих жизней в физической реальности (инкарнаций), что значительно ускорят эволюцию Души.

При этом Человеческая **Душа** – *Высшее Я* (Манас, у Махатм) является 1\12 долей *Божественного Я* (Буддхи, у Махатм).

Через такую вот, относительно простую духовную иерархию, душа личности держит связь с Богом (Атма – Дух, у Махатм). Обратите внимание, что эта связь индивидуальная, короткая, по количеству звеньев и с точным, конкретным адресом. Личная просьба или запрашиваемая информация

передаётся адресно, не куда-то, в какую-то неопределённую бесконечность или через какого-то церковного посредника.

В таком смысловом контексте необходимо в теофизике понимать темины Душа (с большой буквы) и душа (с маленькой буквы).

Остановимся теперь ещё на смысловом родстве названий - терминов, которые присвоены индивидуальным конгломератам – «искрам Бога» (термин Каббалы). Всё Сущее, (Мироздание) - дискретно. Наименьшей единицей дискретности и является этот конгломерат, наделённый изначально полной информацией о Творце и саморазвивающейся программой эволюции Всего Сущего.

В Учении Махатм введен термин, тождественный «искрам Бога» - Сущностная Монада или, для простоты, Монада. В учении Вознесённых Учителей «Я-Есмь», термину Махатм – Человеческая Монада соответствует термин «Божественное Я». А вот, в Даосизме (Учении Михаила), к рассмотрению которого мы сейчас приступаем, введен термин для мельчайшей частицы Дао – *Фрагмент*. Я специально решил печатать этот термин с большой буквы и курсивом, чтобы не возникло путаницы с личностным фрагментом, как фрагментом Души индивидуума (Высшего Я). *Фрагмент* – это крохотная частичка Дао, которая решается накапливать жизненный опыт в отделённом от Дао виде.

3.3. Возрастные циклы души (из Учения Михаила).

По мере развития сознания *Фрагмент* (сущность) проходит через различные возрасты Души. «Возраст души» указывает на её рост и опыт, накопленный на планете, а не на срок проживания на ней или на количество прожитых жизней. На физическом плане существует семь возрастных циклов. Пять из них полностью подчинены законам развития человеческого физического тела . Это Младенчество, Детство, Юность, Зрелость и Старость. В каждом из этих циклов есть семь уровней. Оставшиеся два возраста души –

это трансцендентные души и Бесконечная Душа\Л.52\. На физический план мы впервые попадаем как младенческие души. В течение последующих жизней возраст нашей души увеличивается, и мы доходим до седьмого уровня младенческой души, затем переходим на первый уровень детской души и так далее. Каждую жизнь мы снова начинаем как младенческая душа и затем быстро продвигаемся по следующим уровням, пока не доходим до высшего уровня, достигнутого нашей душой в прошлой жизни. Но мы не в каждой жизни можем достичь этого уровня. Иногда мы позволяем себе «застрять» на более ранних уровнях. «Старше» ещё не значит «лучше», ведь в каждом возрасте души есть свои задачи. Поэтому тот, кто прилагает огромные усилия, стараясь справиться со своими задачами высших уровней старой души, может казаться менее «продвинутым», чем тот, кто легко справляется с задачами, стоящими перед его душой более молодого возраста.

В среднем для перехода на следующий уровень требуется 3 жизни. Не все души движутся с одинаковой скоростью. Некоторые могут завершить все уровни физического плана за 50 жизней, другим же на это потребуется 300. Мы можем продвинуться на следующий уровень в любой момент, если чувствуем, что мы к этому готовы. Это может произойти между жизнями или в процессе жизни. Некоторые быстро продвигающиеся души могут за одну жизнь пройти несколько уровней, если сконцентрируются на своём духовном развитии. Переход с одного возраста на другой может сопровождаться переменами в образе и обстоятельствах жизни. Однако сама по себе скорость не имеет значения. Каждый *Фрагмент* продвигается со своей скоростью.

Младенческая душа.

Мы приходим на эту планету как младенческие души. В этом цикле мы заботимся о себе, приспособляясь к новому для нас физическому

существованию, и учимся выживать. Младенческие души обычно поселяются в примитивных культурах и цивилизациях, где важен элемент борьбы за выживание. Эти души интересуются обстоятельствами физического плана, но не замечают того, что желания других людей могут не совпадать с их собственными. Они не открываются эмоционально, поскольку их эмоциональная природа ещё не полностью сформирована.

В более развитом обществе младенческие души кажутся не на своём месте, они не вписываются в социум. Младенческие души по-прежнему близки к Дао и имеют склонность к религии как поклонению солнцу и вообще природе. При рождении у нас появляется младенческий аспект души, вне зависимости от того, является ли он нашим высшим уже достигнутым ранее уровнем или нет.

Этот аспект связан с нашей первобытной инстинктивной природой и обучением выживанию в человеческом теле. Он тесно связан с Землёй, особенно с *Матерью-Землёй*, с женским аспектом планеты. Мы можем видеть это у детей, любящих возиться в грязи, играть с насекомыми, лягушками и ящерицами. Взрослые вступают в контакт со своей младенческой частью души посредством ритуалов – шаманского танца, музыки, наркотиков, игры на ударных инструментах, украшения лица и тела различными орнаментами. Военные действия, охота, поздние прогулки в одиночестве в опасных районах, страшные фильмы и ситуации, пробуждающие в вас первобытные страхи, приводят нас в соприкосновение с младенческим аспектом нашей души. Когда мы можем воздержаться от страха, такого рода переживания дают нам бодрящий приток адреналина в кровь, «холодок по спине», обострение восприятия. Это обострение связано с тем, что наш Инстинктивный Центр открывается нашей сущности для того, чтобы она знала об опасности и могла немедленно на неё реагировать. В общем, переживания младенческой души физически интенсивны,

первобытны и мистичны – в том смысле, что они приводят человека в контакт с силами, более великими, чем его сознание. Младенческие души предпочитают расселяться в тропических странах. Гватемала, Сальвадор, Гондурас, Шри Ланка, Борнео, Новая Гвинея, бассейн Амазонки и большая часть Эфиопии и Судана заселены преимущественно младенческими душами. Американское общество является слишком сложным, а его проблемы слишком запутанными, чтобы младенческие души чувствовали себя в нём комфортно. Они обычно не пытаются найти постоянную работу, так как это кажется им обременительным. Младенческие души, находящиеся на нижних ступенях социальной лестницы, часто представляются другим людям странными и неразвитыми.

В целом Земля довольно близко подошла к тому моменту, когда на ней реинкарнирует последняя младенческая душа.

Детская душа.

К тому времени, когда мы достигаем детского возраста души, мы успеваем уже разобраться с механизмами индивидуального выживания. Детские души имеют тенденцию к развитию цивилизации и поддержанию порядка. Они учатся использовать свою созидательную энергию в этом направлении.

Детские души любят, чтобы их жизнь была упорядочена, структурирована, и ищут авторитет, который мог бы обеспечить такую структуру и порядок. В религии они предпочитают масштабные, хорошо организованные системы верований, которые предписывают чёткие ритуалы и стандарты поведения. Они любят чистоту и часто обращаются в медицинские учреждения. Им нужно, чтобы об их теле и здоровье заботилась некая авторитетная сила. Детские души боятся всего необычного.

Общества, построенные детскими душами, ригидны (жёсткие) и имеют строгую иерархию власти: например, римская империя. Эти души менее агрессивны, чем младенческие и юные, они заботятся о коллективном, а не

индивидуальном выживании. В этом возрасте развивается способность оценки тех или иных общественных поступков с точки зрения их моральности или аморальности.

Наш детский аспект души – это та наша часть, которая научилась строить свои отношения с представителями общественных властных структур и миров вообще на цивилизованной основе. Этот аспект есть у каждого из нас вне зависимости от того, является ли наша душа в целом детской или нет. Цивилизующее влияние, которое оказывают на ребёнка родители и общество, позволяют детскому аспекту его души начать доминировать над аспектом младенческим. Первое, что связано в жизни ребёнка с этим влиянием, – это обучение хождения на горшок (а не в штаны). Ребёнка приучают сдерживать свои природные инстинкты, чтобы угодить тем, кто имеет над ним власть (родителям). Потом идёт контроль за тем, как ребёнок ест, разговаривается, ведёт себя. Родители часто воспринимают эту фазу как делание «настоящих» людей из маленьких варваров. По мере того, как ребёнок растёт, его поведением управляют учителя, приятели и фигуры, наделённые властью, – полицейские, врачи, священники и политики.

Наш детский аспект души чувствует, что он должен управлять инстинктивным поведением – таким, как питание, мытьё, сон и секс. Всё наше общественное поведение обуславливается, в основном, чувством уместности и правильности, с точки зрения детской души. Это касается того, как переходить улицу, как одеваться, как вести себя в обществе, какие слова выбирать и так далее. Ярче всего это проявляется во время стихийных общественных собраний, праздничных гуляний, свадеб и похорон.

В «детских» странах часто сильны пуританские настроения, в них могут происходить расколы и возникать враждебность по отношению к близким соседям. К странам с преимущественно детским мировосприятием относятся Ирак и Иран, а также прочие государства, где силен исламский

фундаментализм, за исключением Сирии и Саудовской Аравии. К странам позднего детского периода, готовым вступить в новую возрастную фазу, можно отнести Китай, Ирландию, а также большинство государств Центральной и Южной Америки. Индия, исторически долго бывшая страной старых душ, в настоящее время скорее относится к позднему детскому возрасту и готова стать страной юных душ. Япония же, недавно миновав детскую фазу, при которой происходило подавление личности, уверенно вступила в период цветущей юности. Интересен тот факт, что белое правительство Южно-Африканской Республики состояло преимущественно из детских душ, тогда как чёрное население этой страны – в основном зрелые души. Хотя США в целом являются страной позднего юного и раннего зрелого возрастов, центральная часть этой страны, вдали от побережий, густо заселена детскими душами, предпочитающими жить в более простой обстановке. Они часто являются «столпами общества» – стойкими и непоколебимыми в своих убеждениях. Они становятся мэрами и шерифами, их часто можно обнаружить в учебных учреждениях и бюрократических организациях. Когда их убеждения наталкиваются на возражения, детские души начинают переживать внутреннее смятение. Они настолько уверены в своей правоте, что им трудно прислушаться к доводам противоположной стороны.

Юная душа.

Юные души уже научились выживать на физическом плане, поддерживать порядок и вести себя в обществе. Теперь они начинают утверждаться в области той власти, которую ищут детские души. Юные души наиболее ориентированы на физическую материальную сторону жизни. Они крепко отождествляют себя со своим телом и эго. Таким людям очень трудно признавать свой физический возраст, часто они прибегают к пластической хирургии, чтобы продолжить выглядеть молодо и привлекательно.

Юные души относятся очень скептически к любым явлениям, не вписывающимся в рамки «научных» представлений. Они обычно не увлекаются мистическим или религиозным опытом сверх той меры, которая принята в обществе. Они часто считают представления о жизни после смерти нелепыми и, как следствие, боятся смерти.

Эти души имеют самую сильную мотивацию достичь успеха в выбранном ими поле деятельности и активно работают для этого. Идеалом юной души является привлекательный, богатый, добившийся успеха человек, каких часто показывают по телевидению. Юная душа считает, что она – это то, чем она владеет. Она видит мир через призму полярных противоположностей: «хорошо – плохо», «правильно – неправильно». Юные души считают, что те, кто с ними не согласен, автоматически неправы и заслуживают порицания, наказания и презрения.

Часто они увлекаются политикой. Такие юные души, как Александр Македонский, Вильгельм Завоеватель или Чингисхан, стали основателями великих империй. Китайская империя Мин, Британская империя и Соединённые Штаты, особенно, в первые годы, являются примерами империй юных душ. В данное время наша планета в основном населена юными душами. Это видно по доминирующим в политике, обществе и культуре тенденциям. Наш юный аспект души – это часть нашей сущности, который научился принимать самостоятельные решения. Этот аспект может осуществлять функции лидера, в особенности в областях, связанных с физическим планом. Мы пользуемся своим юным аспектом, когда берём себя в руки, дисциплинируем себя и нацеливаемся на достижение успеха. С точки зрения этого аспекта, «правильно» - это то, что помогает ему достичь своей цели, а «неправильно» - то, что этому мешает. Эта наша часть менее эмоциональна, чем детская или зрелая. Она ориентирована на достижение поставленных целей и эгоцентрична. Самые быстро развивающиеся и

мощные страны мира – Япония, Гонконг, Германия, Израиль, Саудовская Аравия, Австралия, Канада и США – обладают ярко выраженным менталитетом юных душ. Каждый человек, растущий в этих обществах, независимо от личного возраста души, получает наставления о том, как себя вести, каких придерживаться взглядов и как выглядеть, чтобы добиться успеха. Наиболее ярким примером такого общества является Япония, где даже отдых всегда подчиняется духу соревнования. Людей, которые отказываются принимать их ценности, юные души часто считают «странными». Хороший пример политики юных душ – гонка вооружений. За ней стоит философия: «Если я не вырвусь вперёд, меня опередят другие».

Человек, находящийся на стадии юной души, всегда мечтает купить более дорогой автомобиль и поселиться в более престижной квартире, в более дорогом районе города. Так как юные души не отличаются эмоциональной открытостью, из них редко получаются хорошие родители, способные установить прочный контакт с детьми. И всё же они будут покупать любую вещь, понравившуюся их ребёнку, - от куклы в колясочке до изысканных платьев. Ведь ребёнок тоже может стать индикатором общественного положения. Их дети будут утопать в игрушках, нарядах, дипломах об окончании всевозможных учебных заведений кататься в дорогих автомобилях и щеголять модными причёсками. Успех детей будет отбрасывать отблеск на жизнь их честолюбивых родителей. Проявление чувств детьми не находит поощрения со стороны их родителей – юных душ. Юные души вынуждены придерживаться общепринятых религиозных взглядов, но при этом лишены фанатизма, присущего детским душам. Юные души полностью отождествляют себя со своими телами и не верят, что сознание живёт после смерти. Поэтому они соглашаются замораживать себя в специальных камерах, производить над собой пластические операции,

улучшающие форму носа, лба, талии и бёдер. В юном возрасте души открывается тяга к творчеству, которая достигает расцвета в зрелом возрасте.

Преимущество ориентации на юный аспект своей души заключается в том, что это даёт нам уверенность в себе и ориентирует на достижение целей и успех в отношениях с людьми – в особенности, связанных с карьерой.

Итак, чтобы мы могли нормально функционировать на данной планете юный аспект должен находиться в равновесии со всеми остальными.

Зрелая душа.

Зрелая душа разобралась уже с вопросами успеха и власти и достигла той точки, когда она начинает открываться эмоциям. Зрелые души менее эгоистичны и больше ориентируются на окружающих. Но они не открываются всему миру в целом, а начинают с близких и родных, полагая эти отношения более важными, чем успех или карьера.

Зрепые души чувствуют свою связь с окружающими, отождествляя себя с ними и рассматривая их как свои отражения. Это качество даёт зрелым душам ауру искренности, отличающую их от других возрастов. Самая большая обида для зрелой души – это когда ей делают что-то такое, что она сама другому человеку не сделала бы. Зрелые души менее воинственны, чем юные, потому что они видят в окружающих себя. Часто, однако, их жизнь проходит в эмоциональных метаниях и терзаниях, так как они стараются раскрыться эмоционально. Именно у зрелых душ часто встречаются случаи наркомании, самоубийства и неизлечимые изнурительные болезни. Наш зрелый аспект начинает развиваться после того, как юный аспект достигает пика своего развития. Он начинается с ощущения того, что «не может быть, чтобы жизнь вот этим и ограничивалась». Для зрелой и старой души этот период часто наступает на третьем десятке лет физической жизни. Ценность зрелого аспекта души состоит в полном развитии совести, сострадания и способности поддерживать эмоциональную связь, давать и принимать

любовь. Те, кто пренебрегают этим аспектом, чувствуют ущербность своей эмоциональной сферы и кажутся надменными, чёрствыми и отчуждёнными.

Зрелая душа хочет быть «как все» и поэтому старается понять окружающих и быть принятым в коллективе. Средствами выражения этого желания могут быть одежда, речь, манера поведения. С этой точки зрения, поведение зрелой души является развитием поведения детской души, так как оба этих типа имеют дело с коллективным сознанием.

На стадии зрелой души творческие способности достигают своего расцвета. Философия и искусство занимают главенствующие места в жизни. Человеку открывается иллюзорность и бренность мира, для него уже не существует ясной дороги в жизни, он не способен до конца разобраться в собственных чувствах. Ничто не кажется уже столь незыблемым, как в детской и юной фазах. Популярность движения хиппи во многих странах свидетельствовала о том, что общество ближе подошло к уровню зрелого возраста души и кончилось безоговорочное признание ценностей юных душ. Оставаясь непонятными и не принятыми в среде юных и детских душ, зрелые души тянутся к обществу себе подобных. Университетские города и культурные центры вроде Беркли в США, Кембриджа в Англии и Амстердама в Голландии – это цитадели зрелого сознания. Богемные кварталы Лос-Анджелеса, Сан-Франциско и Нью-Йорка пока представляют собой возрастную смесь, но уже с явным преобладанием зрелости. Зрелые души обычно стремятся к высшему образованию, но при этом тяготеют к небольшим, нетрадиционным учебным заведениям. У них свои собственные приоритеты и авторитеты. К удивлению своих юных собратьев, они часто отказываются от хорошо оплачиваемой работы или «почётного» положения в обществе ради того, чтобы осуществить нечто, имеющее большое значение лишь в их собственных глазах. Особый интерес вызывают нетрадиционные вероисповедания, медитации, метафизика, тогда как горизонты внешнего

мира расширяются благодаря экспериментам с сексом, экзотическими одеждами и заморской кухней. Кстати, почти все высококлассные шеф-повара мира относятся к зрелым душам. Страны с атрибутами зрелых душ склонны уделять больше внимания общественным отношениям, чем материальным ценностям. Примером могут служить Россия, Англия, Италия, Греция, Египет и Мексика. Приблизительно с 1987 года страны юной души – такие, как Израиль и США, начали проявлять интерес к зрелому сознанию. Это произошло по той причине, что среди их населения стало больше зрелых душ, чем юных, и прежнее равновесие нарушилось. Эти страны ещё будут восприниматься некоторое время как юные, но, приглядевшись, можно заметить, что там стали заботиться о далеко идущих последствиях поступков. Так как зрелое сознание начинает понимать, что все мы составляем единое целое, оно проявляет заботу о правах животных – будь то дельфины, сельскохозяйственный скот, подопытные крысы, кролики и обезьяны или дикие виды животных, близкие к исчезновению.

По мере того как планета переходит к доминированию зрелого восприятия, мы видим, как люди начинают интересоваться эмоциональной гармонией на планете в целом. Вместе с принятием зрелого восприятия появится духовное сознание и способность зрелых и старых душ проявляться более свободно при достижении соответствующих возрастов души.

Старая душа.

Старая душа уже научилась всем тонкостям эмоциональной жизни и обращает всё своё внимание на духовный рост. Старые души учатся непривязанности и эмоциональной интенсивности зрелого цикла и к физическому плану в целом. Им свойственен более интеллектуальный подход к существованию, чем у зрелых душ, они могут воспринимать то *Большее*, частью которого мы все являемся. Старым душам нужно завершить

свой опыт на физическом плане и отработать всю карму, прежде чем приступить к урокам астрального плана.

Начальные стадии старой души характеризуются уходом в себя, внутренним поиском и ощущением своей чужеродности в обществе. Как только этот аспект «открыт» и полностью внутренне осмыслен, наступает следующий этап, характеризующийся вопросом: «Как же мне жить в обществе?» Для старой души это означает поиск способов самовыражения в личной жизни и карьере, которые соответствовали бы её внутреннему предназначению. В обществе, где доминируют юные души, старым не находится достаточно широкого диапазона ролей. В этом обществе у них наблюдается тенденция к самоуничтожению, они знают, что не соответствуют «норме», и по этой причине считают себя неудачниками. Старые души обычно изучают множество существующих религиозных учений, но, в конце концов, приходят к собственной системе верований, в которую они объединяют различные аспекты самых разных духовных теорий.

Старый аспект души может подниматься над мирской суетой и входить в контакт с более масштабным смыслом бытия. Он не отождествляется с трагедиями человеческого бытия, не «зацикливается» на них, он может поглядеть на себя со стороны и оценить себя с юмором. Он культивирует философское отстранение, юмор и неотождествление, в то же время, поддерживая связь с чем-то *Большим*. Старые души учатся плыть по течению жизни, а не бороться с её обстоятельствами.

Наш старый аспект души – это та наша часть, которая согласна обучать окружающих, и помогать им двигаться в выбранных ими направлениях духовного развития. Большинство старых душ учит на своём личном примере. Наряду с учительством, у них существует задача интеграции и уравнивания всех аспектов души, от младенческого до старого, которую они должны решить до завершения существования на физическом плане.

Последний урок для старой души – *агапе*, или безусловная любовь к самим себе и окружающим. Это самый трудный урок, потому что он предполагает самопрощение и способность так любить, чтобы принимать без осуждения выбранные людьми пути. Когда все аспекты человеческого существования полностью приняты, старая душа готова переместиться на следующий план существования.

Среди старых душ гораздо меньше знаменитостей, чем среди зрелых и молодых, и если слава всё же приходит к ним, то, как к учителям, – старые души призваны учить людей.

Марк Твен, Джон Леннон, Боб Марли, Эйнштейн, Нострадамус, Гурджиев, Карл Юнг, Рам Дасс, Далай-лама, Свами Сатчидананда, Свами Мухтананда, а также специалисты по трансперсональной психологии Кристина и Станислав Гроф – всё это примеры старых душ, внесших свой вклад в литературу, музыку, науку, психологию, мистику и философию. Авраам Линкольн – пример старой души, посвятившей свою энергию политической деятельности. К странам, населённым преимущественно старыми душами (но это отнюдь не всегда справедливо для их правительств), относятся Исландия, Голландия, Швейцария Чехия. Нации старой души предпочитают соблюдать нейтралитет во время международных конфликтов, если же такая политика оказывается невозможной, они подчиняются насилию. Понимая, что свобода является, в первую очередь, внутренним переживанием, они обучат своих захватчиков гармонии и гуманизму. Особенно хорошо это заметно в истории Индии, которая раньше была территорией старых душ. Старые души есть в каждой стране, даже если составляют лишь небольшой процент населения. Много старых душ проживает в Бирме, Новой Зеландии, Финляндии и Норвегии. Во многих городах Соединённых Штатов есть «очаги» старых душ; это относится к прибрежным городам (таким как Ванкувер, Майами и Бостон), так и к крупным центрам, расположенным в

глубине континента (Минеаполис, Чикаго, Атланта). Но наибольшая концентрация старых душ в США сейчас наблюдается в штатах Вашингтон, Орегон и в Северной Калифорнии.

В России также имеются большие скопления старых душ, в основном в Сибири. Армения чуть ли не сплошь заселена зрелыми и старыми душами. Множество отдельных старых душ разбросано по всему миру. Некоторые отдыхают в таких приятных местах, как Таити, иные же, напротив, работают в Африканских странах, чтобы помочь народам продвинуться вперёд на пути прогресса. Старые души воплощаются на территориях, населённых преимущественно младенческими душами, - таких как бассейн Амазонки, где берут на себя роль защитников, воспитателей, помощников и наставников всех тех, кто нуждается в этом.

Краткое резюме по пяти возрастным циклам душ.

Знание различных возрастов души означает понимание того, что каждый из них выполняет свою задачу. Вот почему в каждой жизни на нас оказывают влияние преставители того или иного возраста души и мы получаем опыт, позволяющий нам вспомнить о пройденных нами этапах восприятия. Не следует думать, что чем старше душа, тем она «лучше». Надо понимать ценность каждого возраста (аспекта) души. Старые души часто наталкиваются на непонимание со стороны младших и находят общение с ними затруднительным. Выход из этой ситуации можно найти, если старая душа осознает свою ответственность за накопленный ею опыт и в отношениях с молодыми душами научится быть терпимой к их точке зрения, не будет пытаться «помочь им вырасти» или переделать их.

Понимание того, что у всех у нас есть различные возрастные аспекты, и знание ценности каждого из них, помогает достичь равновесия. Напрмиер , когда мы видим, что нашими действиями руководит детский аспект души, можно понять, что это происходит из-за страха выхода ситуации из под

контроля. Отсюда следует вывод, что контроль ведёт к более цивилизованному обществу.

Если бы все в своих действиях руководствовались *младенческим* аспектом души, жизнь была бы нецивилизованной и сводилась бы к борьбе за выживание. Если бы полностью доминировал *детский* аспект, жизнь стала бы структурированной и упорядоченной, но проходила бы под знаком постоянного страха возмездия со стороны некой силы или власти. Если бы все действовали как *юные* души, многое было бы достигнуто на материальном уровне, но существовала бы жестокая конкуренция, а состраданию не было бы места. Общество, управляемое *зрелыми* аспектами душ, было бы очень эмоционально, люди делали бы то, что им кажется справедливым, забывая, однако, о здравом смысле. Если бы все руководствовались восприятием, присущим *старым* душам, люди были бы духовными, но ленивыми и малоспособными к активной работе. Для максимальной эффективности восприятия души необходим баланс всех аспектов. Многие же склонны кидаться из одной крайности в другую. Но человек поддерживающий равновесие всех аспектов, будет чувствовать себя компетентным во всех ситуациях и сможет свободно общаться с представителями всех возрастов души. Более молодые души не глупее и не хуже тех, что старше. Их уроки связаны с выживанием, амбициями, структурой и успехом, тогда как уроки старых душ относятся к вселенским и эмоциональным связям.

Молодые души – естественная часть единого целого. Вы, безусловно, знаете, что в мире всё взаимосвязано. И если вы допускаете мысль о собственном превосходстве, учитесь проявлять терпимость ко всем окружающим, иначе вас ожидает тоскливое одиночество.

Трансцендентная душа.

Трансцендентная душа – это представитель *коллективного* существа, которое завершило своё обучение на физическом плане и, *фрагменты* которого воссоединились на астральном плане. Представитель этого воссоединившегося «коллектива» снова воплощается на физическом плане для того, чтобы рассказывать своим ученикам о великой взаимосвязи всего во Вселенной, какой она видится с более высоких планов. Трансцендентные души могут приходить с любого из высоких планов, начиная с астрального.

Трансцендентные души иногда входят в новорождённого младенца, но чаще всего используют тело старой души седьмого уровня, согласившейся на такую замену. Обычно они пользуются телом не более трёх – четырёх лет, т.к. дольше физическое тело просто не выдерживает их интенсивной энергии. Иногда они могут находиться в теле и 10, и 20 лет, но никогда почти не проживают в нём целую жизнь.

В переходные периоды, как, например, сейчас, появляется больше трансцендентных душ. Они готовят планету к проявлению Бесконечной Души. Примерами Трансцендентных душ являются Сократ, Зороастр, Мухаммед, Махатма Ганди, Парамахамса Йогананда и св. Франциск Ассизский. Трансцендентные души не всегда знают о своей природе. В отличие от Бесконечной Души, они не обязательно наделены сверхчеловеческими качествами. Главным образом они являются примером сбалансированных личностей, отождествляющих себя с коллективным сознанием. Трансцендентные души склонны видеть себя частью человеческого сообщества, а не идущими своим личным путём индивидуумами.

Бесконечная Душа.

Бесконечная Душа – это представитель воссоединившегося *кадра*. Проявление Бесконечной Души сохраняет сознание Дао, входя в физическое

тело. Иначе говоря, Бесконечная Душа знает о своей природе, назначении и сверхчеловеческих качествах. Бесконечная Душа приходит, чтобы учить и помогать планете в периоды перехода на другие возрастные уровни. Проявлением Бесконечной Души был Иисус Христос, который до последних лет своей жизни был старой душой 7-го уровня. В том воплощении Бесконечная Душа помогла планете перейти от цикла детских душ к циклу юных душ. В будущем Бесконечная Душа может воплотиться в более чем одного индивидуума, чтобы помочь переходу с уровня юных душ к коллективному сознанию зрелой души.

Другие проявления Бесконечной Души в физических формах – это Лао-Цзы, Шри Кришна и Гаутама Будда.

Семь уровней возраста души.

Каждый возраст души имеет 7 последовательных *уровней*.

Первый уровень. Это вводный уровень, на котором мы экспериментируем со своим новым возрастом. Души первого уровня в течение двух третей времени действуют с позиций предыдущего возраста. Например, если они являются старыми душами первого уровня, то, в основном, действуют как зрелые души. Младенческая душа первого уровня сохраняет тесный контакт с Дао. Это уровень начала роста.

Второй уровень. Второй уровень труден, потому что мы разрываемся между удобством предыдущего возраста и открывающимися перспективами нового. Души второго уровня попеременно проявляются то в новом для них возрасте, то снова в старом. К концу второго уровня мы должны полностью отсеять привычки и привязанности предыдущего возраста.

Третий уровень. Когда мы достигаем третьего уровня, мы полностью оперируем в рамках соответствующего возраста, однако наше восприятие обращено вовнутрь. Мы вглядываемся в себя и пытаемся разобраться с теми внутренними вопросами, которые связаны с нашим новым возрастом. Души

третьего уровня склонны к самосозерцанию и более спокойны, чем другие души.

Четвёртый уровень. На четвёртом уровне мы выносим своё новое восприятие в мир. На этом уровне мы активны и заметны. Это также уровень формирования кармы, на котором мы устанавливаем с окружающим миром отношения, которые могут отличаться большой кармической интенсивностью. Четвёртый уровень может быть похожим на шестой: на 4^м мы формируем карму, а на 6^м – очищаем её.

Пятый уровень. Пятый уровень отличается эксцентричностью. Мы начинаем заглядывать в наш следующий возраст. Опыт пятого уровня можно уподобить тому, как если бы мы взобрались на одну вершину Гималаев и увидели перед собой очертания ещё более высоких вершин, которые нужно покорить. На пятом уровне мы теряем стабильность и безопасность привычного восприятия, мы чувствуем стремление подготовиться к новому полю деятельности.

Души пятого уровня чувствуют, что они не совсем вписываются в окружение, и пытаются найти способы совладать со своей эксцентричностью.

Шестой уровень. Шестой – это один из самых деятельных уровней, потому что мы завершаем на нём кармы, накопленные в этом или предыдущих циклах. Нас тянет бывать в обществе, встречаться с теми людьми, с которыми у нас существуют незавершённые отношения. Души шестого уровня подвижны и не задерживаются надолго на одном месте, если только этого не требует их карма. На этом уровне мы можем быть более общительными, чем свойственно нашей сущности в целом, поскольку нам необходимо установить связи с нужными нам людьми. Шестой уровень зрелой души – один из самых ответственных уровней. На нём существует опасность потерять осознание необходимости заботиться о себе в суе всех

наших внешних отношений. Ближе к концу этого уровня мы начинаем обучать других тому, что знаем сами, и готовиться к седьмому уровню.

Седьмой уровень. На седьмом уровне мы отдыхаем от бурной деятельности шестого и находим подходящую методику обучения других людей тому, что мы сами изучили за время цикла. Это один из самых приятных уровней, потому что мы можем отвлечься от кармической интенсивности шестого уровня и снова научиться плыть по течению жизни. Если мы юная душа седьмого уровня, мы можем начать обучать людей тому, как добиваться успеха. Зрелой душе седьмого уровня свойственно давать советы, относящиеся к эмоциональной сфере. Старая душа седьмого уровня может передавать ученикам общую сумму знаний, накопленных ею за все жизни на планете. Одно из требований, необходимых для завершения опыта на физическом плане, - успешное обучение кого-то ещё. *Сущности* могут возвращаться как старые души седьмого уровня сколько угодно раз, до тех пор, пока не решат завершить свой цикл на планете.

3.4. Планы существования по Даосизму.

После ознакомления с теорией иерархических динамических систем Кулиша В.В. и Учением Махатм, моё внимание было привлечено к Учению Михаила, практически, полным взаимосовмещением этих трёх Доктрин, дополняющих друг друга. Ключом послужили утверждения Михаила: «Вселенная разделена на слои *миров внутри миров*, каждый из которых отражает единство Целого. Вселенную в целом можно рассматривать как *сложную иерархическую систему* законов. Человек – это микрокосм, отражающий макрокосм Вселенной».

Приступая к рассмотрению данного раздела Учения Михаила \Л.52\, я решил придерживаться единой терминологии, принятой для наименования миров, сфер и планов существования жизни и сознания, ещё в древних Учениях Каббалы, Махатм и теософской литературе 19 ÷ 20-го веков. Поэтому

в диаграмму «Круг опыта (бытия)»- рис.14 и в информацию всего раздела, я консервативно внёс изменения, применив уже привычные термины для этих планов и их последовательности.

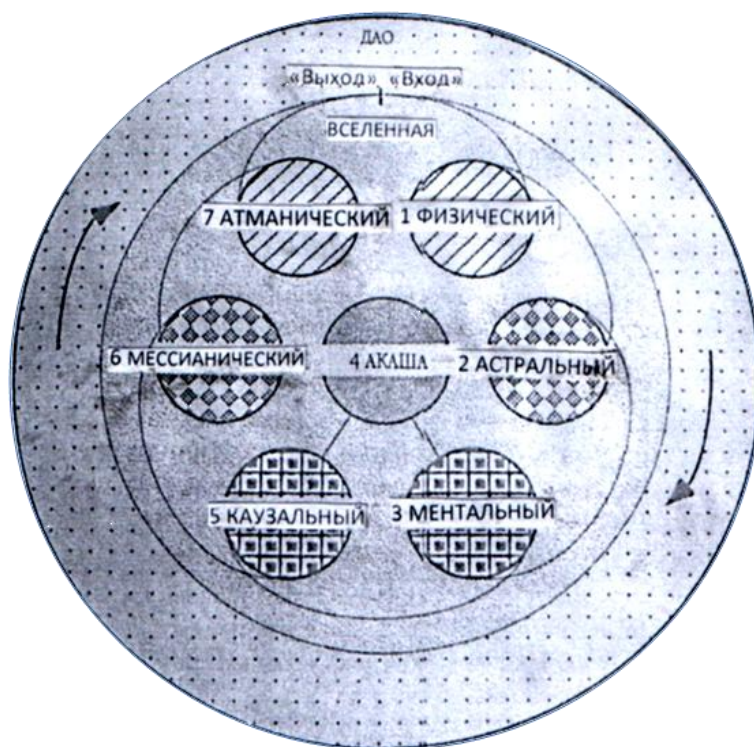


Рис.14 .Круг опыта (бытия).

Коллективное существо Михаил называет в своём Учении совокупное сознание Вселенной словом «Дао», поэтому это Учение и относится к Даосизму. Здесь предпочитается не употреблять слово «Бог», говоря о высшей творящей силе Вселенной, прежде всего потому, что слово «Бог» в обществе приобрело мужской род. Мы, таким образом, создали и поддерживаем персонофикацию вселенской творящей силы. Её нельзя персонофицировать, даже для целей объяснения учения. При этом, к сожалению, слово «Бог» подпитывает антропоморфные фантазии, которым не должно быть места в учении. Михаил решил называть эту постоянно творящую силу «Дао», поскольку для человеческого ума невозможно

построить какой-либо визуальный образ вокруг этого слова. В Учении чаще всего используются законы семёрки и тройки. Закон семёрки объединяет между собой все вышеупомянутые философские учения. В Даосизме он проявляется в том, что есть 7 ролей *сущности*, 7 планов существования, 7 возрастов души и так далее. Троичная схема (Закон Тройки) проявляется, например, в существовании ординарной, экзальтированной и нейтральной позиций. Эти схемы повторяются снова и снова во множестве различных форм. Как было упомянуто, существует 7 планов (параллельных миров-сфер) существования жизни и сознания: 1.физический, 2.астральный, 3.ментальный, 4.информационный план - хроники Акаши, 5.духовный (каузальный), 6.буддхический (мессианический) и 7.атманический. В учении Михаила первые три плана относятся к ординарным, четвёртый план – нейтральный и три высших плана относятся к экзальтированным планам существования. При этом информационный план хроники Акаши по своей роли частично перекликается с Сефирой Даат в Древе Жизни Каббалы. В каждом плане существования - 7 уровней.

Проходя через планы круга существования, мы соединяемся со своим *коллективным существом*, затем – с другими коллективными *существами*, образуя *кадр*, всё более и более сливаясь с совокупным сознанием Дао. Мы постепенно избавляемся от *отдельности*, которую мы избрали для накопления опыта на физическом плане, по мере того, как мы учимся принимать других и терпимо к ним относиться как к части самих себя.

Коллективное существо включает в себя примерно 1000 *фрагментов* (существо Михаил состоит из 1050 *фрагментов*), которые соглашаются быть «одной семьёй» на протяжении всего цикла опыта на семи планах существования. 7 *коллективных существ* образуют *кадр*. Бóльшая часть людей, с которыми мы общались в течение каждой физической жизни, принадлежит к одному с нами *кадру*.

Физический план. Не все *фрагменты коллективного существа* прибывают на физический план одновременно: некоторые попадают сюда раньше, другие – позже. В процессе инкарнации, от первой до последней жизни, мы выбираем себе родителей, тип физического тела и культуру, в которой мы будем рождены. Перед прибытием сюда мы полностью прорабатываем условия нашего будущего существования. Мы также выбираем свой будущий пол и *оболочки* – основные характеристики личности, которыми мы желаем оперировать.

Приход на физический план означает принятие обязательства пройти через весь цикл опыта, то есть через различные возрасты души в ряде жизней на физическом плане и затем - через остальные шесть планов, ведущих обратно к Дао. На физическом плане *фрагменты* соглашаются забыть о своей связи с Дао. Это позволяет им получить новый опыт, необходимый для роста. Отдельность способствует росту. Когда мы не знаем ответов на все вопросы, у нас появляется стимул к экспериментированию с новыми методами. Каждая разумная раса – это новый эксперимент в развитии сознания. По мере взросления *фрагмента* и накопления им опыта на физическом плане память начинает возвращаться, и у него появляется стремление к воссоединению с *коллективным существом* и Дао. Это стремление становится весьма сильным у старых душ по мере завершения их здешнего опыта. В конце концов, *фрагмент* завершает цикл на планете, решая более на ней не воплощаться. Он производит *вознесение* на астральный план для дальнейшего обучения

Астральный план. На астральном плане мы объединяемся с остальными членами нашего *коллективного существа* и познаём эмоциональную сферу. Там же мы впервые познаём настоящую сексуальность – чувство полного единения двух или более сущностей в чувствах, мыслях и бытии. На первый уровень астрального плана мы

попадаем во сне, при «внтелесном опыте» астральных путешествий (когда сознание покидает спящее физическое тело, ещё существуя на физическом плане). На этот же астральный первый уровень мы приходим и между жизнями после смерти физического тела в течение всего реинкарнационного периода всех циклов роста возраста души на физическом плане.

На второй уровень астрального плана мы попадаем после завершения своего цикла на физическом плане. Это уровень, с которого с нами могут связываться «духи-наставники» и те члены нашего коллективного существа, которые уже завершили свой опыт на физическом плане, и помогают нам в нашем росте в физическом мире.

После того как все члены *коллективного существа* заканчивают свой цикл на физическом плане, они перемещаются на более высокие уровни астрального плана, где работают над своими взаимоотношениями и сочетаемостью. Именно там мы начинаем по-настоящему избавляться от *эго*, отделяющего каждого из нас от других *фрагментов*.

Когда *коллективное существо* полностью воссоединяется, оно переходит на следующий план существования – ментальный. Так произошло и с *коллективным существом*, давшим нам это Учение, последний *фрагмент* которого по имени Михаил, несколько веков назад покинул физический план.

Ментальный план. На этом плане происходит наш первый контакт с Хрониками Акаши. Здесь же мы получаем интеллектуальные уроки о природе Вселенной. Мы обучаем астральных обитателей, помогая им в их эмоциональных уроках. С ментального плана также предоставляется интеллектуальная помощь обитателям физического плана. Наше *коллективное существо* учится оперировать в рамках единого сознания и начинает чувствовать свои отношения с другими *коллективными существами*.

На высших уровнях ментального плана происходит воссоединение *кадра*. Но наша индивидуальность сохраняется и дальше – на высших, или экзальтированных планах, и даже в самом Дао. Это, конечно, индивидуальность, которая не имеет ничего общего с *отдельностью* физического плана. *Существо*, называемое Михаилом, обучает с ментального плана. Сетх, учение которого очень похоже на то, что сообщает Михаил, является таким же *коллективным существом* ментального плана – вероятнее всего, Сетх и Михаил находятся в одном *кадре*.

Нейтральный план – Хроники Акаши. Хроники Акаши – это энергетический «компьютер», хранящий в себе весь опыт Вселенной. Здесь хранится всё, что когда – либо существовало, в том числе все мысли, все эмоции и все телесные ощущения. Хроники Акаши – своего рода нейтральный наблюдатель, который следит за всеми явлениями, происходящими на других планах. И, кроме того, это «база данных», к которой могут обратиться *сущности* и *существа* со всех планов. В некотором смысле это Инстинктивный Центр всей Вселенной. Инстинктивный центр в человеческом теле запоминает и хранит весь опыт всех жизней данной *сущности*. Хроники Акаши хранят весь опыт Вселенной от её появления до завершения. Одной из целей Хроник Акаши является снабжение Вселенных информацией, необходимой для их дальнейшего воспроизведения и эволюции. Таким образом, в кругообороте своего существования на различных планах *сущности* и *существа* не проживают на данном плане, а обращаются в этот Центр за потребной информацией и «программным обеспечением», необходимым для их дальнейшего развития и роста.

Духовный план. На духовном плане мы уже имеем прямой интеллектуальный контакт с Дао. Мы продолжаем объединяться с другими *сущностями* и *существами* для того, чтобы испытать полное слияние бытия.

На этом плане у нас появляется интеллектуальное восприятие Вселенной в целом. Лао-Цзы был проявлением Бесконечной Души, давшим учение именно отсюда, с духовного плана.

Буддхический (мессианический) план. На мессианическом плане мы испытываем полную *агапе* – братскую любовь ко всему живому. На этом уровне происходит наибольшее количество слияний и сочетаний *коллективных существ*. Здесь мы имеем полное эмоциональное восприятие Дао. Объединение *коллективных существ* всё увеличивается и общее количество душ (фрагментов) в нашей группе может достигнуть ста тысяч. Начиная с этой точки, сознание постигает бесконечность Вселенной. И тогда мы переходим на атманический план. Иисус Христос был проявлением Бесконечной Души, давшим учение с мессианического плана.

Атманический план. На атманическом плане мы сливаемся со Всеобщим Бытиём на энергетическом уровне. На низших уровнях этого плана мы сливаемся со всеми душами нашего уровня. На более высоких уровнях этого плана мы сливаемся также со всей неразумной материей Вселенной, которая также является частью Дао. Сюда входят растения и животные, планеты, звёзды и пространство. Михаил говорит, что лишь 25% от общего количества энергии Дао находится в проявлении. Из них 5% (пятая часть) приходится на разумные расы. Ещё 5% Дао приходится на животных, у которых *групповые души*. Есть во Вселенной также *дэвы*, или природные духи (4%), сознательные *сущности* звёзд и планет (6%). Неживое вещество Вселенной, хотя и обладает огромной массой, содержит в себе не такую уж большую часть Дао (около 2%).

На последних уровнях атманического плана мы полностью сливаемся с совокупным сознанием Дао, сохраняя при этом индивидуальную память.

Будда был проявлением Бесконечной Души, давшим учение с этого плана.

Когда мы возвращаемся к Дао, завершается цикл, который начался на физическом плане. Мы (индивидуальности, единые со всем Дао и одновременно представляем собой нечто вроде его клеток) можем оставаться с Дао «вечно» или «в любой момент» начать новый цикл (мы помещаем эти слова в кавычки, поскольку *время* в Дао совершенно не такое, каким мы его воспринимаем). Те, кто снова приходят на физический план, обычно хотят получить новый опыт с точки зрения другой сущностной роли, на другой планете, в другом теле. Это обеспечивает разнообразие и глубину опыта. Михаил сообщает, что в среднем люди (*фрагменты*) на этой планете совершают по три цикла.

Заканчивая раздел об Учении Михаила, необходимо сказать, что большая часть его содержит информацию, способствующую личности познать себя. Для этого в нём приводятся характеристики *сущности* и личности, что называется в Учении *оболочкой* личности. Дается также тестовая информация, как практически распознать непосредственно у себя наличие того или иного вида *оболочки* и, тем самым, начать лучше понимать себя, свои задачи и ориентиры в этой жизни. Это очень интересная и полезная информация, однако, она выходит за рамки тематики нашей книги.

Единственно, что представляет для нашей тематики значительный интерес из этой информации, это рассмотрение вопроса сбалансированности энергий Ян и Инь. Так именуют мужскую и женскую энергии в традиционном Даосизме.

3.5. Сфокусированная и созидательная энергия и частота.

Баланс сфокусированной и созидательной энергии и частота являются характеристиками *сущности* (души), которые она проносит из жизни в жизнь. Если *личность* с её *оболочками* – это инструмент, который *сущность*

создаёт для выполнения кармы физического плана, то *баланс сфокусированной и созидательной энергии и частота сущности* придают определённый «вкус», оттенок этим опытам на физическом плане.

Всё во Вселенной, в чём есть энергия, имеет созидательную и сфокусированную составляющие, которые называют **женским** и **мужским** началом соответственно.

Созидательная (женская) энергия – рассеянная и взрывная. Она имеет вулканическую силу. Благодаря её взрывной природе никогда не знаешь, куда она будет направлена. Хотя люди считают, что сфокусированная энергия лучше, так как может быть направлена прямо на них, созидательная энергия может быть более интенсивной, она более динамична. Созидательная энергия кажется более «лёгкой», чем сфокусированная, потому что она не сконцентрирована на одной точке. Однако это ложное ощущение – ни одна из энергий не является более лёгкой или тяжёлой.

Люди, у которых большое количество созидательной энергии, обычно ориентированы на детали, они могут удерживать в своём внимании одновременно пять-шесть объектов. На негативном полюсе созидательная энергия может казаться менее надёжной, так как она может распространяться одновременно в нескольких направлениях. Если ею неправильно пользоваться, она может производить впечатление беспредметной и хаотичной из-за того колоссального объёма информации, который она способна нести.

Сфокусированная (мужская) энергия обычно сконцентрирована и направлена в одну точку. Сфокусированная энергия помогает нам быть более продуктивными и концентрировать внимание на конкретном занятии. Она более «направленная» и «пробивная». Мы можем пользоваться ею для того, чтобы запомнить что-то – например, при подготовке к экзамену,- или для того, чтобы сохранять концентрацию при выполнении нудного и

монотонного занятия. Сфокусированная энергия помогает нам чувствовать, что мы находимся в своём теле. На негативном полюсе сфокусированная энергия может быть слишком прямолинейно ориентированной на достижение цели, не учитывая различные тонкости при выполнении задачи. Она может выглядеть грубой, неразумной и агрессивной.

Большинство людей имеет соотношение сфокусированной и созидательной энергии от 40:60 до 60:40. Это самое удобное соотношение. Человек, имеющий такое соотношение, уравновешен и проживает примерно одинаковое количество женских и мужских жизней. Если этот баланс смещается за 60 процентов, человек проживает больше жизней в теле того пола, который соответствует преобладающей энергии. Люди со смещённым балансом очень выделяются – вне зависимости от того, находятся ли они в мужском или женском теле. Удобнее быть самому и находиться в компании тех, у кого этот баланс имеет среднее значение. Общество людей с преобладанием созидательной энергии может быть утомительным, а в компании тех, у кого баланс сильно смещён в сторону сфокусированной энергии, вам может быть скучно. Такие люди, что называется, «давят» на окружающих. Если мы избрали более чем шестидесятипроцентную концентрацию одной из энергий, значит, мы желали поставить перед собой на физическом плане решить ещё одну дополнительную задачу. На планете должен существовать общий баланс созидательной и сфокусированной энергии в соотношении 50:50.

Частота – это показатель, характеризующий вибрацию *сущности*. *Сущность* программирует частоту тела, в которое она воплощается. И тело, являясь вместилищем *сущности*, выражает частоту *сущности* – причём тем в большей степени, чем дольше мы живём в этом теле. Одни люди живут «быстрее», чем другие. Они быстрее усваивают уроки физического плана в течение одной жизни. Это ещё не значит, что им требуется меньше жизней,

но за сорок лет пребывания на физическом плане они могут накопить такое же количество опыта, как другие, более медленные *сущности* – за семьдесят. Это и есть частота – относительный показатель скорости вибрации *сущности*. Диапазон частот вибрации, доступных *сущностям*, делится на 100 условных единиц. Примерно 50% людей находится в середине частотной шкалы. Около 25% имеет частоту ниже 40 и 25% - выше 60.

Когда мы находимся в компании *низкочастотного* человека, у нас возникает ощущение спокойствия и мягкости. Те, у кого понижена частота, иногда двигаются медленнее и производят впечатление, что они обдумывают все свои действия, даже если это не так. Действия низкочастотного человека можно сравнить с действиями крадущегося охотника.

Высокая частота бывает головокружительной, звенящей, лихорадочной, рассеянной, внетелесной, буйной. *Высокочастотные* люди двигаются и говорят быстро, не могут усидеть на месте. Похоже, что у них больше энергии. Однако частота не определяет энергию, это только способ её выражения.

С человеком, имеющим крайне низкую или крайне высокую частоту, ещё труднее находиться рядом, чем с тем, у кого сильно смещён баланс энергий. Наиболее комфортно человек чувствует себя в своём естественном частотном диапазоне.

В сексуальных отношениях часто происходит притяжение людей с очень разными значениями частоты и баланса сфокусированной и созидательной энергии. Этим энергиям трудно совместиться, но они уравнивают друг друга неким взрывным образом. Общество человека с коэффициентом, равным или близким к нашему значению частоты и баланса, будет давать нам ощущение комфорта.

4. Жизнь сознания в параллельных мирах (сферах), в нашем планетарном пространстве.

4.1. Тело человека - иерархическая динамическая колебательная система.

Тело человека – это 7^{ми} уровневая по длине волны (частоте) иерархическая колебательная система. Позвольте мне использовать всем понятные физические термины и воссоздать с их помощью грубую схему – физическую аналогию многомерного тела человека. В основе этой схемы на нулевом уровне находится физическое биологическое тело человека. Это сложный миллиардно ячеистый генератор спектра электромагнитных колебаний относительно низкой частоты. Каждая биологическая клетка – ячейка этого генератора создаёт собственную частоту клеточных колебаний. Эта частота, практически, монохроматична*, т. к. в каждой клетке содержится «задающий генератор»- ДНК, который идентичен для всех клеток.

(*Монохроматичность означает, что частота колебаний у всех клеток, практически, одинаковая.)

ДНК- это псевдо кристаллическая, имеющая собственное магнитное поле, органическая молекула. Она выполняет функции кварцевого кристалла-резонатора, задающего опорную частоту во всех радиотехнических генераторах физической аппаратуры. Наука приступила к серьёзному изучению микроскопической морфологической структуры молекул ДНК ещё полвека назад. В своей информационной брошюре «Электронные микроскопы и их применение в научных исследованиях и промышленности»\46\ я приводил краткий обзор статей по исследованию ДНК, в период начала 60^х годов прошлого столетия.

Клетка-генератор в своём микроскопическом окружающем пространстве помимо собственной частоты нулевого уровня создаёт ещё 6 высокочастотных гармоник, вызывая к жизни тем самым 6 близнецов-клеток, входящих в близнецовую систему резонаторов- генераторов шести высокочастотных тел человека, имеющих названия соответствующих им параллельных миров (астрального, ментального и др.). Все семь тел пространственно совмещены, но не вложены друг в друга, наподобие матрёшки, а просто информационно связаны друг с другом, находясь в одном объёме пространства, граница которого, практически, соответствует поверхности физического тела человека. Однако энергетические поля тел выступают за эту границу, создавая, так называемую ауру вокруг физического тела. Аура каждого человека уникальна. Она позволяет идентифицировать личности точно так же, как отпечатки пальцев. Ауры людей отличаются по цвету, яркости, форме и величине. Эмоции человека изменяют не только цвет, но и другие характеристики ауры/51/.

Точно установлено, что астральное тело человека совмещается с общей системой эфирно – физических тел на клеточном уровне.

Более того, клетки-генераторы объединены в более крупные генераторные контуры - органы физического тела человека, которые обладают более низкой собственной частотой. Частота понижена не только из-за более крупной геометрии, но и за счёт смещения клеточной частоты с низкой частотой инфракрасного диапазона тепловой энергии, подпитывающей жизнедеятельность этих клеток, т. е. той энергии, что получена от химических реакций на основе окисления пищи и обмена веществ. Собственная частота органов физического тела, аналогично, создаёт шесть частотных гармоник соответствующих органов в близнецовых высокочастотных телах. Следовательно, любое изменение структуры физического тела вызывает тождественное изменение близнецовых тел.

Наконец, в физическом теле человека существуют инфра низкочастотные физиологические циклы газообменного характера (дыхание с периодом цикла 5-6 секунд) и жидкостного характера (кровообменный и лимфатический пульс с частотой порядка 1^{10} Гц). Также существует α - β колебательный спектр мозга. Всё это приводит к тому, что собственная частота физического тела человека составляет сотни Герц. Как в любой иерархической динамической системе в колебательной 7^{mi} уровневой системе тел человека происходит междууровневый информационный обмен. Его схема и функционирование были приведены на рис. 6. По этой схеме вверх от нулевого физического уровня поступает поток прямой информации последовательно от уровня к уровню о состоянии и функционировании каждого ниже лежащего уровня и его проблемах. Одновременно существует поток обратной информации сверху вниз также последовательно от каждого более высокого уровня к ниже лежащему уровню. Это оперативная, управляющая информация. При этом происходит процесс сжатия потока информации, поступающей вверх и расширения оперативной информации вниз к более длинноволновому уровню. Каждый уровень обладает органом- компрессором на выходе, например, с физического уровня к эфирному уровню (*Матрица Ка - крестец\5*), и органом- декомпрессором на входе потока информации от эфирного к физическому, как более длинноволновому (*Солнечное сплетение*). Это органы- матрицы, междууровневые преобразователи частоты. А резонансными контурными системами - элементами преобразователей частоты между высокочастотными телами человека, начиная с эфирного тела, являются чакры - вихревые воронки. Вся система чакр, имеющих у эфирного тела человека (*линия 7^{mu} чакр Кундалини*) отображается далее во всех последующих телах- близнецах, функционирующих на более высокочастотных уровнях. Так система чакр астрального тела – *линия Хара*,

имеет 13 чакр\5\). А органы-матрицы между эфирным и астральным телами это: тимус (вилочковая железа) и эпифиз (шишковидная железа), функционирование которых заторможено в физическом теле сегодняшнего человека. Чакры в теле человека расположены аналогично схеме сефирот в Древе Жизни. И жизненная сила (энергия) нисходит по ним в «чакровом Древе Жизни» человека с Высших Божественных уровней Вселенной по так называемому *принципу молнии*/14/. Необходимо твёрдо усвоить, что физическое тело обладает основной базовой частотой, а все остальные тела имеют частоты, являющиеся гармониками основной базовой частоты, как её производные. Когда происходит изменение основной частоты, автоматически меняются по частоте и гармоника. Поэтому физическое тело человека представляет собой главный инструмент воздействия на всю иерархическую систему тел. Любая эволюционная ступень может считаться завершённой, если только произошло завершение её на уровне физического тела. Хотя, на любое изменение внизу, в ответ по обратной связи, сверху, с более информированного программного уровня, в физическое тело постоянно поступает командно управляющая информация произвести либо скорректировать изменение, в ту или иную сторону. И тогда физическое тело соответственно реагирует (в основном автоматически, бессознательно). Так должна идеально функционировать иерархическая система, когда нет помех и расстройек на любом междууровневом стыке. Но по определённым причинам у физического тела реального сегодняшнего человека в 99 % случаев взаимосвязь с телами- близнецами основательно нарушена. К объяснению этих причин вернёмся в разделе эволюции коренных рас земного человека.

4.2. Восприятие физической реальности.

Каждый образованный человек сегодняшнего дня, прекрасно понимает, что эфирное пространство вокруг нас наполнено несметным количеством

электромагнитных колебаний, как естественного, природного происхождения, так и искусственно созданных человеком для нужд связи, телевидения, интернета или радиолокации. Но вся эта «электромагнитная реальность» неосвязаема человеком и как-бы не существует для него в действительности, пока он не воспользуется определённым инструментом для вхождения в эту реальность: мобильным телефоном, телевизором, компьютером или другой подобной аппаратурой. Только с помощью специально настроенных инструментов в резонанс с частотами того или иного диапазона широчайшего спектра, человек может чувственно и образно воспринять эту « электромагнитную реальность». Аналогично, сознание человека воспринимает окружающий нас физический мир, наполненный также несметным количеством атомов и молекул, имеющих частоту колебаний нашего низкочастотного физического мира, только благодаря специально настроенному в резонанс с этой частотой инструменту – своему физическому телу. Информационный инструмент (физическое тело человека), грубо говоря,- это комплекс, состоящий из рецепторов-антенн (органы чувств) и осознающего, «расшифровывающего» информацию органа,- мозга человека. Мозг мыслеобразно воссоздаёт окружающую человека физическую реальность. Т. е. он избирательно «настраивается» на те, или иные комбинации атомно-молекулярных колебаний, воспринимаемых органами чувств. Сознание «выхватывает» из широчайшего диапазона частот многомерных реальностей узкую полосу физической четырёхмерной реальности, которую в состоянии осмыслить, учитывая возможности своего пока что ещё очень низкого второго уровня.

Вот почему, в философских рассуждениях бытует выражение, что воспринимаемая нами четырёхмерная реальность – это иллюзия материального мира, сформированного сознанием. Наши учёные наконец-то начинают понимать то, что философы поняли уже сотни лет назад –

сознание может оказывать влияние на окружающую материю. Им всё ещё предстоит понять, что разум творит и формирует материю.

4.3. Информация о жизни в более высокочастотных мирах.

4.3.1 Сознательная астральная проекция.

Семиуровневая иерархическая система тела человека очень упрощенно представляет некое подобие русской матрёшки. Но отдельные тела не «вложены» друг в друга, а пространственно совмещены, имея при этом последовательную информационную, прямую и возвратную командно управляющую связь друг с другом. Причём информация передаётся по специальным каналам связи («шнурам», «нитьям»), имеющим материальную частотную структуру, подобно волноводам.

Нам в помощь есть исключительно редкие свидетельства людей, которые сообщают уникальную, можно сказать, фантастическую информацию о функционировании их более высокочастотных тел, отделившихся от физического тела. В качестве первого примера хочу указать, что таким человеком был Сильван Мульдон \20\ . Для того, чтобы не исказить информацию, я буду приводить отрывки из его книги дословно в его стиле и терминах, лишь иногда сокращая текст там, где он чрезмерно растянут, либо отступает от темы.

«Я опишу свою самую первую проекцию. В то время я был подростком двенадцати лет. Я сопровождал мать вместе с моим отчимом и маленьким братом. Мы отправились вечером на ночлег в доме мало знакомых людей. Я задремал примерно в половине одиннадцатого, так же, как и обычно, и спал несколько часов. Затем я понял, что медленно пробуждаюсь и всё же, казалось, не мог ни продолжать спать, ни окончательно проснуться. Состояние изумлённого оцепенения; я знал (внутри себя), что где-то и как-то существую в бессильном, молчаливом, тёмном и бесчувственном состоянии.

И всё же я был в сознании – в очень неприятном ощущении существования. Я повторяю опять, я знал, что существую, но где, я понять не мог. Моя память не могла помочь мне. Подобное оцепенение испытываешь впервые, пробуждаясь от действия обезболивающих средств. Я думал, что пробуждаюсь от обычного сна, обычным образом, и всё же не мог проснуться. Меня преследовала одна мысль: «Где я нахожусь?». Постепенно – казалось, это продолжалось целую вечность, однако, на самом деле прошло совсем немного времени – я стал осознавать, что где-то лежу. Эти смутные мысли породили родственные им, и вскоре я, казалось, уже знал, что лежу на кровати, но ещё не мог понять, в каком месте. Я попытался двигаться, определить своё местонахождение, но обнаружил, что беспомощен – как будто я приклеен к тому, на чём лежу. Прилип – вот именно это ощущение. Если вначале экстериоризации* находишься в сознании, то чувствуешь себя приклеенным.

(*Экстериоризация – высвобождение [выход] из физического тела; термин С. Мульдона, авт.)

Особенность такого явления заключается в том, что находясь в сознании, невозможно двигаться. Это состояние я назвал «астральной каталепсией», поскольку для него ещё не существует термина. В конце концов, ощущение прилипания исчезло, но его сменило ничуть не более приятное ощущение – парения. Как только это случилось, в тот же самый момент моё полностью оцепеневшее тело – я думал, что это было физическое тело, но это было астральное – начало вибрировать с большой скоростью вверх и вниз, и я чувствовал огромное давление на затылке в области продолговатого мозга. Это давление было весьма ощутимым и возникало рывками, сила которых заставляла пульсировать всё моё тело. Всё это казалось каким-то кошмаром в абсолютной темноте – ибо, конечно, я не знал, что это происходит в действительности. Среди этих причудливых ощущений – парения, вибрации,

зигзагообразных движений и дёргания за голову - я начал ощущать какие-то знакомые и кажущиеся очень далёкими звуки. Начал функционировать слух. Я попытался двинуться, но всё ещё не мог – как будто бы находился во власти какой-то таинственной и сверхмощной направляющей силы. Как только возвратился слух, стало действовать и зрение. Когда я стал видеть, то был более чем удивлён. Никакие слова не могут выразить моего удивления. Я парил! Я парил в воздухе, строго горизонтально, в нескольких футах над постелью! Теперь я узнал комнату, своё местонахождение. Я хорошо знал, где находился, и всё же не мог объяснить своё странное состояние. Медленно, всё ещё зигзагообразными движениями, с ощущением сильного давления на затылок я поднялся к потолку, в горизонтальном положении, ощущая свою полную беспомощность. Естественно, я думал, что это было моё физическое тело, каким я всегда его знал, но которое таинственным образом нарушило законы притяжения. Для меня было бы совершенно неестественным ставить под сомнение своё нормальное психическое состояние, поскольку я находился в сознании и мог видеть, хотя это так легко опровергнуть. Невольно, находясь приблизительно в шести футах над кроватью, как будто мои движения направляла невидимая сила, находящаяся в самом воздухе, я был повернут из горизонтального положения в вертикальное положение и был поставлен на пол. Так я стоял примерно две минуты, всё ещё не способный двигаться по собственной воле, смотря перед собой, и всё ещё находясь в состоянии астральной каталепсии. Затем контролирующая сила ослабла. Я почувствовал себя свободным, испытывая только напряжение в затылке. Я шагнул. Тогда давление на мгновение увеличилось и выбросило моё тело вперёд под острым углом. Мне удалось повернуться. Меня было два. Я начал думать, что сошёл с ума. Другой «я» спокойно лежал на постели. Было трудно убедить себя, что это реально, однако, сознание не позволяло мне сомневаться в том, что я видел. Мои два

совершенно одинаковых тела были соединены посредством эластичного шнура, один конец которого был прикреплен к области продолговатого мозга астрального двойника, а другой помещался между глаз физического. Этот шнур имел в длину примерно шесть футов, - расстояние, которое нас разделяло. Всё время мне трудно было сохранять равновесие – я качался из стороны в сторону. Не подозревая о подлинной сути происходящего, я сразу подумал, наблюдая такое зрелище, что умер во сне. В то время я не знал, что смерть наступает только при разрыве эластичного шнура. Борясь с магическим действием шнура, я пошёл туда, где спали мои родственники, в надежде разбудить их и дать знать о своём ужасном положении. Я попытался открыть дверь, но обнаружил, что прохожу сквозь неё. Это было ещё одно чудо, которое потрясло мой изумлённый ум.

Путешествуя из комнаты в комнату, я отчаянно пытался разбудить спящих там обитателей дома. Я хватал их, звал, пытался трясти, но мои руки проходили сквозь них, как сквозь туман. Я начал плакать, я хотел, чтобы они видели меня, однако, они даже не смогли ощутить моего присутствия. Все мои чувства, кроме прикосновения, казались нормальными. Я не мог трогать вещи, как раньше. Около дома прошла машина, и я совершенно ясно мог видеть и слышать её. Спустя некоторое время часы пробили два часа. Посмотрев, я увидел, как передвигаются стрелки. Я начал бродить по комнате, преисполненный желания, чтобы настало утро, и спящие пробудились и увидели меня. Я вспоминаю, что бродил по разным комнатам, примерно пятнадцать минут, когда заметил, что сопротивление шнура заметно увеличилось. Он тянул меня всё сильнее и сильнее. Под действием этой силы я стал двигаться зигзагообразно и, наконец, обнаружил, что меня тянет к моему физическому телу. Опять я почувствовал себя неспособным двигаться. Опять я был во власти чудовищной, невидимой

направляющей силы. Я пришёл в каталептическое состояние и принял горизонтальное положение строго по направлению к постели.

Весь процесс был обратный тому, что я испытывал, поднимаясь с постели. Призрак медленно опустился, вибрируя при этом, и затем внезапно упал, опять слившись с физическим телом. В этот момент соединения каждый мускул физического тела дёрнулся, и меня пронзила боль, как будто меня раздробили с головы до ног. И я опять был физически жив, преисполненный трепета, изумлённый и напуганный. Во всём происходящем я сохранял сознание.

С тех пор, как произошло это приключение, о котором я только что рассказал, я испытал сотни других проекций, с бесчисленными отклонениями от описанных ощущений, однако, всегда одинаковыми в отношении маршрута тела, который я сейчас описал. Хотя, повторение обычно приносит с собой большее совершенство, это была, возможно, одна из первых и необычных проекций в отношении сознания - превосходящая по своей ясности многие из лучших попыток опытных медиумов.....

Первым готовым аргументом, который скептик или просто интересующийся областью сверх естественного сознательно представит проектору, будет то, что он (проектор) вовсе не оставлял своё физическое тело, и что то что он считает случившимся на самом деле, есть не что иное как сон, неизгладимо запечатлевшийся в его памяти. Сомневающийся скажет: «Возможно, что всё это вам померещилось во сне. Во время этого сна вы не можете знать, находитесь ли вы в полном сознании». Это аргументация «наоборот». Во сне человек не может знать, что он находится в бессознательном состоянии, однако, когда он — в сознании, он определённо знает, что не спит. Почему? Да просто потому, что, когда мы находимся в сознании, мы обладаем отчётливым ощущением настоящего и прошедшего. Поэтому неверно полагать, что сознательная астральная

проекция есть просто воспоминание о сне. Теперь давайте пойдём дальше. Из того, что было сказано, у нас теперь прекрасное представление о проекции астрального тела, в котором сознание участвовало с самого начала проекции до самого конца. Однако так бывает не всегда – такое явление в практике исключительно редкое. Сознание на самом деле может прерваться в любую минуту, в любом месте или этапе этого процесса. Это явление может перемежаться сознанием или сознание может совсем в нём не участвовать. Как правило, когда сознание действительно участвует, оно включается после того, как астральное тело отделилось и движется, совершенно этого не сознавая до момента включения.... В этом случае начальные и неприятные стадии, о которых говорилось в предыдущем рассказе, исключаются из сознания субъекта....

Установлено, что чем слабее, обессиленнее становится физическое тело, тем легче отделяется от него астральное. Делая такое заявление, я осознаю, что оно противоречит мнению многих авторитетов. Если я действительно расхожусь с другими в отношении того, что вызывает, способствует и влияет на проекцию астрального тела, то делаю это только потому, что сам много экспериментировал в этой области».

Много раз во время сознательной проекции я тщательно изучал и наблюдал необычное действие астрального шнура. Он состоит, насколько я могу судить, из той же самой материи, что и астральное тело. Непредсказуемость его поведения всегда производила на меня глубокое впечатление, и временами я почти склонялся к мысли о том, что он действительно обладает собственным разумом. Откуда он выходит (точно), когда призрак находится вне физического тела, и куда исчезает при совпадении двух тел? – всё это остаётся для меня тайной. Его упругость превышает все мыслимые пределы, а его способность к растяжению несравненно выше, чем у любого материального предмета..... Астральный

шнур всегда простирается от одного тела к другому вне зависимости от пространства и расстояния их разделяющих. Чем меньше расстояние между двумя телами, тем толще астральный шнур, тем сильнее его магнетическое действие и тем труднее сохранить устойчивость призрака. Когда призрак лишь слегка вышел из состояния совпадения, шнур имеет диаметр примерно с серебряный доллар. Это максимальный диаметр шнура, хотя окружающая его аура создаёт видимость, что его толщина около пяти дюймов. Диаметр уменьшается пропорционально расстоянию, разделяющему тела, до определённого момента, после чего он сохраняет этот минимальный диаметр до бесконечности – диаметр обыкновенной швейной нити. От малейшего разделения вплоть до расстояния, на котором астральный шнур обретает свой наименьший диаметр, он очень активен. Это расстояние называется областью активности действия шнура... . Область активности шнура меняется в зависимости от здоровья проецирующего. Чем более обессиленным становится субъект, тем меньше энергии сосредотачивается в астральном теле, тем слабее оно привязано к физическому телу и тем менее будет активная область действия шнура. При хорошем физическом состоянии здоровья на расстоянии в десять футов, диаметр астрального шнура составляет $\frac{3}{4}$ дюйма, как у садового шланга. Приблизительно при пятнадцати футах он уже приобретает свой минимальный диаметр, сохраняя его до бесконечности. С виду он беловато-серого цвета, если же его сильно растянуть, то напоминает длинную нить паутины (серебряной нитью называет его Лобсанг Рампа – *авт.*). От расстояния совпадения до конца области действия шнура в нём всегда происходит двойное движение, насколько это можно определить на глаз. Тем не менее, я беру на себя смелость утверждать, что в нём происходят и другие процессы, слишком тонкие для того, чтобы быть замеченными, даже если наблюдать за шнуром с близкого расстояния. Одно из них – это регулярно - пульсирующее

действие, другое, кажется лёгким расширением - сокращением. Очевидно, оба процесса происходят одновременно. Относительно их сущности не может быть никакого сомнения. Движение в шнуре есть внешнее проявление тонкого жизненного процесса. Призрачное тело является конденсатором космической энергии- той самой энергии, которую вы используете каждый миг. Эта энергия есть «дыхание жизни», присущее всем живым существам. Настоящий «вы»- это астральное тело, а «дыхание жизни» есть всемирная энергия.

Дыхание и сердцебиение физического двойника должны поддерживаться на протяжении всего процесса экстериоризации, и, когда призрак находится в области действия шнура, внешнее проявление этого процесса можно видеть по всей длине шнура. Приходилось ли вам когда-нибудь испытывать головную боль с регулярной пульсацией в затылке? Исключительная боль, такое пульсирующее действие похоже на то, которое испытывает экстериоризированный призрак в области головы при каждом ударе сердца, если призрак находится в сознании. Каждый удар сердца отдаётся в астральном теле. Каждая пульсация выражается в шнуре, а затем производит удар физического сердца. Все три пульсации происходят одновременно. Пульсации сердца чувствуются не только в астральной голове, вы ощущаете свой физический пульс как обычно, на запястье. Каждый вдох, сделанный в астральном теле, можно увидеть пульсирующим по астральному шнуру и вызывающим аналогичный вдох в физическом...Я много раз экспериментировал с задержкой дыхания, находясь в сознательной проекции и в области действия шнура. Как только оно задерживается, прекращается процесс расширения и сокращения астрального шнура, и, соответственно, дыхание физического тела. Однако в то время, когда дыхание прекращается, регулярная пульсация продолжается. Глубокий вдох в астральном теле вызывает такой же и в физическом теле, короткий вдох,

также, соответственно, вызывает короткий - и т.д. Вы дышите в астральном теле, и ваше сердце бьётся в астральном теле так же, как и в состоянии совпадения. Ваше физическое сердце бьётся потому, что в нём бьётся сердце астрального тела.

Если вы можете представить, что какой-то могучий гигант держит вас за затылок, ни на секунду не отпуская, и то толкает вас медленно от себя, то притягивает к себе, продолжая удерживать вашу голову. И, что при этом захвате, вдобавок, вы чувствуете регулярную пульсацию, тогда вы можете представить, как чувствует себя сознательный проектор в области действия шнура. Однако, как только вы преодолеете её, вы будете так же свободны, как навсегда отделившийся призрак. Существует только один способ преодолеть это сопротивление – направить всю свою волю к тому, чтобы значительнее удалиться от физического тела.

Мы увидели, как дыхание физического тела контролируется из астрального тела и как можно сознательно помешать этой жизненно важной функции. Сознательное вмешательство, как я выяснил, устанавливает контроль над сопротивлением шнура. Если призрак будет делать сознательные, сильные, глубокие вдохи в области активности шнура, то натяжение его увеличится, часто до такой степени, что втянет астральное тело в физическое. Сила, действующая в шнуре, не производится им самим. Её источник мне не известен. Помните, что призрак не сам по себе отделяется от физического тела и возвращается в него. Это действие подсознательной силы. Сознательному призраку кажется, что шнур действительно разумен. На самом деле в нём действует подсознательная сила. Эта сила зависит от соотношения факторов, положительных и отрицательных, присутствующих всегда. Звуки, так же, как и эмоции, увеличивают натяжение в шнуре, поэтому желательно полное эмоционально психическое спокойствие и отсутствие шума. Звуки и эмоции заставляют призрак «нестись» назад в

совпадение быстрее, чем любой другой отрицательный фактор – часто со скоростью молнии. Когда такое происходит, физическое тело всегда испытывает сотрясение, иногда сопровождаемое болью, или, как я назвал его «расщепление надвое». Это называется «отдачей» (реперкуссией). Астральное тело возвращается, сотрясая физическое, если оно отделилось, хотя бы на несколько дюймов. Помните, что призрак находится в каталептическом состоянии и, в то мгновение, когда астральное тело с силой входит в физическое, оно заставляет расслабленные мускулы физического тела приспособляться к судорожно напряжённым мускулам – двойникам астрального. Всё физическое тело спазматически дёргается, заметнее всего в конечностях. Каждую ночь сотни людей (да, собственно, каждый спящий) немного выходят в астральном теле из состояния совпадения, чтобы зарядиться космической энергией (непроизвольно подышать праной, по утверждению Лобсанга Рампы- *авт.*). Замечали ли вы когда-нибудь, что, будучи очень усталым, начиная погружаться в сон, вы внезапно спазматически вздрагиваете и приходите в сознание? Теперь вы знаете, что с вами происходит.

Остаётся до конца не ясным вопрос, где всё же астральный шнур соединяет оба тела? Один специалист считает, что астральный шнур соединяется с физическим телом в солнечном сплетении. Другой – утверждает, что это место расположено между бровями. Прочие (и таких, кажется большинство) полагают, что местом соединения является продолговатый мозг. По моему мнению, последняя точка зрения более вероятна. Вот, что показывает мой опыт. Я никогда не видел, что шнур соединяется с физическим телом в солнечном сплетении, однако, наблюдал, что контакт локализуется во лбу, по бокам головы и на затылке. А у меня астральный шнур присоединяется к области продолговатого мозга. Однако я полагаю, что те экспериментаторы, которые считают точкой соприкосновения солнечное сплетение,

основываются на ощущении, возникающем во время проекции. Положение астрального тела соответствует положению физического, как бы последнее его не меняло. Если, находясь в горизонтальном положении, физическое тело направлено лицом вверх, то астральное тело при выходе из физического будет тоже смотреть вверх. Тогда астральный шнур будет выходить из той точки физической головы, которая находится между глазами, в то время как к призраку он будет присоединяться в районе продолговатого мозга. Я могу добавить, что это идеальное положение для проекции.... Конечно, вопросы о том, где астральный шнур создаёт видимость присоединения к голове, и, где он кончается на самом деле, совершенно различны. Насколько мы знаем, он заканчивается в голове в районе шишковидной железы.... «Астральное тело поддерживается мыслью. Вы думаете, что, когда призрак ходит по полу, его притягивает этот пол? Ничего подобного! Призрак совершенно не соприкасается с полом. И всё-таки он ходит по нему. Почему? А потому, что его поддерживает мысль. Он всегда ходил по полу в физическом теле, и теперь он делает это в силу привычки, укоренившейся в подсознательном уме. Эта мысль и удерживает его на уровне пола. В астральном мире всё зависит от мысли, которая доминирует в сознательном или бессознательном уме. Нельзя выразить словами то громадное изумление, которое охватывает человека во время сознательной проекции! Он видит призраки умерших, путешествует по воздуху, поддерживая себя мыслью, проходит через материальные существа и предметы. Мне трудно ответить на вопрос, почему и откуда на призраке одежда. Я заметил, что как правило, моя астральная одежда была копией физической. Но, как в каждом правиле, в нём бывают исключения, которые являются следствием таинственных законов, контролирующего разума. Иногда астральное тело бывает покрыто чем-то тонким и прозрачным. Возможно, поэтому привидениям приписывают белые одежды. Иногда эта

астральная одежда ошибочно принимается наблюдателями за ауру, а аура – за одежду. Не следует беспокоиться о том, что, проснувшись в астральном теле, вы обнаружите себя раздетым, ибо вас будет окружать ваша аура. Стоит лишь подумать об одежде, как ваша мысль образует, или материализует для вас одежду. В астральном мире мысль является орудием созидания, и призрак появляется перед окружающими таким, каким он сам себя видит. В действительности весь астральный мир, управляется мыслью. Стоит лишь подумать о чём-либо, как это превращается в реальность. Прожив некоторое время в астральном мире, к этому привыкают. Однажды я наблюдал, как из цветной ауры, окружавшей моё тело, образовалась одежда. Я находился всего лишь на расстоянии нескольких футов от физического тела, и одежда была точной копией физической. Для тех, кто когда-либо испытывал сознательную проекцию, должно быть очевидным, что одежда призрака вовсе не обязательно должна создаваться сознательно. Чаще скрыто-сознательный ум создаёт из астральной материи точную копию физической одежды».

« Необычные способности чувств....

Во-первых, остановимся на зрении. Когда мы находимся в совпадении и в сознании, мы видим только те предметы, которые находятся в диапазоне вибраций, к которым привыкли (приспособлены физические - *авт.*) наши глаза. Когда мы выходим из совпадения и продолжаем оставаться в сознании, зрение не всегда восстанавливается сразу, но, когда оно начинает действовать, мы приобретаем способность видеть не только материальные (физические) предметы, которые видели раньше, но и астральные. Мы называем это «видеть астральный мир», - или «астральным зрением». Во время разделения на небольшое расстояние в сознании могут существовать одновременно различные способы зрения. Астральный шнур так же приспособливается к поведению «зрительных потоков», как и тело, и чувства

могут перемещаться от одного тела к другому или присутствовать одновременно в обоих телах и шнуре – внутри области активности шнура. Человек будет видеть глазами физического тела (хотя они и закрыты) то, как призрак движется, стоит, лежит и т.д. Вероятно, я уже говорил о том, что иногда спящий приходит в сознание и видит своё тело (призрака) глазами физического, лежащим примерно в футе над физическим телом и параллельно ему. Тело, находящееся в воздухе, кажется газообразным и вибрирующим. Увидев это, спящий может пробудиться почти немедленно, с реперкуссией».

Здесь необходимы определённые комментарии ко всему выше процитированному.

1. Под отделившимся «призраком» или проекцией астрального тела необходимо понимать суммарную совокупность (иерархическую систему) пяти высокочастотных тел человека, образованных гармониками основной частоты физического тела, от астрального до атманического, находящихся в пространственном совпадении. Эта система функционирует на самом низшем в данной высокочастотной системе уровне – уровне астрального тела, которое становится внешней оболочкой образовавшейся системы. Такое расширенное определение астральной проекции или отделившегося астрального тела с соединительным астральным шнуром необходимо применять не только к процитированной информации С. Мульдона, но, практически, ко всем авторам современной эзотерической литературы. С нашей точки зрения, становится легко объяснимым несогласие С. Мульдона с другими экспериментаторами в области астральной проекции по ряду наблюдений и утверждений. Он пишет, что отделение астрального тела от физического происходит тем легче, чем слабее физическое тело. И он, действительно прав. Те авторитеты, которые утверждают, что астральная проекция совершается чаще и увереннее у людей, обладающих отменным

здоровьем неправы. Их ошибка заключается в том, что они принимают за астральную проекцию отделение от физического тела системы всех высокочастотных тел, включая отслоение каких-то слоёв и эфирного тела. Причём, эта проекция исключительно редкое явление, невозможное для основной массы людей с их обычным удовлетворительным состоянием физического здоровья. Эфирное тело прочно связано с физическим, так как оно ответственно и поддерживает, практически, всю физиологическую и мышечную деятельность человека и сохраняет целостность самой формы его физического тела. Отделение даже верхних слоёв его от физического тела, разумеется, с использованием соединительного эфирного шнура, аналогичного астральному, приводит к ситуации, когда физиологическая деятельность физического тела, в полном смысле слова, остаётся «висеть на волоске». Так что, редко, но доступна такая процедура для людей с отменным геркулесовым здоровьем. Оказывается, соединительный шнур в этом варианте проекции прикрепляется к телу призрака в районе солнечного сплетения, что также вызывало сомнение у С. Мультдона, который честно описывал то, что видел.

2. Физический глаз многих людей в частотном диапазоне нашего физического мира на границе видимого спектра, близкой к ультрафиолетовым лучам, в состоянии преломлять в хрусталике и воспринимать нервами сетчатки воздействие лучей этой частоты. Данная частота может совпадать или резонировать с самой низкой частотой эфирного уровня (мира). Поэтому физический глаз может видеть «эфирный призрак», который кажется «густо» газообразным.

3. Само собой разумеется, что органы зрения астрального призрака видят самого себя и себе подобные высокочастотные тела не газообразными, а абсолютно плотными – и во всех мельчайших подробностях. Полагаясь на ощущения и опыт С. Мультдона, приходится верить в то, что на астральном

уровне, благодаря тому, что он выше по частоте физического мира, «астральное зрение» прекрасно видит физические низкочастотные тела. Этот эффект возникает благодаря супергетеродинному преобразованию высокой частоты, падающего на физический предмет «астрального света» и отражённого сигнала разностной пониженной частоты, за счёт вычитания из высокой частоты света низкой частоты предмета. Эта разностная частота сигнала остаётся высокой, принадлежит спектру «астрального света» и прекрасно воспринимается (детектируется) глазами призрака. Надо сказать, что эти глаза хорошо видят и сквозь физические предметы, т. к. бóльшая часть «астрального света» может проходить эти предметы насквозь, не преломляясь в них. Более того, «астральные глаза» могут фиксировать частоту сигнала даже с двойным преобразованием, когда высокочастотный сигнал дважды проходит сквозь предмет, туда и обратно. К тому же, как утверждает Чарльз Ледбитер, /21/ роль органов астрального зрения, помимо сугубо глаз, начинают играть другие части тела. Астральный призрак обладает «сферическим» зрением. Он видит всё за своей спиной, над головой, внизу, справа и слева от себя, не меняя положения головы. Поэтому, неопытный «проектор» так недоуменно воспринимает ситуацию, когда он впервые видит одновременно два свои разделённые тела – физическое и высокочастотное, а тем более, проезжающую физическую машину за стеной физического дома, он не только видит, но и слышит. Необходимо отметить, что в пространстве физического мира все тела семи уровневые, но все высокочастотные тела совмещены с физическим телом, и при таком совмещении их высокочастотные свойства не могут проявляться. Все высокочастотные гармоники «экранированы» основной частотой физического тела, как оболочкой. Только в случае разделения системы или выделения какого-то одного уровня тела человека, связанного с высокочастотным уровнем шнуром связи, это тело проявляет свои

собственные, присущие ему свойства. Похоже, что эфирное тело, остающееся совмещённым с физическим телом, снова полагаясь на опыт С. Мульдона, хорошо видит при сознательной астральной проекции астральный мир и все его призрачные предметы, а главное – сам астральный «призрак». Оно (эфирное тело), неясным пока для нас способом, передаёт эти зрительные образы физическому мозгу. Ведь, астральный мир обладает такой высокой частотой, что совершенно недоступен чисто физическому зрению человека без посредничества эфирного и астрального зрения. Передача информации, как мы уже знаем, в иерархической системе идёт последовательно от уровня к уровню. «Скачки» через уровень невозможны.

После описания астрального и, косвенно, эфирного миров, ближайших к физическому миру, Сильваном Мульдоном, выходявшим в астральный мир путём сознательной проекции своего астрального тела, я приведу второй, не менее экстравагантный пример исследования высокочастотных миров ещё одним человеком. Это был юрист, судья Дэвид П. Хотч из Лос-Анджелеса, автор нескольких книг философского содержания, весьма известный в этой части Америки в начале 20^{го} века и имевший много живых друзей, у которых в то время можно было справиться о нём.

4.3.2. Восприятие высокочастотных миров глазами и чувствами Дэвида Хотча.

В 1914^м году в Лондоне появилась книга известной на Западе писательницы Э. Баркер под интригующим названием «Письма Живого Усопшего»\22\.. В книге она напечатала 50 писем, полученных ею способом автоматического (механического) письма карандашом от умершего 70^{ти} летнего Дэвида П. Хотча, которого она до этого хорошо знала. Его старший сын Брюс Хотч

выразил госпоже Э. Баркер, которая до издания «Писем» никогда не встречалась с ним, свою полную уверенность в том, что *письма эти, несомненно, принадлежат его отцу, особенности мышления и манеру выражаться которого, он узнаёт в них с полной очевидностью.*

Книга эта отличается от других малодостоверных (спиритических) потусторонних сообщений тем, что перед нами – попытки передать не субъективные ощущения умершего человека, а его объективные наблюдения. Он не был обыкновенным рядовым человеком, а был очень известным юристом, глубоко изучавшим философию. Был человеком, высокие идеалы и чистый энтузиазм которого являлись вдохновением для всех, знавших его. Итак, в этом примере я буду цитировать ощущения, наблюдения и умозаключения образованного философа, человека, высокочастотные тела которого, содержавшие сознание (его душа, по теософской и эзотерической терминологии) уже не были связаны астральным шнуром с умершим его физическим телом.

« У меня были удивительные переживания..... Я не могу ещё сказать вам, как долго я был в безмолвии. Кажется, не очень долго..... Я увидел Учителя. Он деятельно помогает мне. Я всё время учусь. Когда я вполне овладею вашей рукой, тогда я расскажу вам о жизни, которую ведут здесь. Расскажу вам о вещах, которые не были ещё высказаны никогда. Иногда я совсем один; иногда окружён другими. Странно, но сейчас мне кажется, что моё тело вполне вещественно, а вначале мне казалось, что мои руки и ноги вытягивались по всем направлениям.

Обыкновенно я не хожу, как прежде, но и не летаю в точном смысле этого слова, т. к. у меня никогда не было крыльев; и, всё же, проношусь в пространстве с невероятной быстротой. Но иногда, всё же, хожу. Тепло и холод не имеют уже значения для меня, хотя я помню, что в самом начале мне казалось холодно, но это уже прошло. Вас интересует, вероятно,

нуждаемся ли мы в пище и питье. Мы, несомненно, питаемся и поглощаем много воды. В нашем здешнем теле много влаги.....

Теперь о мире (элементе), в котором мы живём. Он, несомненно, существует в пространстве, ибо он облекает Землю кругом. И всё, каждая видимая на земле вещь, имеет здесь свой соответствующий двойник. Нужно сделать добавление к тому, что я говорил. Всё встречающееся здесь, существует и на земле. Но с определённых пор я узнал, что это не совсем верно. *Здесь есть различные слои.* Я и до сих пор думаю, что в слое, ближайшем от земли, всё, или почти всё, существует и на земле в плотной материи. Но, если удалиться подальше от земли (как далеко, я не могу определить земной меркой) , можно достигнуть *сферы образцов* или, если можно так выразиться, - *первообразов* вещей, которые возникнут на земле. Я видел формы вещей, которые, насколько я знаю, не существовали на планете, будущие изобретения. Новые формы летательных аппаратов. Модели городов и башен со странными, похожими на крылья проекциями (видимо антеннами, *авт.*). Прогресс механических изобретений, очевидно, ещё только начался. Имейте в виду; я рассказываю вам совершенно так же, как рассказал бы путешественник о вещах, которые он видит впервые. Когда я был в области мира первообразов, я не встретил там никого, кроме одного случайного путника, вроде меня. Я делаю из этого естественное заключение, что только немногие, покидающие землю, посещают эту область. Я вывожу из всего, что видел, и из общений с душами, пришедшими сюда, что большинство из них не удаляются очень далеко от земли. Очень странно, а между тем я видел людей, которые воображают себя в обстановке настоящего ортодоксального рая, они поют в белых одеяниях с венцами на голове и с арфами в руках. Не принадлежащие к ним называют эту область «небесной страной».

Я взял мальчика, которого зовут Ляйонель с собой на «прогулку». Прежде всего, мы отправились в старый квартал Парижа, где я жил в прошлой жизни; но Ляйонель ровно ничего не видел, и когда я ему указывал на некоторые строения, он спросил меня совершенно искренне, не вижу ли я их во сне. Вероятно, у меня есть способность, которая развита не во всех жителях астральной страны. Я отправился с ним в «небесную страну». Её он сейчас же увидел и сказал: «Это должно быть, то самое место, про которое мне рассказывала бабушка». Когда я впервые перешёл сюда, я был так заинтересован всем виденным, что не расспрашивал, как следует относиться к видимому. Но позднее я начал замечать разницу между предметами, которые на поверхностный взгляд кажутся из одной и той же субстанции. Так я начинаю видеть разницу между тем, что, несомненно, существовало на земле, как, например, тела мужчин, женщин и детей, и между другими вещами, которые, хотя и видимы и кажутся осязаемыми, но, тем не менее, должны быть, вероятнее всего, мыслеобразами. Я думаю, что все существа, которые я видел здесь, реальны. Но если я встречу такое, которое не смогу осязать и которое не сможет отвечать на вопросы,- тогда у меня будут данные для моей гипотезы, что частицы материи, из которых составляются мыслеобразы, имеют достаточную степень сцепления, для того, чтобы казаться реальными. Здесь ничего не стоит приобрести нужную одежду. Я не могу сказать, каким образом я приобрёл то, что меня облекло при переходе сюда; но когда я начал обращать на эти вещи внимание, я увидел себя одетым так же, как и прежде. Учитель научил меня, как создавать одежду по своему вкусу. Нужно представить себе ясно образец одежды, сделать его для себя видимым, а затем силой желания облечь тонкой субстанцией ментального мира этот воображаемый образец. И тогда возникает желаемая одежда. Субстанция, из которой сделана наша одежда, кажется очень тонкой, тогда как тела наши представляются довольно плотными. Мы совсем

не чувствуем себя призрачными ангелами, сидящими на влажных облаках. Если бы не быстрота, с которой я переносюсь через пространство, я готов иногда думать, что моё тело так же плотно, как и прежде. Я нередко могу видеть вас, и для меня вы кажетесь прозрачной. Нужно вам знать, что когда мы усиленно думаем о каком-нибудь месте, мы немедленно переносимся туда. Наше здешнее тело так легко, что оно способно следовать за мыслью почти без всяких усилий.

Однажды, проходя по аллее, - ибо у нас тоже есть деревья – я встретил высокую женщину в длинной чёрной одежде. Она плакала – *ибо у нас тоже есть слёзы*. Я спросил её, о чём она плачет, и она посмотрела на меня с невыразимой печалью, глубоко вздохнув, *ибо мы здесь тоже дышим*. «Я сейчас смотрела на останки своего физического тела», - сказала она. Моё сердце болело за неё – я знал, что она чувствует. Потрясение, которое испытываешь при первом посещении, повторяется снова и снова, ибо эта вещь становится всё менее похожей на то, чем мы представляли себя при жизни. Видеть внутри гроба возможно потому, что тело, которое мы носим теперь, светится в тёмных местах и в состоянии проникать через плотную (физическую - *авт.*) материю. Я сам это делал, но решил никогда не возвращаться и не смотреть на «это».

Как общее правило, большинство остаётся вблизи от тех мест, где они жили на земле. Но я предпочёл скитаться с самого начала. Я быстро передвигаюсь из одной страны в другую. Одну ночь (у вас это – день) я могу отдыхать в Америке, другую ночь – в Париже. Я нередко отдыхал на диване в вашей гостиной, а вы не знали, что я был там. Но не подумайте из этого, что нам необходимо прислоняться во время отдыха к твёрдой материи вашего мира. Совсем нет. Мы можем отдыхать на «твёрдой» субстанции нашего собственного мира.

Я узнал от моего Учителя, что после некоторого времени старый человек забывает, что он стар. В нас заложена склонность оставаться в мыслях молодыми и это отражается на внешнем виде, т. к. здесь тела могут воспринимать именно ту форму, которая соответствует нашим мыслям. Закон ритма действует здесь, как и везде. Дети вырастают и могут даже достигнуть старости, если их сознание ожидает такую перемену. По большей части здесь встречаются люди во цвете лет, ибо существует склонность, или достигать расцвета, или возвращаться к нему, а затем удерживаться в этом состоянии, пока непреодолимое влечение к земле не возникнет снова. Большинство здешних жителей не знают, что они жили много раз во плоти. Они воспринимают свою последнюю жизнь ясно, но всё, что было раньше, кажется им подобным сну. Люди на земле, которые представляют себе ушедших друзей мудрыми и всезнающими, были бы очень разочарованы, если бы узнали, что в действительности потусторонняя жизнь есть лишь продолжение жизни на земле! Если земные мысли и желания направлялись к одним материальным радостям, они, по всей видимости, остаются такими же и здесь. Мне встречались настоящие святые, но они и в земной своей жизни обладали высокими идеалами. Здесь же они могут неограниченно жить этими идеалами. В нашем мире человека задерживают только его мысли. Если они свободны, свободен и он. Здесь нет той механической жизни, которая делает людей такими рабами на земле. Но здесь немного людей с моим философским складом. Здесь больше святых, чем мыслителей. Большинство людей склоняется скорее к религиозной жизни, чем к философской. Мне думается, что самый счастливый народ из всех людей, которых я здесь встречал, это живописцы. Субстанция здешнего мира так легка и пластична, что она необыкновенно легко складывается в формы, творимые воображением. Здесь есть прекрасные картины. Некоторые из здешних художников стараются передать свои картины внутреннему зрению

земных художников, и иногда им это удаётся; и тогда истинный творец радуется, что его товарищ на земле схватывает идею и осуществляет её на полотне. С поэтами то же самое. Здесь создаются прекрасные поэмы, и они отпечатываются в мыслях земных поэтов. Приблизительно то же самое можно сказать и о музыкантах. Земная музыка доставляет здесь много радости. *Мы можем слышать земную музыку.* Мы предпочитаем струнные инструменты. *Из всех земных влияний звуки достигают легче всего в эту область жизни.* Скажите это музыкантам. Музыку гораздо легче слышать, чем человеческий галдёж; для того, чтобы расслышать последнее, нужна хорошая подготовка.

Я очень люблю одно прелестное место в деревне, на склоне горы, недалеко от моего собственного земного города. Там вьётся тропинка вокруг холма, и над самой дорогой стоит хижина. Иногда я остаюсь там подолгу и слушаю журчание ручья, сбегаящего с горы; высокие стройные деревья стали как братья для меня. Вначале я неясно различаю физические деревья. Но нужно прибавить, что это происходит в ночное время, когда моё тело излучает свет. При ярком солнечном освещении мы совсем не можем видеть, наш свет гасится резким солнечным светом. Однажды я взял Ляйонеля с собой и оставил его в хижине, а сам удалился на некоторое расстояние. Взглянув на хижину, я увидел, что вся она светится необыкновенно красивым сиянием – сиянием самого Ляйонеля. Маленькое строение с остроконечной крышей имело вид жемчужины, освещённой внутри. Это было очень красиво. После этого я пошёл к Ляйонелю и попросил, чтобы он в свою очередь отошёл в сторону, а я занял его место в хижине. Он с восторгом подтвердил, что видел то же самое. Я не сразу заметил эту одну из самых ярких особенностей этого мира. Однажды вечером я увидел группу людей, подходящих ко мне. Было очень светло там, где они находились, благодаря тому, что их было так много. И их тела не

отбрасывали тени. Это было вскоре после моего перехода сюда. Я окликнул ближайшего из толпы с вопросом о тени. Он ответил: « Вы ещё не знаете, что мы освещаем то пространство, где находимся? Субстанция, из которой состоят наши тела, светящаяся. Как же они могут отбрасывать тень, если свет излучается из них самих по всем направлениям?» «А при солнечном свете?» - спросил я. «О, - ответил он, - при солнечном свете мы совсем не можем быть видимыми. Свет солнца слишком резок, и он поглощает свет, исходящий из духов».

Я встретился с очень интересным человеком. Это – любящее сердце, которое ожидало здесь свою возлюбленную в течение десяти лет. На земле её уверяли, что он умер, и убедили полюбить другого. Но она не могла забыть его, т. к. каждую ночь он встречал её душу во время сна. Каждую ночь она появлялась здесь и иногда могла припомнить, пробуждаясь, всё, что он сказал ей во время свидания. Она поведала ему, что недолго останется в солнцем освещаемом мире и придёт к нему сюда в самосветящийся мир. Несколько времени тому назад она, наконец, явилась. Он давно поджидал её и построил из вещества этого мира маленький дом, какой мечтал устроить для неё на Земле. Он рассказал мне, как однажды ночью, явившись к нему во сне, она заявила, что соединится с ним завтра. Он был поражён и почти готов остановить её, т. к. его смерть была внезапная и мучительная, а он боялся страданий для неё. Он всегда охранял её, стараясь предупредить о каждой опасности. Но на этот раз он почувствовал, когда первое потрясение прошло, что она действительно перейдёт к нему. Он был счастлив. Здесь он не искал новой любви, ибо, когда покидаешь землю с одной большой любовью и, когда земная возлюбленная не забывает ушедшего, связь может сохраняться, на долгое время, не ослабевая. Вы, оставшиеся на земле, забыли всё пережитое здесь и потому не знаете, какое счастье приносит нам ваше воспоминание, не понимаете, как нам тяжело ваше забвение. Хотя

бывает часто, что более всего развиваются в духовности как раз те, которых забывают на земле любимые люди. Но, тем не менее, грустно быть забытым.

В один прекрасный день или ночь, по-вашему, он ввёл в тот дом, который приготовил для неё на небесах, и они стали жить там. Иногда он покидает её на короткое время, а иногда она; ибо радость совместного пребывания усиливается здесь так, как и на земле, благодаря временной разлуке. В течение первых дней она испытывала время от времени голод, и он старался утолить его, предлагая ей различную пищу (вещества) здешнего мира. С течением времени даже привычка к питанию постепенно замирает. Нам более не надоедают голод и жажда. Хотя, например, и до сих пор подкрепляюсь от времени до времени лёгкой пищей, которую можно назвать микроскопической в сравнении с мясными обедами, которые я истреблял на земле. А затем, нас более не мучает тысяча и одна из мелких земных обязанностей.

Постепенно она отвыкла от земли и от земных привычек, в том числе, и – привычки, питаться. Только изредка, во сне, она возвращалась к своим родителям. Не оставляйте никогда без внимания снов, касающихся умерших людей. Такие сны имеют всегда какой-нибудь смысл. Они передают суть не всегда верно, ибо дверь между обоими мирами чрезвычайно узка, и мысли часто искажаются, переходя из одного мира в другой. Но не забывайте, что мы, всё же, можем общаться с вами этим путём.....

Оба мира состоят из материи, обладающей различной быстротой вибраций....Вы знаете, что два твёрдых предмета не могут занимать одновременно одно и то же пространство. Но этот закон не относится к двум предметам, из которых один принадлежит к нашему, а другой – к вашему миру. Как вода может быть горячей и влажной одновременно, так же и квадратный фут пространства может содержать квадратный фут земной

материи и , одновременно, столько же нашей материи. Здешние объекты так же реальны и сравнительно так же вещественны, как и у вас.

Тут есть ещё особый разряд существ, которых теософы называют «элементалями». Эти сущности, в общем, не особенно развиты. Но т. к. земная жизнь представляет собой ступень, к которой они стремятся и т. к. это – ближайшая неизбежная стадия их эволюции, то естественно, что они испытывают к ней сильнейшую тягу. Поэтому, не будьте слишком уверенны, что стучащий в ваш письменный стол или в другую вашу мебель есть непременно дух вашего усопшего дедушки. Это может быть не более как слепая и очень жаждущая сущность, устремляющееся сознание, пробующее воспользоваться вами, чтобы ускорить свою собственную эволюцию. Оно желает проникнуть в вас, чтобы через вас испытать земные вибрации.

Низшая сфера.

Я хочу продолжить рассказ, прерванный в одном из писем, о том, что можно было назвать адом. Прежде всего, нужно знать, что существует много видов ада, и они, по большей части, дело наших собственных рук.....Воистину земля и ад соприкасаются друг с другом, и не существует проведенной между ними границы. Однажды, руководимый желанием найти тот особый вид ада, к которому должен быть притянут пьяница, я разыскал ту часть астральной сферы, охватывающей Землю, которая соответствует одной из стран, где особенно процветает пьянство. Я не встретил, никакого затруднения и скоро нашёл ад, переполненный астральными пьяницами. Как вы думаете, что они делали? Раскаивались в своей слабости? Нисколько. Они толпились вокруг тех мест, где испарения алкоголя и ещё более тяжёлые испарения от тех, которые злоупотребляют алкоголем, делают атмосферу такой тошнотворной. Не удивительно, что люди с чувствительной организацией так не любят соседства кабаков. Вы отвернулись бы с отвращением, если бы я описал то,

что видел там. Одного или двух примеров достаточно (они даны в книге, стр. 99-100; **авт.**). Я начал с того, что привёл себя в *нейтральное состояние, так что мог видеть одновременно в обоих мирах, астральном и физическом.*

Я видел ад похоти и ад ненависти. Видел также и ад лживости, где каждый предмет, который обитатель ада старается схватить, превращается в нечто иное, противоположное желаемому предмету. Там происходило вечное издевательство над правдой, и где не было ничего реального, где всё становилось изменчивым и неверным, как сама ложь, - своей собственной антитезой. Я видел обезумевшие лица тех, которые не вполне отдались лжи. Какие страшные усилия они делали, чтобы схватить реальность, которая немедленно таяла в их руках. Ибо их привычка к лживости, перенесённая в этот мир изменчивых форм, окружает неправдивую личность вечно меняющимися образами, которые не перестают дразнить и ускользать от неё. Например, захочет такой человек увидеть лица любимых друзей, его желание исполняется, но как только появляются желанные лица, они немедленно превращаются в оскаленных фурий. Захочет он пожать руку друга, рука протягивается к нему, но в ней захвачен нож, который вонзается во внутренности лжеца, принося страшную боль, но, не разрушая его. И все те бесплодные попытки возобновляются снова и снова, пока мучительное сознание не истощится вконец.

Может быть, вам непонятно, каким образом я могу так легко переходить из этого мира в ваш мир и видеть в обоих. Тот, кто в состоянии смотреть в невидимый мир, изменив свой фокус внимания (экстрасенс, **авт.**), легко поймёт, как я пользуюсь противоположным процессом, могу видеть в мире плотной материи. Да, это – то же самое, только обращённое в другую сторону, и этому я научился тоже с помощью Учителя.

Из всего, что я передал вам понятно, что большинство душ, перешедших в наш мир, проводит здесь предназначенный им период так же, как они

проводили предназначенный им земной период, не понимая ни возможностей, ни истинного значения своего положения. Меньшее количество их достигают до крайних пределов и находятся или на небесах, или в аду. Тем не менее, многие души находятся на небесах. И небо не одно – их много, и видел некоторые из небес. Но не подумайте, что многие переходят с места на место, из одного состояния в другое, как это делаю я. Всё, что я вам описываю, явления не исключительные. Но чтобы один и тот же человек мог видеть и описывать столько различных вещей – это явление исключительное. Этим я обязан, главным образом, своему Учителю. Без его указаний я не мог бы приобрести столь богатого опыта. Да, существует много небес. Странник такой, как я, желающий перенестись в определённое небо, должен, прежде всего, почувствовать то же, что чувствуют души, наслаждающиеся этим небом, и тогда только может он вступить в общение с ним. Он никогда не может оставаться только простым зрителем. Вот почему я лично избегаю того, что называется адом, но небеса я посещаю часто. Посещаю я и христианские небеса и знаю их красоту. «В доме Отца Моего обителей много». Это верно. Был я также и в чистилище римских католиков. Не относитесь высокомерно к тем, кто заказывает мессы для успокоения души усопшего. Бывает, что его душа сознаёт такую заботу о нём. Она может даже слышать музыку и пение, а иногда до неё может достигать и фимиам, но главное – души усопших чувствуют силу мысли, направленную к ним. Чистилище реально в смысле реального переживания. Даже и те из перешедших сюда, которые не верят в чистилище, испытывают временно большую грусть, пока не приспособятся к новым условиям здешней жизни. Но, если бы кто-нибудь сказал им, что они были в чистилище, они отнеслись бы к этому заявлению отрицательно, и, тем не менее, признались бы, что состояние их было мучительно. Самый верный путь для того, чтобы избежать

этого переходного периода, - это переступить в иной мир с полной верой в силу души творить условия своего существования.

Где нет времени.

На днях я испытал стремление к красоте, которая овладевала мною иногда и на земле. Одно из самых странных явлений этого воздушного мира – могучее притяжение по влечению – я подразумеваю притяжение событий. Стоит лишь пожелать достаточно сильно что-нибудь, и вы уже на пути к этому нечто. Здешние тела, лёгкие, как пух, передвигаются очень быстро, когда их приводит в движение свободная воля. Я почувствовал стремление к красоте, что однозначнее с небом. Переменил ли я сам своё место, или небо пришло ко мне, - этого я не могу сказать, пространство так мало значит здесь. Каждая долина, существующая *вне*, становится немедленно долиной *внутри*. Мы желаем такого – то места, и мы немедленно там. Почему это так, я ещё не могу объяснить вам, к тому же мне хочется говорить о небе, которое я только что видел; оно так прекрасно, что его очарование всё ещё носится надо мной.

Я увидел двойные ряды тёмных деревьев, вроде кипарисов, и в конце этой длинной аллеи я заметил нежный рассеянный свет. Где-то я читал, что небо освещается тысячью солнц, но это небо было совсем иное: освещавший его свет был нежнее, чем лунное сияние, хотя яснее его. Но этот свет, казалось, не исходил, ни откуда. Он просто был. Когда я продвигался, то увидел две фигуры, идущие рука об руку. Выражение такого счастья было на лицах этих существ, какого никогда не увидишь на земле. Только дух, не сознающий времени, может глядеть так. Мне казалось, что это мужчина и женщина, хотя они были так не похожи на то, что вы называете мужчиной и женщиной. Они не смотрели друг на друга, продвигаясь вперёд. Лёгкое прикосновение руки делало их в такой степени едиными, что они, по-видимому, не нуждались в

зрительном прикосновении – оно не могло бы прибавить ничего к их удовлетворению. Подобно тому свету, который не исходил ни откуда, они просто были.

Несколько дальше я увидел группу светло одетых детей, танцующих среди цветов. Держась за руки и составив круг, они танцевали, а одежда их, похожая на лепестки цветов, развевалась ритмично взад и вперёд, в такт их танца. Великая радость наполнила моё сердце. Они также не осознавали времени, и могли бы танцевать здесь, целую вечность, так думалось мне. Но была ли их радость минутная или вечная – это не имело значения, ни для меня, ни для них. Подобно свету и подобно тем двум любящим, эти дети были, и этого достаточно. Миновав аллею из кипарисов, я остановился у широкой долины, окружённой целым лесом цветущих деревьев. Запах весны стоял в воздухе, и в нём раздавалось пение птиц. Посреди долины высокий фонтан, бросавший во все стороны водяные струи, играл ими в воздухе, откуда они падали прозрачным кружевом вниз. Атмосфера невыразимого очарования была разлита надо всем. От времени до времени, по этой благоухающей долине проходили прекрасные существа, большинство которых, думается мне, принадлежало к человечеству. Они передвигались по двое или группами, улыбаясь друг другу. Вы часто употребляете на земле слово «мир», но в сравнении с миром этого места величайший мир на земле показался бы суетой. Я понял, что нахожусь в одном из самых прекрасных небес, но, что я в нём – один. Только что мысль об одиночестве пронеслась в моём сердце, как я увидел перед собой Прекрасное Существо. Оно улыбалось и говорило мне: «Тот, кто с грустью сознаёт своё одиночество, не может оставаться на небе. Вот я и явилось, чтобы удержать тебя здесь». – Это и есть небо, где ты всегда живёшь? – спросил я. – О, я живу везде и нигде. Я один из добровольных странников, находящих очарование родного очага во всех небесных и земных местах. – Значит, ты иногда посещаешь землю?-

спросил я. – Да, даже до самых отдалённых пределов ада, но я никогда не остаюсь там долго. – Любишь ли ты землю?- спросил я. – Земля – одно из полей моих игр. Иногда я пою детям земли, а когда я пою поэтам – они верят, что их муза с ними».

Вы хотите знать, на каком языке я говорю с обитателями Неба? Мне кажется, что я говорю на своём родном языке. Но, может быть, мне это только кажется, а на самом деле мы пользуемся пластическим языком самой мысли.

Высший мир грёз.

Я однажды выразил перед Учителем моё желание посетить высшую страну грёз, заключённую в моём собственном сознании, и высказал страх, что могу надолго заснуть. Он обещал найти меня и пробудить ровно через семь дней по земному исчислению, если я сам не проснусь ранее этого срока. Итак, перед тем, как погрузиться в глубокий сон, я наложил на себя зарок оставаться недолго в этом состоянии. Да, эта страна грёз внутри меня самого, была поистине полна чудес! На языке теософов это, наверное, и означает их отдых в блаженстве Девакана. Но, как бы, ни называть это переживание, оно стоит того, чтобы быть незабвенным. Я закрыл глаза и погрузился глубже, чем мысль, туда, где беспокойные волны жизни затихают, и *душа становится лицом к лицу с собой* и со всеми чудесами прошлого. В этом состоянии всё очаровательно. И, если, при этом, душа способна запомнить свои сновидения, как это было со мной, в таком случае, состояние грезящего несравнимо ни с чем. Погружаясь, я решил наслаждаться, я действительно наслаждался. Я нашёл там призраки всех, кого любил в земной жизни. Они улыбались мне, и я понял тайну каждого из них, и что именно притягивало нас друг к другу. Я нашёл там и все мои старые честолюбивые мечты, и я наслаждался плодами всех моих трудов на земле. Прекрасный мир,

розовый, как весенняя заря, этот внутренний мир души, и каждое желание сердца пребывает в нём. Не удивительно, что напряжённая земная жизнь бывает так часто тяжёлой и утомительной. Эта жизнь грёз, следующая за ней, так прекрасна, что равновесие должно быть соблюдено. Отдых! Покой! На земле вы не знаете значения этого слова. Я отдыхал в Девакане только семь дней. Но до такой степени восстановились мои силы, так освежились они, что, не будь у меня намерений, я мог бы, кажется, снова вернуться на землю. Может быть, я неверно употребляю слово «девакан», вы знаете, что я никогда не был силен в теософских учениях. Я упомянул о чудесах моего блаженного семидневного отдыха, но я не могу описать их. Разве это возможно?! В стране грёз, о которой идёт речь, мы видим лишь то, что существует в нашем собственном сознании. Там нет вещей, только воспоминания о вещах, только изображения их. Это мир световых и теневых картин, слишком тонких, слишком неуловимых, чтобы можно было описать эту волшебную игру света и тени. Словами этого не передашь. Разве вы можете описать аромат цветов? Разве вы расскажете, как ощущается поцелуй? Так же и я не могу описать, как можно грезить в этом духовном мире грёз. Одно скажу: как бы вы ни наслаждались, какими бы восторгами не упивалось ваше сердце, пока вы всё ещё в теле, - вы будете иметь лишь тень того, что я испытал за эти семь дней. Отражение отражения той реальной мечты, которую я пережил в этой волшебной стране грёз. Отражение отражения! Мне нравится это выражение. Оно делает верную картину, хотя и не передаёт непосредственного впечатления. Попробуйте же грезить, и, хотя вы ещё на земле, возможно, что вы уловите отражение от отражения не выразимых словами радостей духовного мира грёз».

Снова, как и в первом случае описания астральной проекции С. Мульдоном, необходимы комментарии ко всей информации Д. Хотча с позиций современного уровня знаний.

4.3.3. Аналитические комментарии к письмам Дэвида Хотча.

Автор писем применяет к разумным существам, перешедшим из земного мира в другой мир после смерти их физического тела, термины «души» и «духи» совершенно естественно, понимая, что люди, окружающие его, одушевлены и продолжают жить в новом, более лёгком теле, чем бывшее физическое. Он, естественно, не подозревает что они, так же как он сам, не «чисто астральные люди». А это - сложная цепочка «лёгких тел» (астральное, ментальное, духовное и, даже выше).

Из чувств и ощущений, описанных и переданных этим человеком, мы делаем единственно возможное и правильное заключение, что это «астральное тело» является полной анатомической и, более того, духовно-материальной копией, ранее жившего в нашем физическом мире человеческого существа. Оно так же дышит, утоляет голод и жажду, плачет, видит, слышит и осязает окружающие материальные предметы своего высокочастотного мира, который состоит из молекул и атомов, своего частотного уровня, всё той же таблицы Менделеева. Оно имеет свою температуру, т. к. излучает видимый для его глаз свет. В этом его незначительное отличие от физического тела, которое, имея температуру + 36,6 °, не видит собственными глазами испускаемый инфракрасный свет. Тело легко и свободно перемещается в пространстве силой мысли, фокусируя мысль и внимание на ту или иную область пространства. Похожая картина, в другой манере и стиле изложения, нарисована и С. Мульдоном. Это совпадение подтверждает объективность наблюдений, а не субъективную фантазию многих иных авторов.

«Астральный человек» подвержен глубоким эмоциям: страдает и любит; эмоционально ощущает красоту пейзажей и форм окружающего мира,

звуков и музыки широчайшего диапазона, включая земной звуковой диапазон. Причём все эмоции имеют глубокую ментально-духовную окраску. По нашим понятиям, следствием этого является «сортировка» людей по различным уровням и подуровням параллельных высокочастотных миров из-за резонансного взаимодействия («притяжения») их ментально-духовного уровня с той или иной частотой миров.

Нам понятно, что автор писем – высоко духовная и интеллектуальная личность, пользуясь советами и методикой своего Учителя, не имел препятствий для свободного преодоления частотных барьеров между уровнями астрального, ментального и духовного миров и их слоёв (подуровней). Существующий иерархический закон требует строгого соответствия всех качеств субъектов (элементов) с частотным диапазоном уровня. И автор, соответственно, производил нужную сонастройку своего сознания с тем или иным уровнем. Попробуем вникнуть, как это происходило. Все первоначальные ощущения исследователя начинаются с астрального мира. Что совершенно естественно, т. к. это ощущения и восприятия астрального двойника после смерти физического, а через 72 часа спустя, и эфирного тела, тесно связанного с физическим. Итак:

1. Все оставшиеся двойники (астральный, ментальный, нижнедуховный), у которых сохраняется материальная форма тела человека, обладают внутренней информационной связью и единым сознанием. Ранее низкочастотное физическое тело, обладавшее основной базовой частотой всей иерархической системы, экранировало от окружающих миров свои близнецовые тела, - высокочастотные гармоники. Существовала полная информационная изоляция всех высокочастотных близнецов от соответствующих внешних миров. Вся информация циркулировала внутри, практически, замкнутой системы многомерного человека. При «разрыве»

системы, каждый уровень получил статус самостоятельной системы, внутри себя также многоуровневой.

Чтобы «войти» в сферу нужного мира, необходимо активировать своего двойника, соответствующего по частоте выбранному миру, как самостоятельную систему. Разумеется, мир станет доступным, если этот ваш двойник (астральный, ментальный, духовный) достаточно совершенен. Т. е. он обладает развитым разумом и органами чувств, которые могут (контактировать), получать информацию в частотном диапазоне выбранного мира, а, главное, обладать сознанием, уровень которого не ниже уровня этого мира. А вот способ «активации двойников», способ переноса фокуса внимания или сознания на тот или иной мир (сферу) Д. Хотчу подсказывает его Учитель. На эти подсказки автор писем неоднократно ссылается.

2. Главную роль связи с физическим миром теперь, после смерти физического тела, должен играть самый нижний частотный уровень, уровень астрального двойника. Здесь кроется пока ещё не совсем понятный механизм контакта его с физическим миром. Необходимо обязательное понижение нижней границы частот этого двойника до верхней границы эфирного мира. Мы уже знаем, что эфирный мир, практически, слит воедино с физическим миром. Достигнув его, мы имеем возможность контакта с физическим миром. Эфирное тело человека умерло вслед за физическим. Играть роль посредника оно уже не может. Шнур связи разорван.

Ранее был описан способ супергетеродинного частотного преобразования. Такой вариант функционирования последовательной межуровневой, пассивной информационной связи уже рассматривался в разделе «Астральная проекция». Там ситуация была намного проще, так как цепь информационной связи тел-двойников там нигде не разрывалась. В нашем случае возможен другой вариант. Существует активный принцип частотного взаимодействия – принцип параметрического резонанса. Он проявляется,

когда взаимодействуют три резонансных частоты \1. - глава 3\ . Это, именно наша ситуация, когда мы имеем 3 резонансных частоты: физического, эфирного и астрального миров. В результате параметрического резонанса астральное тело со своей высокой частотой взаимодействует с эфирным и физическим мирами. При этом колебательным органам зрения и слуха этого тела становится доступна «востребованная сверху» зрительная и звуковая информация из физического мира, минуя посредничество двух отсутствующих тел (физического и эфирного). Д. Хотч называет этот процесс «перейти в нейтральное состояние», (т. е. в эфирный мир – между физическим и астральным). Опять-таки, этому научил его Учитель. Однако в усложнённой ситуации синхронность частотных диапазонов между собой у оставшихся тел-двойников сохранилась, т.к. это гармоники одной бывшей основной частоты. Более того междууровневые каналы связи и передачи информации также сохранились.

З.Д. Хотч кардинально делит реальность на два мира: это «наш» мир очень тонкой и лёгкой материей, (или «здесь»), куда он перешёл после смерти, и – «ваш» (г-жи Э. Баркер) земной мир, где находятся живые люди и предметы из плотной материи. Однако он понимает, что оба мира занимают одно и то же пространство одновременно. Это особо подчёркивается в верной по смыслу фразе: «...квадратный фут пространства может содержать квадратный фут земной материи и, одновременно, столько же нашей материи». И весь свой мир именует безраздельно астральным миром. Но он изначально видит, что его мир неоднородный. В нём есть много различных областей (мест), миров и стран. Он пытается применить к этим странам (мирам) различного рода классификацию: христианскую, римско-католическую, теософскую. Возможно, сам по себе, скорее всего он склонился бы к делению «его» мира на области и страны. Однако, под

влиянием Учителя, он вскоре приходит к выводу, что это всё же не области, а миры (сферы).

Мы не вправе от него требовать, чтобы он «втиснул» в одно и то же трёх координатное пространство земного мира, не говоря о Вселенной, семь параллельных миров. Это только сейчас мы определились с такой системной классификацией. Но он пунктуальный исследователь-наблюдатель. Он подмечает, что пространство, практически, не играет никакой роли в процессе «перехода» или «притяжения» в тот или иной мир. Здесь особую роль играет мысленный процесс, процесс «фокусировки сознания» на каком-то из миров. При этом основным мотивом является внутренняя настройка на определённый вид ощущений и желаний. Это и есть процесс активации своего соответствующего двойника; внутренний перенос «центра сознания» в цепочке своих тел. Об этом уже было упомянуто в пункте 2. Мы читаем информацию о первых трёх высокочастотных мирах, в которых автор присутствует действующим свидетелем событий в своём интегральном теле, используя мысленную фокусировку на соответствующий мир. Смотри разделы: «Низшая сфера» (подуровни нижнего астрального мира), «Где нет времени» (фрагменты ментального мира). Но, когда речь идёт о духовном мире (раздел «Высший мир грёз»), то для знакомства (контакта) с ним он прибегает к методу медитации, транса.

4.В этом заключительном аккорде звучит уже его удивительно прозорливое «желание посетить высшую страну грёз, заключённую в моём собственном сознании». Т. е. он подошёл к моменту переноса «центра сознания» в высшее по уровню сознания духовное тело. Я не называю уже это тело «двойником» или близнецом. Дело в том, что на этом уровне (в духовном мире) *исчезает материальная форма тела – личность. Возникает бессмертное духовное тело – индивидуальность. Это Высшее Я человека, его Душа.* Термин «душа» здесь необходимо трактовать как

философское, научное понятие, а не религиозное, которое может сбить с толку любого человека. Автор писем применительно к этому моменту, исключительно правильно выражается: «...душа становится лицом к лицу с собой... И, если при этом душа способна запомнить свои сновидения, как это было со мной, в таком случае состояние грезящего несравнимо ни с чем». Я согласен с Махатмами, что трудно подбирать терминологию, которая бы стала системной. Выражения «сновидения», «грезящее состояние, как вы видите, я заменил современными выражениями «состояние транса» или «медитативное состояние».

5. Для полноты картины, необходимо добавить к материалу Д. Хотча очень краткое описание самого процесса перехода человека из земного мира в «его» мир. Воспоминания многих десятков людей, перенёсших, так называемую клиническую смерть, приводятся различными авторами. Наиболее достоверную информацию даёт врач-исследователь Р. Моуди в своей книге «Жизнь после жизни»\23\. Эти воспоминания почти идентичны. Как правило, это воспоминания тяжелобольных или травмированных людей. Сначала, человек, вдруг, ощущает себя летящим, с большим ускорением, внутри тесного тёмного туннеля. В ушах стоит громкий звон или нарастающий свист. Вдалеке виднеется приближающееся пятно света – выход из туннеля в астральный мир. А стенки туннеля – это внутренние стенки астрального шнура, по которому перемещается астральное тело человека, находящееся в сознании. Разумеется, ни о чём подобном нормальный человек не может даже догадываться. Астральный двойник, с которым человек себя отождествляет, выходит в астральный мир, зачастую недоумённо наблюдает за манипуляциями врачей над его физическим телом. Это его полностью сбивает с толку. Видит всё происходящее в соседних комнатах. Видит сверху всё здание больницы, что происходит рядом с ней во дворе. Зачастую его даже встречают люди в белой одежде.

Религиозный человек часто принимает их за ангелов, и у него может мелькнуть мысль о смерти. Другие – уверенно заявляют, что их встречала родная мать. Все пациенты, возвратившиеся к жизни после клинической смерти, утверждают, что какое-то важное незавершённое дело, а, чаще, глубокое чувство заботы о ком-то, любимом и беспомощном, прерывают этот процесс ухода в иной мир. Человек мгновенно приходит в себя с первыми ударами вновь забившегося сердца и возвратившимся дыханием в физическом теле. Такое явление возвращения прекратившихся сердцебиения и дыхания медики называют выходом из клинической смерти. В этом случае, астральный шнур, в течение всего периода нахождения человека на грани смерти, сохранялся целым, и по нему астральный двойник вернулся к эфирному и физическому телам. Но в большинстве случаев, астральный шнур рвётся и происходит разрыв системы тел человека. Наступает смерть физического, а чуть позднее и эфирного тела. Отделившиеся 5 высокочастотных тел, на уровне астрального тела, продолжают жить далее, что и описал Д. Хотч в своих письмах. Официальная наука до сих пор упрямо не желает признавать этого факта. А стереотипные впечатления пациентов, перенёсших клиническую смерть, пытаются объяснить галлюцинациями, якобы возникающими в обескровленном, нуждающемся в кислороде мозгу умиравшего человека. То, что эти «галлюцинации», практически, совпадают у десятков и сотен совершенно различных людей – факт абсолютно невероятный, игнорируется их «непробиваемой» логикой. На вопрос, откуда в этих «галлюцинациях» появилось освещение событий, происходивших в тот момент, внутри и вне больницы, их «логика» отмалчивается.

6.Теперь относительно обходимых молчанием двух наивысших миров: буддхическом и атманическом мире. Это уровни миров, соответствующих развитому сознанию богочеловека, там должно находиться Божественное Я

человека. Это уровни Вознесённых Учителей человечества, Махатм. Приведу цитату Махатм о возможности объяснить, дать вербальную информацию об этих уровнях обычному человеку, находящемуся всего лишь на втором уровне сознания.

«Есть непреодолимое препятствие – это моя полная неспособность передать вам смысл моих объяснений, хотя бы физических феноменов, оставляя в стороне духовноразумные. Это равносильно тому, если бы ребёнок попросил меня преподавать ему величайшие проблемы Евклида, прежде, нежели он начал учить элементарные правила арифметики». Ещё: «Мы не можем взять дикаря из центра Африки и заставить его сразу понять «Принцип» Ньютона или «Социологию» Герберта Спенсера; или же неграмотного ребёнка- написать Новую Илиаду на архаическом Греческом языке». Правда, это сказано в 1881 году, а сейчас уже второе десятилетие двадцать первого века. Но, увы, мы всё ещё на том же, втором уровне сознания и никак не на третьем!

7.У Д. Хотча в письмах встречается ещё ряд интересных, чисто философских разделов, характеризующих его как передового, прогрессивного философа того времени. Они выходят за рамки нашей темы. То, что я к этим письмам отношусь как к полностью достоверной информации, ни у кого не должно вызвать удивления. Современному грамотному читателю не требуется объяснять, что есть такое явление ченнелинг, и его серьёзность. Раз эти письма получены способом автоматического письма, то в них гарантированно отсутствует субъективизм передаточного, принимающего звена. Нужно отдать должное мужеству и смелости светской писательницы Э. Баркер, рискнувшей в своё время опубликовать эти письма.

4.3.4. Опыт «смерти»

Также методом автоматического письма другая писательница, американка Джейн Робертс получила в сентябре 1963 г. записки под названием *«Физическая вселенная как идейная конструкция»* от коллективного существа Сетха. В частности, Сетх передаёт человечеству свою информацию, касающуюся смерти. Эта информация весьма полезна для живущего человечества \Л.52.\.

«Что происходит в момент смерти? На этот вопрос достаточно трудно ответить. Вообще говоря, не существует никакого *момента* смерти, даже в тех случаях, когда человек умирает внезапно как, например, при несчастном случае. Однако то, что вы на самом деле хотите знать,- это, что будет с вами после того как вы перестанете существовать в физическом мире, поэтому я попытаюсь дать ответ. Вы спрашиваете себя: «Что я буду чувствовать после смерти? Останусь ли я собой? Останутся ли со мной те же эмоции, которые были у меня при жизни? Существуют ли рай и ад? Встретят ли меня на том свете боги или демоны, враги или близкие люди?» То есть вы хотите знать останетесь ли вы после смерти тем, кем были, и будете ли вы помнить всё, что вам было дорого при жизни.

Итак, как я уже сказал, не существует какого-то определённого момента смерти. Жизнь – это процесс становления и смерть – тоже часть этого процесса. Вы живы сейчас, в понимании вашего сознания, в то время как в вашем теле постоянно разрушаются и умирают миллионы молекул и клеток. То есть вы живы посреди множества маленьких смертей. Каждую секунду погибает и восстанавливается какая-то часть вас, и вы об этом, практически, не задумываетесь. Можно сказать, что вы живы, в то время как в вас происходит смерть – и во многом благодаря этой смерти. Я уже говорил, что сознание подобно мигающему огоньку пламени. Вы живёте среди миллионов собственных маленьких смертей. Вы не понимаете того, что

бываете очень часто мертвы даже при жизни. Говоря «мертвы», я имею в виду, что вы бываете совершенно не сфокусированы на физической реальности. Ваше сознание физически не живо и не ориентировано на физическую реальность в точности столько же времени, сколько оно живо и на эту реальность ориентировано. Но об этом – позднее.

Скажем только, что существует некая изнанка сознания. Ваши атомы и молекулы тоже, то существуют, - то нет. А поскольку вся ваша физическая Вселенная состоит из таких же атомов, можно сказать, что и она существует таким же образом. Она, то вспыхивает, то гаснет в определённом ритме. Существуют общие ритмы и внутри них множество индивидуальных.

В связи с этим, то, что вы называете смертью, - не более чем вставка более длинной паузы в ритм вашей пульсации, паузы, которую вы, так сказать, проводите в другом измерении. В этой жизни вы уверенно отождествляете себя со своим физическим обликом. Однако в вашем теле постоянно обновляются клетки, и сейчас в нём нет ни единой частицы, которая присутствовала в нём, скажем, десять лет назад. Это совершенно новое тело, а старое тело давно мертво. Но вы не считаете себя мёртвым и спокойно можете читать эти строки при помощи своих совершенно новых глаз. Дело в том, что этот процесс происходит столь гладко, что вы ничего не успеваете понять. Пульсации, о которых я ранее сказал, столь коротки, что ваше сознание с радостью пропускает их, а вот более длинные паузы оно не в состоянии осилить. И вот эти паузы вы называете смертью.

В случае старческого слабоумия, часто, его причина заключается в том, что большая часть личности уже оставила тело и находится в других условиях. Страх смерти сам по себе может привести к тому, что из чувства самосохранения вы понизите уровень своего сознания и впадёте в кому, необходимую для того, чтобы оправиться от потрясения.

При смертном переходе, вера в рай или ад может привести к галлюцинациям соответствующего типа. Вы сами всегда формируете реальность в соответствии со своими представлениями и ожиданиями. Подобные галлюцинации, уверяю вас, носят временный характер. Скука и застой стандартного рая недолго могут удовлетворять беспокойное сознание. Существуют и учителя, которые могут объяснить, что происходит. Вы не останетесь одни в лабиринтах галлюцинаций. То, что вы мертвы в физическом смысле слова, вы можете понять сразу, а может быть – немного позднее.

Вы увидите, что приняли другую форму, которая во многом покажется вам похожей на физическую. Вокруг окажется целый ряд сущностей, которые готовы вам помочь. Эти сущности составляют как бы ваш «почетный караул». Он состоит как из живых, так и мёртвых, в вашем понимании, людей. Те, кто жив, работают с вами, находясь вне своего физического тела, когда это тело пребывает в состоянии сна. Они знакомы с проекцией сознания (астральной проекцией, авт.), знают, какие при этом бывают ощущения, и помогают ориентироваться в этом мире тем, кто уже не вернётся в физический мир. Эти люди особенно ценны тем, что они всё ещё имеют дело с физической реальностью и более непосредственно понимают ваши чувства и эмоции. Такие люди затем могут помнить или не помнить о своих ночных опытах (астральных путешествиях, авт.) – у всех это происходит по-разному. Подобные опыты по проецированию сознания и постепенное осознание мобильности сознания помогут им подготовиться к собственной смерти. Помогут ещё при жизни увидеть, что будет окружать человека после смерти, и изучить эти условия.

Смерть или то, «куда» вы попадаете после смерти, вовсе не являются чем-то мрачным и угрюмым. Наоборот, новое окружение обычно гораздо интенсивнее и веселее, чем ваша физическая реальность. Вы просто

научитесь действовать в других условиях, там, где действуют иные законы, гораздо менее ограничивающие, чем физические.

Я не могу обнадежить ленивых людей: смерть не принесёт вам вечного покоя. Если вам нужно, вы сможете отдохнуть какое-то время. А затем вам придётся не только пользоваться вашими прежними способностями, но и открывать в себе новые задатки. Тем из вас, кто верит в жизнь после смерти, гораздо легче будет приспособиться к новым условиям.

Встретят ли вас после смерти друзья и родственники? Это, как всегда, зависит от человека. Например, вы, может быть, захотите встретиться с кем-то из тех, кто был рядом с вами не в этой жизни, а в прошлой. Ваши подлинные чувства по отношению к вашим родственникам, а их – к вам, также станут очевидны. В том мире всё основано на телепатии, поэтому вам придётся иметь дело с подлинными отношениями между людьми, не замаскированными словами. Возможно, вы обнаружите, что кто-то, кого вы считали своим врагом, заслуживал на самом деле вашей любви и уважения и станете соответственно к нему относиться. Ваши собственные мотивы также станут совершенно ясны. Однако отреагируете вы на это каждый по-своему. Вы не обязательно станете мудры, но не сможете более скрывать своих чувств и эмоций, поэтому вам самим предстоит решить, идти ли вам на поводу у своих низменных мотивов или извлекать из них уроки. Возможностей для роста и развития у вас будет предостаточно.

В большинстве случаев сразу после смерти вы будете видеть своё тело. Вы можете присутствовать на своих похоронах, с любопытством взирая на своё умершее тело. Для христиан, которые верят в рай, ад и чистилище, уготована посмертная церемония в соответствии с их верованием и проводники предстают перед ними в образе христианских святых.

При отсутствии религиозных убеждений, когда люди не верят в жизнь после смерти, они бывают сильно дезориентированы, перейдя в другую

реальность. Их неверие усиливает потерю ориентации. Многие, конечно, переполняются радостью оттого, что продолжают сознавать. Другим приходится заново изучать определённые законы поведения, так как они не понимают творческого потенциала своих мыслей и эмоций. Такие люди могут мгновенно оказываться в десятке различных реальностей, не понимая, как и почему они туда попадают. Они будут сумбурно перемещаться из одной реальности в другую, не догадываясь, что их заставляют метаться их собственные мысли.

Всё, что я сказал, относится к стадии, следующей непосредственно за смертью, а затем есть ещё множество других. Проводники станут частью ваших галлюцинаций, чтобы помочь вам из них выбраться. Вы должны доверять им. А также вы должны понимать, что реальность, в которую вы попадаете после смерти, для каждого из вас индивидуальна».

Для нас с вами, уважаемый читатель, наглядно видно, что сведения Сетха совпадают с наблюдениями как Сильвана Мульдона, так и Дэвида Хотча. Это обстоятельство дополнительно убеждает нас в полной достоверности всей вышеизложенной информации, полученной из трёх различных источников.

4.4. Процесс реинкарнации.

В эзотерической литературе существует выражение «человеческая жизнь в земном, физическом *воплощении*», которое родилось из библейского – «жить *во плоти*». Когда же речь ведётся о повторной или многократной земной жизни, то употребляется термин «перевоплощение». Заимствованное из переводной иностранной литературы слово «инкарнировать», означает «занимать тело», то же самое, что «жить во плоти». Если говорится о повторности или многократности этого явления, то употребляется слово «реинкарнировать»*

*Приставка «ре» обозначает возобновление или повторность действия.

Я стараюсь придерживаться этого правила употребления слов «инкарнация и реинкарнация», однако, в случае ближайшего, прошедшего или следующего раза жизни в физическом теле, я предпочитаю оставаться в настоящем времени и не использовать термин «реинкарнация», а употреблять сочетания слов «предыдущая, или новая (готовящаяся, будущая) инкарнация».

В двенадцатислойной ДНК идеального человека, который по Божественному замыслу был привнесен в физический мир Земли, предусматривался инкарнационный срок жизни его в физическом теле порядка 1^{ой} тысячи лет. И запаса жизненных сил у такого человека, не обременённого ни болезнями, ни тяжёлыми кармическими обязательствами, ни изнуряющим трудом для обеспечения своих жизненных потребностей в условиях цветущей молодой природы Земли вполне хватало на такой длинный срок. Жизненные задачи, которые программировались человеком на инкарнацию, были интересными и грандиозными, а полученный жизненный опыт не утомлял человека, и он столетиями не терял интереса к гармоничной жизни, решая эти задачи. Скорость накопления индивидуальной Душой (*сущностью*) интеллектуального и эмоционального опыта, как для отдельной *сущности*, так и для увеличения интегрального информационного поля человечества была вполне достаточной.

Однако, после вмешательства в ход эволюции человечества аннунаков (об этом позднее) супергеном ДНК человека был дезактивирован на уровне второго слоя, достаточного для обеспечения жизни физического тела. Уровень сознания человечества понизился до второго (современного), а продолжительность жизни физического тела (срок инкарнации) сократилась

до 100 лет. Жизненные задачи на инкарнацию стали менее весомыми, стали выполнимыми в значительно меньших объёмах (как бы частями).

Для компенсации замедления набора опыта Душой индивидуума (Высшего Я) человека возникла потребность воплощения (инкарнации) одного Высшего Я (Души) в 12 физических тел одновременно двенадцати личностных душ (самодостаточных фрагментов индивидуальной Души). После смерти физического тела личности, через 72 часа (3 суток) умирает её эфирное тело, а затем через 40 суток – астральное тело. У личности далее продолжает жить последнее материальное, смертное тело – ментальное, и её сознание перемещается в ментальный мир. Всё, что происходит с существованием личности в этот кратковременный период, было описано Сетхом в предшествовавшей информации (раздел 4.3.4. Опыт «смерти»).

В ментальном мире ментальное тело продолжает жить всё ещё в рамках сознания и опыта той жизни, которая окончилась смертью физического тела. Только после перехода сознания в духовный мир, т. е. после смерти ментального двойника, личность перестаёт существовать и её сознание теперь, уже в духовном теле, выбирая все моменты положительных интеллектуальных и эмоциональных достижений прошедшей физической жизни, сливается с сознанием Души. Сознание Души обладает всем суммарным жизненным и духовным опытом индивидуума, память которого вечно сохраняет весь опыт тысячекратных реинкарнаций личностей, в физические тела которых были воплощены (инкарнированы) её личностные фрагменты. Душа индивидуума переоценивает все достижения личности, вырабатывает программу и определяет жизненную задачу для новой личности в новой инкарнации с учётом уже достигнутого. При этом главные параметры предыдущей личности сохраняются. В первую очередь сохраняется роль личности в новой физической жизни и устанавливается жизненная задача. Согласно учению Михаила существует 7 основных ролей,

каждая из которых может варьировать также семью архетипами. Эти роли по парам (экзальтированная и ординарная) следующие: Жрец и служитель; Мудрец и ремесленник; Король и воин; Учёный (нейтральная роль). Роль любой *сущности* – это фундаментальный способ существования, который она выбирает для своего обучения в реинкарнационном цикле. Роль определяет основу характера и качеств, которыми *сущность* будет пользоваться в каждой жизни на протяжении всего цикла. Роль, однако, не является ограничивающим фактором, так как всю полноту жизни можно пережить в любой роли. Если учитывать ещё оболочки, тип тела, центрирование, выбор импринта* и культуры, то каждая *сущность* испытывает поистине огромное многообразие ощущений во всех своих жизнях. Взаимодействие семи ролей обеспечивает полный объём опыта во Вселенной.

*Импринт – это духовные «отпечатки пальцев», с которыми человек рождается. Он представлен на клеточном уровне и взаимодействует с ДНК и биологией человека. Он определяет уникальность человека. Он устанавливает для личности моральные нормы, её совесть, её неприязни, определяет развитие талантов и способностей личности. Импринт выделяет личность из массы людей, имеющих те же роли, оболочки и культурное наследие. Примерами импринта являются: кармические уроки, намеченные для себя личностью; астрологические влияния на момент рождения (зодиакальный знак, под которым личность родилась, отражающий её магнитный баланс); звёздная карма сущности; её жизненные уроки и аурический цвет личности. Это очень важные атрибуты, сказывающиеся на чертах личности, интеллекте, типе телосложения, эмоциональном статусе, иммунитете к заболеваниям и в целом на «линии жизни».

Жизненная задача, которую для себя выбирает сама душа – это главный урок, который человек должен завершить в течение жизни, главная цель или фокус планируемой жизни.

Началом процесса инкарнации можно считать момент поступления с уровней атманического и буддхического миров на духовный уровень общей

принципиальной, «эскизной» программы личности и ряд вариантов её инкарнационной задачи. Детальная же проработка этой программы и окончательный выбор жизненной задачи производится здесь, в духовном мире. Здесь синтезируется прототип духовного супергенома ДНК для тела будущей личности. Здесь же Душа выбирает будущих родителей, из фрагментов ДНК которых может быть создана нужная гибридная ДНК ребёнка, чтобы его физическое тело обладало нужными характеристиками для выполнения жизненной задачи новой личности. При этом учитывается время и место рождения, а также проживания будущего человека. Это эквивалентно выбору импринта личности, исторической эпохи, культурной, этнической и социальной среды. Всё это согласовывается на духовном уровне с душами родителей, членов семьи, участников круга поддержки и наставников. Духовный процесс инкарнации заканчивается формированием духовного тела будущей личности, которое и является, по сути, личностной душой (просто душой) человека в новой инкарнации.

Эта душа приступает к воплощению (материализации в физическом теле) с момента зачатия. Принципиальная необходимость этого момента продиктована тем, что уже в яйцеклетке матери, оплодотворяемой сперматозоидом отца, должна физиологически синтезироваться гибридная ДНК, не с произвольным набором фрагментов из ДНК двух родителей, а как копия прототипа, т. е. ДНК духовного тела. И с этого момента душа выполняет работу скульптора, «лепящего» тело младенца разумно и с ювелирной точностью. При этом возникает неразрывный союз души ребёнка с душой матери, а в случае необходимости, и с душой отца. Особое значение такой союз приобретает в течение последних трёх – четырёх месяцев беременности, когда тело эмбриона начинает обретать человеческую форму. Одновременно с формированием и нарастанием

физического тела младенца нарастают тела его высокочастотных двойников. В эти месяцы «просыпается» сознание младенца, которое начинает медленно и смутно воспринимать физическую среду. Медицина и психологи уже давно отметили тот факт, что в последние месяцы беременности полезно «разговаривать» с ребёнком. Он ещё в утробе матери начинает воспринимать родную речь и реагировать на неё.

После рождения ребёнка вместе с его физическим ростом и взрослением душа последовательно проявляет все очередные свои аспекты (младенческий, детский, юный), как правило, до 21 года. А в период с 21 по 28 лет человек начинает понимать свою жизненную задачу. В следующий период он начинает фокусироваться на ней. Большинство людей созревают для выполнения своей жизненной задачи в период от 35 до 42 лет, хотя к этому возрасту их мастерство в интересующей области ещё не совершенно. К 42 годам они уже гораздо активнее, а после этого возраста – полностью вовлечены в решение этой задачи. Возраст с 49 до 56 лет является периодом кульминации жизни. Человек горд собой, доволен тем, что выполнил большинство из того, ради чего пришёл в эту жизнь. В этом возрасте приходит чувство завершённости. Если человек умирает в возрасте 56 лет, то жизнь можно считать выполненной в масштабах мирового плана. К этому возрасту, он изучил все основные фазы жизни. Если личность умирает до 56 лет, то это обычно связано с кармой. В таких случаях человек скоро реинкарнирует снова в те же культурные и социальные условия, к похожим (или тем же самым родителям) и начинает всё сначала, изменяя обстоятельства таким образом, чтобы сделать новую жизнь успешной.

Возраст 56÷63 года. Это период переоценки. Жизнь становится более спокойной. Человек больше думает о том, кто он и что он, у него формируется более философский склад ума. Возраст 63÷70 лет. Переоценка

становится более интенсивной. Многие возвращаются к религии или духовной практике своей юности, обретая в них веру или философию, объясняющую им жизнь. Большинство людей в этом возрасте решает, что прожито достаточно, и умирает.

Возраст с 71 года. В подавляющем большинстве люди к этому возрасту чувствуют, что завершили свою жизнь, и живут только в том случае, если их что-то держит, например, долгосрочная карма или их собственная карма, которую они до сих пор не выполнили. Человек, который хочет пройти как можно больше испытаний и уроков живёт дольше 70 лет. Люди могут решать уйти из жизни, когда они полностью выполняют свои кармы, когда от них никто не будет зависеть и они смогут расслабиться. Люди получают от жизни радость и удовольствие, готовят себя к тому, чтобы после смерти сразу же снова вернуться на физический план. Как было сказано выше, к процессу инкарнации единичной личности оказываются причастными ещё многие *сущности*. В первую очередь, это родственные души первичной семейной группы душ (две – три). Затем, группа душ близких семейных родственников, как из прошлой жизни, так и планируемой вновь. Часто задействуется много друзей, обязательно, учителя и наставники. Так что, это сложный групповой процесс. Поэтому, как правило, одновременно подготавливаются и проходят в течение короткого промежутка времени групповые инкарнации достаточно большого количества душ, которые сопровождают друг друга из жизни в жизнь. При этом, разумеется, многие условия их совместной жизни совпадают, что придаёт групповому процессу инкарнации бóльшую стабильность и гарантирует высокую эффективность такого процесса. При эффективной реинкарнации, как правило, старая или зрелая душа, за одну инкарнацию успевает получить исчерпывающий опыт культурной и эмоциональной жизни того этноса, в среду которого она была

инкарнирована. Её новая икарнация, практически, в том же групповом составе будет происходить в среде уже другого этноса или субрасы, той же самой коренной расы, При этом темп эволюции Души может поспевать за темпом эволюции коренной расы. Возвращение в тело, имеющее ту же генетическую наследственность, этническую и культурную принадлежность и то же географическое окружение, ограничивает и даже пресыщает души, которые желают получить новые уроки. Но члены группы одновременно реинкарнируемых душ склонны в каждой жизни иметь кровные связи и географическую близость. Читатели могут воспользоваться схемой, которую приводит в своей книге \56\гипнотерапевт Майкл Ньютон (рис.15). Они могут «набросать свою схему», включающую гипотетически, важных членов своей семьи, друзей, возлюбленных и даже знакомых, чтобы понять, кто из них мог бы входить в их семью душ.

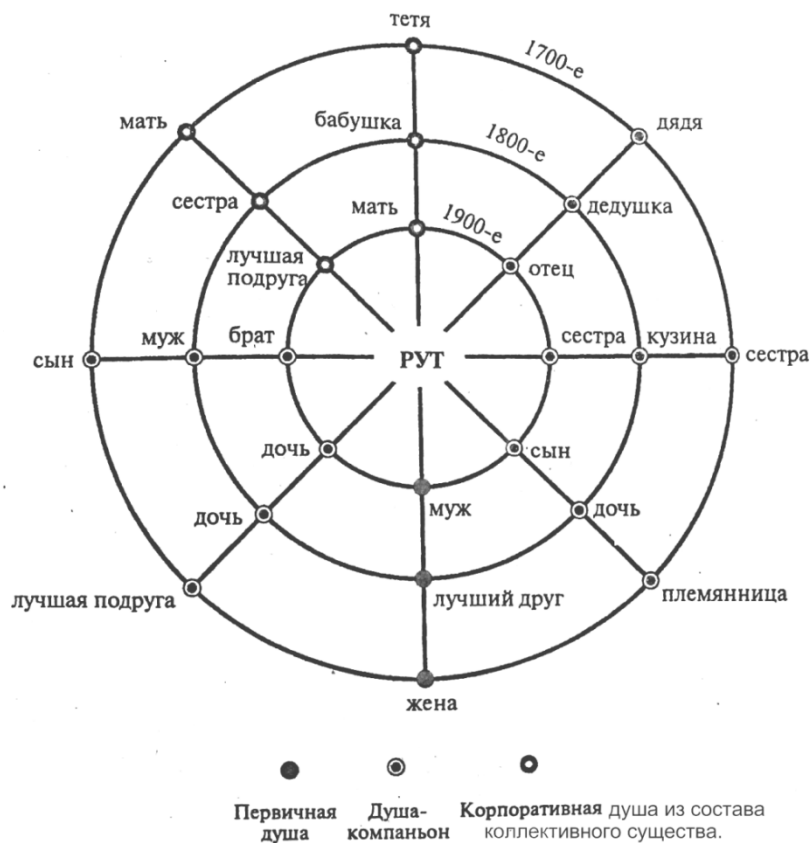


Рис.15.Духовная и земная генеалогия души.

Основной субъект Рут отмечена в самом центре схемы, и каждая линия, идущая из центра наружу, представляет одну и ту же душу, принимающую различные семейные роли по отношению к Рут, начиная с двадцатого века, вплоть до восемнадцатого. Можно видеть, что главная родственная душа Рут в этой жизни является её мужем. В её прошлой жизни эта душа была её лучшим другом, а перед этим, в восемнадцатом веке – её женой, когда она сама была мужчиной.

Каждый раз, покидая этнос, Душа навсегда оставляет там генетических потомков, в тела которых будут инкарнировать более молодые по возрасту души из того же кадра, но не имеющие прямого духовного родства с оставившей генетическое потомство душой. Так что в духовном отношении связь с генетическим потомством предыдущих инкарнаций не представляет интереса, тогда как в нашей действительности, зачастую, в цивилизованной среде ведётся тщательное

отслеживание своей родословной и своего места в родовой генеалогической линии. К сожалению, на сегодня только отдельные посвящённые, среди людей, имеют представление о своей реинкарнационной линии и уровне духовного родства. В генетическом наследственном ряду сохраняется у личности только внешнее и физиологическое сходство, тогда как люди ошибочно считают, что по наследству им передаются черты характера, таланты и способности их родителей.

В заключение ещё остаётся напомнить об единичных, уникальных явлениях инкарнации трансцендентных и бесконечной души, которые могут воплощаться во взрослое физическое тело человека, входя в него заместителями ранее жившей души по согласию и договоренности с ней. О таком акте упоминает Друнвало Мельхиседек \18\, касаясь собственных реинкарнаций. Также о своей реинкарнации рассказывает с некоторыми подробностями Лобсанг Рампа в книге «История Рампы»\54\.

4.5. Достоверность явления реинкарнации.

В любой этнической культуре мира можно найти детей, которые, только заговорив, начинают упоминать свои «другие жизни» в другом месте, в другом теле и с другими людьми. Эти воспоминания выходят на поверхность произвольно, без каких-либо трудностей и смешиваются с переживаниями их настоящей жизни. В статьях и книгах профессора психиатрии в университете Медицинской школы Виргинии Яна Стивенсона, говорится о многих подобных случаях. Скрупулёзные и добросовестные исследования Стивенсона помогли собрать самые достоверные на сегодняшний день свидетельства реинкарнации, а его книги рекомендуются любому серьёзному студенту и профессиональному специалисту. Это такие работы, как *«Двадцать случаев, заставляющих задуматься о реинкарнации»* (1974

г.), «Случаи реинкарнации» (Т. 1-4; 1975÷1983 гг.), «Дети, помнящие предыдущие жизни» (1987 г.). Большинство случаев спонтанных воспоминаний, исследованных Стивенсоном, произошли в Северной Индии, Шри-Ланке, Бирме, Таиланде, Южной и Центральной Турции, Ливане, Сирии, Западной Африке и северо-западных районах Северной Америки. Делая обзор первого тома книги «Случаи реинкарнации» в «Журнале Американской медицинской ассоциации», доктор Лестер С. Кинг пришёл к выводу, что Стивенсон «тщательно и без каких-либо эмоций подобрал ряд случаев в Индии, причём таких, которые, трудно объяснить с какой-либо другой позиции, кроме реинкарнацииСобранное им огромное количество материала невозможно проигнорировать».

В детском возрасте память у некоторых детей сохраняет мельчайшие подробности и образы из предшествовавшей жизни. Взрослые родители, в своём большинстве, воспринимают такие рассказы, как неуёмную фантазию и вымесел своего малолетнего выдумщика, зачастую подтрунивают над ним, вынуждая ребёнка, в конце концов, забыть всё это и перестать рассказывать «сказки». Однако вдумчивые и грамотные родители обращаются в подобных случаях к профессиональным специалистам – психологам для выяснения ситуации и определения истинной причины такого поведения малыша. В качестве примера привожу два таких случая, описанные Яном Стивенсоном.

Пракаш Варшни родился в августе 1951 года в Чхате, Индия. Однажды ночью (ему было четыре с половиной года) он проснулся и выбежал из дома. Когда родители нашли сына, он утверждал, что его зовут Нирмал, что родился он в Коси-Калане – городке, находящемся в шести милях отсюда, а отца его зовут Бхоланат. В течение месяца Пракаш всё время говорил о «своей семье» в Коси-Калане. Рассказывал, что у него есть сестра по имени

Тара, называл соседей. Мальчик описал «свой» дом, построенный из кирпича, в то время как в его настоящем доме в Чхате стены были из самана. Поведал он и о том, что у его отца четыре магазина: тот торговал зерном, одеждой и рубашками. Мальчик рассказал также о железном сейфе своего отца, в котором у него был свой ящик с отдельным ключом.

Семья Пракаша не могла понять, почему ребёнок стал так одержим своей «другой жизнью», которую начал припоминать. Он умолял родителей отвезти его в Коси-Калан и так измучил себя этим, что, в конце концов, дядя Пракаша пообещал съездить с ним туда. Он, правда, попытался обмануть мальчика и поехал с ним на автобусе в противоположную сторону, но Пракаш разгадал обман, после чего дядя сдался окончательно. В Коси-Калане они в самом деле нашли магазин, принадлежащий человеку по имени Бхоланат Джейн, но поскольку магазин был закрыт, Пракаш и его дядя возвратились в Чхату, не встретившись ни с кем из семейства Джейн. Вполне понятно, что родители мальчика были весьма огорчены внезапными переменами, произошедшими с ним. Им хотелось вернуть прежнего Пракаша, не страдающего от этих разрушительных воспоминаний, подтверждения которых они совсем не хотели искать.

Между тем в Коси-Калане действительно жила семья, потерявшая ребёнка – он умер от оспы за шестнадцать месяцев до рождения Пракаша. Вскоре члены семьи Джейн узнали о том, что к ним в сопровождении дяди приезжал ребёнок, утверждавший, будто он Нирмал, но на протяжении пяти лет даже не попытались подробнее узнать об этом. Когда в начале лета 1961 года отец Нирмала с дочерью Мемо был в Чхате по делам, им посчастливилось встретиться с Пракашем и его семьёй. До того как эти события свели их вместе, две семьи не были знакомы друг с другом, однако, Пракаш сразу узнал «своего» отца и был рад видеть его. Мемо родилась

после смерти Нирмала, и он по ошибке принял Мемо за свою сестру Вилму, которая была в таком же возрасте перед смертью Нирмала. Он спросил о Таре и старшем брате Джагдише. Когда визит закончился, Пракаш проводил гостей на автобусную станцию, со слезами умолял взять его с собой. Должно быть, поведение Пракаша произвело на Бхоланата Джейн неизгладимое впечатление, потому что через несколько дней его жена, дочь Тара и сын Девендра приехали познакомиться с ним. Пракаш, увидев брата и сестру Нирмала, расплакался и назвал их по именам; особенно он был рад Таре. Узнал он и мать Нирмала. Сидя на коленях у Тары, Пракаш, показывая на женщину, сказал: « Это моя мама». Семья Варшни была недовольна событиями, обрушившимися на неё, воспоминаниями Пракаша и внезапно возродившимся непреодолимым стремлением мальчика к общению со своими прежними родными. Несмотря на это, родителей Пракаша в конце концов убедили позволить ему ещё раз съездить в Коси-Калан. И вот в июле 1961 года, за месяц до своего десятилетия, мальчик вторично отправился туда. Без посторонней помощи он нашёл дорогу от автобусной станции до дома Бхоланат Джейна (а это был путь в полмили, с множеством поворотов), хотя Тара всячески пыталась ввести его в заблуждение, предлагая свернуть на неправильную дорогу. Когда Пракаш, наконец, подошёл к дому, то остановился в смущении и нерешительности. Оказалось, что до смерти Нирмала вход находился в другом месте. Но в самом доме Пракаш безошибочно узнал комнату, где спал Нирмал, и комнату, в которой он умер (Нирмала перенесли туда незадолго до смерти). Мальчик нашёл семейный сейф и узнал маленькую тележку – одну из игрушек Нирмала. Пракаш узнал многих людей: «своего брата» Джагдиша и двух тёток, многочисленных соседей и друзей семьи, называя их по имени, описывая или делая и то, и другое. Когда Пракаша спросили, например, может ли он определить, кто этот человек, он правильно назвал его Рамешом. Ему задали

следующий вопрос: «Кто он?». Мальчик ответил: «Его магазин напротив нашего, вон тот, маленький», - что полностью соответствовало истине. Другого человека Пракаш определил как «одного из наших соседей по магазину» и правильно назвал место, где находится магазин этого соседа. Ещё одного мужчину он поприветствовал непроизвольно, как будто они были близко знакомы. «Ты меня знаешь?» - спросил его тот, и Пракаш совершенно точно ответил: «Ты Чиранджи. А я сын Бхоланата». После этого Чиранджи спросил Пракаша, как тот его узнал, и мальчик ответил, что часто покупал у него в лавке сахар, муку и рис. Это были обычные покупки Нирмала в бакалейной лавке Чиранджи, владельцем которой он к этому времени уже не был, так как продал её вскоре после смерти Нирмала. В конце концов, семья Джейн признала Пракаша как реинкарнированного Нирмала, и это ещё больше накалило обстановку в семье Варшни. В течение всего этого времени близкие Пракаша противились углублению в его воспоминания и не желали признавать их, но в итоге им пришлось сдаться, поскольку доказательства оказались неопровержимы. Убедившись в том, что связь Пракаша с семейством Джейн неоспорима, они стали опасаться, что Джейны попытаются отобрать его у них и усыновить. Но со временем напряжение в отношениях между двумя семьями спало. Джейны не строили никаких планов тайного похищения Пракаша или его усыновления, и вполне удовлетворялись визитами, которые, в конце концов, были разрешены. Страхи семьи Варшни постепенно улеглись, как, впрочем, уменьшилась и сила эмоциональной связи Пракаша с его прошлым. Когда через три года учёные вернулись, чтобы довести исследование до конца, их встретили с большой сердечностью и готовностью сотрудничать.

Я.Стивенсон пишет, что собрал более трёхсот подобных случаев, а опубликовал лишь малую толику. К примеру, он не включил в книгу случаи, в

которых семья второй личности извлекала какую-нибудь выгоду из контактов с семьёй первой личности: финансовую, повышения социального престижа или общественного внимания. Чтобы придать больший вес исследованиям Я.Стивенсона, стоит привести ещё один случай, также опубликованный в его той же книге.

Сварнлата Мишра родилась в Шахпуре, Индия, 2 марта 1948 года. Когда Сварнлате было около трёх с половиной лет, её отец, юрист, взял девочку с собой в поездку. Путь лежал через город Катни, расположенный в ста милях от их дома. Когда они ехали по городу, Сварнлата внезапно попросила водителя свернуть на дорогу, которая, как она сказала, ведёт к «её дому». Позже, когда они остановились в Катни попить чаю, Сварнлата заявила, что им бы предложили чай получше в «её» доме, расположенном неподалёку. Отец был сбит с толку этими странными словами, но не отмахнулся от них. В течение нескольких следующих лет Сварнлата время от времени рассказывала, обращаясь больше не к родителям, а к братьям и сёстрам, о своей предыдущей жизни. Она говорила, что её звали Бия, что она родилась в семье Патхак, жила в Катни, была замужем и родила двоих сыновей. Отец сомневался в подлинности воспоминаний дочери и более шести лет не предпринимал никаких попыток проверить их. В 1958 году Мишра жили в Чхатарпуре, где глава семьи занимал должность районного школьного инспектора. Сварнлате было уже 10 лет. Профессор Агнихотри в Чхатарпуре, узнав о заявлениях Сварнлаты, будто она помнит предыдущую жизнь, попросил отца девочки привести её к нему, чтобы она поделилась своими воспоминаниями с ним и его коллегами. Тогда же Сварнлата узнала, что жена профессора вернулась из Катни, и сама попросила о встрече с ней. Как только жена профессора вошла в комнату, девочка тут же признала в ней свою старую знакомую. Затем Сварнлата напомнила женщине о свадьбе в

деревне Тилора, где Бия и жена профессора были вместе, и о том, как они еле-еле отыскиали там ванную. Ошеломлённая миссис Агнихотри подтвердила эти и многие другие сведения о жизни Бии в Катни. Вскоре после этой встречи Мишера позволил записать заявления дочери для возможной последующей проверки. 9 месяцев спустя, в марте 1959 года, к ним приехал господин Хемендра Банерджи, чтобы исследовать случай Сварнлаты. Он встретился с семьёй Патхак в Катни, где смог найти их дом по описанию Сварнлаты. Семья подтвердила многие слова девочки. Воспоминания Сварнлаты совпадали с событиями из жизни их дочери, Бии Патхак. Бия жила в Катни, пока не вышла замуж за человека по имени Чинтамини Панди и не переехала в Майхар – город к северу от Катни. Бия умерла от сердечного заболевания в 1939 году, почти за 10 лет до рождения Сварнлаты. Вскоре после этой встречи члены семей Патхак и Панди поехали в Чхатарпур навестить Сварнлату. Во время этого визита Сварнлата поделилась множеством верных наблюдений из жизни Бии, которые разворачивались по мере того, как девочка навещала места, где жила Бия. Например, в свой первый визит в Катни она спросила о дереве, которое росло раньше во дворе, о перилах, расположенных с задней части дома. Приехав в Майхар, Сварнлата узнала комнату Бии и дорогу к реке, по которой она обычно ходила купаться. Посетив Тилору, девочка вспомнила комнату, где умерла Бия, и отметила, что нет веранды, которая была пристроена к дому, когда Бия жила в нём.

В общей сложности Сварнлата узнала двадцать человек. Она узнала четырёх братьев Бии, причём одного назвала его детским прозвищем – Бабу, а остальных разместила по порядку согласно времени их рождения. Узнала она четырёх сводных сестёр, двух сыновей и мужа Бии, а также его двоюродную сестру, множество друзей и знакомых. Узнала женскую прислугу, сказав: «Она моя служанка»- акушерку, пастуха и торговца

орехами. Интересно, как она узнавала этих людей. Например, когда муж Бии и один из её сыновей по имени Морли приехали, чтобы встретиться с ней, они сохраняли инкогнито. Тем не менее, Сварнлата смогла определить их в толпе из одиннадцати человек. Она робко засуетилась вокруг мужа, как это принято у индийских жён. Морли в то же время не верил в реинкарнацию и почти сутки настаивал на том, что он не её сын, но в результате сдался. Более того, он привёл с собой чужого человека, которого попытался представить вторым сыном Бии. И снова Сварнлата не попала на эту удочку и позже правильно определила своего настоящего второго сына при визите в Майхар. В конце концов, Морли убедился, что Сварнлата – реинкарнация его матери Бии. Семья Патхак считала, что труднее всего девочке будет узнать их пастуха, но Сварнлата прошла и это испытание, хотя один из братьев Бии пытался убедить её в смерти этого человека. В заключение она узнала семейную пару друзей семьи, непроизвольно отметив при этом, что муж теперь носит очки, которых не было при жизни Бии. И ещё несколько деталей. По словам Сварнлаты, отец её носил тюрбан, что нетипично для этой части Индии, но на самом деле так оно и было. Она также знала, что у Бии была сводная сестра, умершая незадолго до неё. Когда в Катни Сварнлата попробовала особые сладости, она сказала: «Я часто ела это в моей предыдущей жизни». Это лакомство – бара - было неизвестно семейству Мишра, и девочка никогда его не пробовала, однако это было любимое сладкое блюдо Бии. И наконец, Сварнлата напредила мужу Бии о том, что он однажды взял сто двадцать рупий из ящика, где она хранила деньги. Мужчина уверял, что только он и Бия знали об этом случае.

Случай со Сварнлатой передан с такими многочисленными подробностями особо, потому что он интересен тем, что у девочки была ещё одна промежуточная инкарнация между жизнью, в качестве Бии и её сегодняшней жизнью, в качестве Сварнлаты. Она даже назвала ещё одно

своё имя – Калмеш; сказала, что жила в районе Силхета, и обрисовала несколько географических подробностей, но этого было недостаточно, чтобы идентифицировать эту промежуточную жизнь. Тем не менее, оказалось, что именно из неё она перенесла в свою нынешнюю жизнь потрясающий талант. Лет с пяти-шести она умела танцевать три сложнейших танца, сопровождая их пением. В течение нескольких лет Сварланта исполняла эти танцы, причём, всегда одинаково, ничего не пропуская и не добавляя. Это изумляло её родителей, поскольку они не учили её этим танцам и были абсолютно уверены, что вне дома она не могла их выучить. Кроме того песни были на бенгальском языке, на котором никто из семейства Мишра не говорил. Сама Сварнлата тоже не понимала этот язык и не знала никаких других слов, кроме слов песни. Девочка заявила, что выучила эти танцы, будучи Калмеш.

Почему же некоторые дети помнят свои предыдущие жизни, и даже не одну, а большинство не помнят ничего? Наверняка мы этого не знаем. И все усилия Стивенсона прояснить этот вопрос пока что не увенчались успехом. Стивенсон установил, что временной интервал между смертью первой личности и рождением второй, для случаев спонтанных воспоминаний, обычно, не превышает трёх лет. Он отмечает, что средний интервал в разных культурах варьируется. Вообще средний интервал для 616 случаев из 10 различных культур – 15 месяцев. Это «время возвращения» значительно меньше, чем в среднем для обычных людей. Клинический психолог доктор Хелен Уэмбач, исследовав сотни случаев, предполагает, что среднее время возвращения человека после перерыва на Землю составляет около пятидесяти лет, но этот срок может варьироваться в диапазоне от четырёх месяцев до двухсот лет. Эти свои выводы она приводит в книге «Переживая прошлые жизни».

4.6. Цикличность человеческой жизни (круги жизни).

Анализируя и обобщая исследования по реинкарнации многих учёных –

психологов, а также гипнотерапевтов: Яна Стивенсона, Хелен Уэмбач, Джефри Аверсона, Джоэля Уайтона и др., известный психолог, преподаватель Калифорнийского института интегральных исследований Кристофер Бэйч выдвигает достойную вниманию современную концепцию цикличности человеческой жизни /55/. Он рассматривает две фазы жизни.

«Полный жизненный круг человеческой сущности (души) совершается не от рождения до смерти, а от рождения до рождения со «смертью» в качестве транзитной промежуточной точки. Подобно даоистскому символу замкнутых друг на друга сил Инь и Ян, полный жизненный круг включает в себя две фазы: одну - связанную с земным физическим миром, другую – с высокочастотными мирами (которые для упрощения их понимания, объединяют под названием «Мир Душ» или Духовный мир, **авт.**). Духовная фаза так же важна для нашей эволюции, как и земная. Наши действия там уравнивают и дополняют нашу деятельность здесь. Следовательно, очень важно включать эту «потайную» сторону жизненного цикла в понимание реинкарнации, если мы хотим иметь адекватный взгляд на то, как работает жизнь....



Рис. 16.

Система относительно коротких реинкарнирований, сознательно разделённые циклы предназначены для ускорения процесса обучения

(эволюции), предоставляя нам возможность полного вовлечения в совершенно различные человеческие переживания за сравнительно короткий период времени. После ограничений одного тела, одного круга социальных отношений, одной культуры, одной карьеры, одного исторического периода мы перемещаемся и внедряемся в совершенно другие условия. Изолируя личность от иной, большей индивидуальности (Высшего Я- **авт.**), амнезия* усиливает обучающий опыт, полностью сосредотачивая внимание на переживаниях этой жизни. Благодаря этой уловке наши энергии работают над текущим моментом. (*Амнезия – потеря памяти).

Основными ритмами жизненного цикла оказываются *развитие (расширение) и интеграция* (см.: рис.16). Приобретение нового опыта происходит на Земле, интеграция (суммирование) с предыдущим опытом – в духовной сфере. Фазы дополняют друг друга. Вступление в новую физическую жизнь сопровождается *ограничением сознания*, процесс покидания физического тела – *резекпансией (новым расширением) сознания*. Это наблюдение согласуется с опытом тех, кто находился на грани жизни и смерти, но был спасён при помощи современных медицинских технологий. Эти люди сообщают, что по мере приближения смерти их сознание расширялось до невероятных пропорций, позволяя им в исключительно быстром темпе принимать информацию.

Другая полярность - *планирование и реализация*. В духовной сфере составляется план новой жизни и посылается на Землю для актуализации. Так как наша забывчивость на Земле уравнивается воспоминаниями, пробуждающимися после отделении от физических тел, мы не можем утверждать, что после каждой инкарнации память восстанавливается в полном объёме. Возможно, внутри циклического процесса существуют ещё циклы, где фазы развития длиннее, чем один жизненный цикл, в котором мы

не в состоянии вспомнить всю нашу историю после смерти. Значит, хотя определённое расширение индивидуальности происходит после каждого цикла, полностью она не может возникнуть в поле нашего зрения, пока не завершится этот большой цикл. Однако в итоге, если опыт не прошёл впустую, и мы обрели целостность, должна восстановиться память о том, кем мы когда-либо были и что делали».

4.7. Жизнь между жизнями. (Сегодняшнее научное дополнение к информации Дэвида Хотча)

В двадцатом столетии произошли значительные изменения во взглядах людей на жизнь после смерти. В начале века подавляющее большинство людей Земного шара считало, что они живут только один раз. Исходя из собственного опыта, я могу утверждать, что к семидесятым годам прошлого столетия до 45% окружающих меня людей, видимо, так же, как почти половина всего населения Земли, начали уже верить в реинкарнацию. Благодаря этим переменам, люди, которые вступили на путь духовного развития, стали несколько легче относиться к смерти, отбрасывая идею о том, что со смертью приходит мрак и забвение. К концу века появилось определённое количество психологов и гипнотерапевтов, использовавших гипноз для погружения пациентов в регрессивный транс с целью выяснения причин и исцеления различных психологических расстройств и депрессий. Но большинство этих специалистов, занимавшихся регрессиями в прошлые жизни, полагали, будто наша жизнь в промежутках между жизнями – это просто период смутной неопределённости, служащий лишь мостиком из одной жизни в следующую. Но в 1994 году появилась книга «Путешествия Души» известного гипнотерапевта Майкла Ньютона, в которой автор смог описать ход событий после смерти физического тела личности: кто нас

встречает, куда мы идём и что делаем до того, как выбрать тело для нового рождения. Майкл Ньютон стал первым духовным регрессионистом, то есть гипнотерапевтом, специализирующимся на жизни после смерти (между инкарнациями). Он обнаружил, что вне зависимости от того, являются ли его пациенты атеистами, глубоко религиозными людьми или придерживаются каких-либо иных философских убеждений, когда они правильным образом погружены в сверхсознательное гипнотическое состояние, их отчёты похожи и не противоречат друг другу. Его информация стала новым прорывом в исследованиях духовных сфер, которые раньше не исследовались при помощи гипноза. Особо хочу отметить, что эта научная информация, фактически, ни в чём не противоречит информации от Дэвида Хотча, ставшей достоянием знаний человечества ещё почти век назад (разделы 4.3.2. и 4.3.3.). Только Д. Хотч называет суммарный мир высокочастотных сфер, где он стал обитать после смерти, «Наш Мир», а М. Ньютон применил для этого интегрального мира термин «Мир Душ». Этот Мир Душ, субъективно, автор старательно не подразделяет ни на какие «слои» или сферы, в отличие от Д. Хотча и древних эзотерических учений, поэтому у него невозможно понять, какой этап «небесной жизни», в какой сфере происходит. Однако это не умаляет достижений автора в описаниях самих этапов и их последовательности в «небесной жизни». «Душа» у обоих авторов, по моему представлению,— это суммарная иерархическая система всех высокочастотных тел, отделившихся от физического тела после его смерти.

Д. Хотч реже прибегает к этому сложному термину, тогда как М. Ньютон, субъективно и ошибочно, в одну кучу смешивает все термины и определения души, считая её сгустком сознательной энергии, но всё же, имеющей в Мире Душ облик и вид человеческого тела.

Итак, Майкл Ньютон пишет в своей второй книге /56/: « В момент смерти наша душа выходит из физического тела. Если душа достаточно старая и имеет опыт многих прошлых воплощений, она сразу понимает, что освободилась, и отправляется «домой». Такие продвинутые души не нуждаются в том, чтобы кто—то их встречал. Однако большая часть душ, с которыми я работал, отмечает, что встречают их Проводники. Именно в этот момент обычная душа замечает форму тонкой энергии - приближающееся к ней духовное существо. Это существо может быть её любящим духовным другом, или их может быть двое (как правило, ещё мать, **авт.**), но чаще всего это наш Проводник. Если нас встречают близкие существа, которые умерли раньше нас, наш Проводник находится неподалеку, наблюдая за душой, осуществляющей переход. К тому времени, когда души возвращаются в то место, которое они называют домом, земной аспект их существа меняется. Их больше не назовёшь людьми в том смысле, в котором мы обычно представляем себе человеческое существо со специфическими эмоциями, характером и физическими особенностями. Например, они не горюют о своей недавней физической смерти так, как переживают их близкие. Именно наша душа делает нас людьми на Земле, но вне нашего физического тела мы больше не являемся ***Homo sapiens***. Душа настолько величественна, что это не поддаётся описанию. Я склонен определять душу как разумную, сияющую форму энергии. (Разумеется, душа обладает энергией, но раз М. Ньютон облакает её в форму человеческого тела, то он, всё же, должен был признать, что она материальна; это, как минимум, система оставшихся тел личности, включая ментальное и духовное высокочастотные тела, **авт.**). Сразу же после смерти душа неожиданно ощущает перемену, потому что она больше не отягощена владеющим ею временным телом с мозгом и центральной нервной системой. Кто-то привыкает к новому состоянию быстрее, а кто-то медленнее. Энергия души способна делиться на

идентичные части, подобно голограмме. Она может одновременно жить в разных физических телах, хотя такое встречается реже, чем об этом пишется. Однако благодаря этой способности души, часть нашей световой энергии всегда остаётся в Мире Душ. Поэтому вернувшись туда из физического мира, можно увидеть свою мать, даже если она умерла тридцать земных лет назад и уже воплотилась на Земле в другом теле. (Так М. Ньютон излагает особенности Души\Высшего Я\, которая делится на души-фрагменты, **авт.**).

Переходной период (период координации), который мы проводим вместе со своими Проводниками, прежде чем присоединиться к нашему духовному сообществу или группе, различается у разных душ и у одной и той же души в промежутках между её разными жизнями. В это время мы можем получить какие-то рекомендации или выразить свои переживания по поводу только что закончившейся жизни. Этот координационный период предназначен для начального обзора, сопровождающегося мягким зондированием души, проверкой, которую осуществляют очень проницательные и заботливые Учителя-Проводники. Встреча-обсуждение может быть более или менее длительной, и это зависит от конкретных обстоятельств – от того, что было или не было завершено душой, согласно её жизненному контракту. Просматриваются также особые кармические вопросы, хотя они будут обсуждаться позже подробнейшим образом уже в кругу нашей духовной группы».

О постоянном присутствии и помощи Учителя (персонального Проводника, Гида) говорит в своих письмах и Д. Хотч.

Далее я буду давать основные наблюдения и информацию по материалам, взятым из книг Майкла Ньютона:

Подавляющее большинство душ, совершивших переход в Мир Душ, живут в нём первичными коллективными группами в Центрах сообществ, которые они и называют «своим домом». В этих центрах с помощью Гидов-Учителей

они проходят групповое духовное обучение в классах и библиотеках. Данные стереотипные термины из земной жизни они переносят и в «небесную» жизнь при регрессивных сеансах с гипнотерапевтом. Находясь под гипнозом, люди сообщают не только о некоторых сходствах формы и структуры учебных центров в Море Душ с земными, но и о больших различиях. Пациенты рассказывают о всеохватывающей доброте, великодушии и бесконечном терпении каждого в неземных учебных зонах. Даже взаимный анализ душ и того, как они выглядят, производится с любовью, уважением и обоюдным стремлением улучшить положение дел в следующем воплощении. Группы душ высоко ценят индивидуальную инициативность. Индивидуализм признается потому, что все души уникальны, со всеми своими сильными и слабыми сторонами, и прекрасно дополняют друг друга в группе. Они принадлежат к какой-то определённой группе душ, благодаря их отличительным особенностям, а также общим для всех остальных членов группы качествам. Эти различия характеров приветствуются и прославляются, потому что души, которые имеют совместные воплощения, вносят большую личную мудрость в опыт каждой жизни. В большом Центре сообществ душ происходит скопление большого количества первичных групп, образующих вместе одну большую вторичную группу, примерно, в 1000 душ (Повидимому, в будущем они войдут в состав Коллективного существа, согласно учению Михаила, авт.). В состав же первичных групп (по М. Ньютоу) входит от трёх до 25 душ. При этом внутри этой первичной группы обычно бывает узкий круг родственных душ, которые особенно близки между собой, и они играют важные роли в наших жизнях, как и мы в их, оказывая друг другу поддержку. Их количество может быть разным, но в среднем этот узкий родственный круг в Море Душ имеет от трёх до пяти душ. Хотя души-компаньоны в первичной группе начинают свой путь вместе, они прогрессируют с разной скоростью. Это связано как с

побуждением и мотивацией, так и с талантом. У каждой души имеются определённые силы, которыми могут воспользоваться их компаньоны во время своих воплощений. По мере того, как многие души приобретают различную специализацию, группа уменьшается, но они не утрачивают контакта друг с другом. Причём наша первичная, главная, родственная парная душа является нашим вечным тесно связанным с нами партнёром.

В духовном учебном классе или учебной группе всегда собираются души одинакового возраста, практически, равного уровня продвинутости. И чем моложе возраст душ, тем многочисленнее учебная группа (не более 15 членов).

В начале гипнотерапевтических исследований, М. Ньютон был поражён тем, что в духовных классах полностью отсутствует момент самообмана. «Это аксиома Мира Душ, что души всегда относятся к себе и своим действиям строже других. Наши учителя-Гиды участвуют в учебных занятиях, но они никогда не вмешиваются в процесс самораскрытия /56/».

Многие из его пациентов рассказывают о том, что вскоре после воссоединения со своей группой душ они оказываются в исследовательской библиотеке. Похоже, что это обязательный момент в процессе обучения – немедленно начать глубокое изучение своей прошлой жизни. Люди, рассказывающие о своём духовном доме с помощью использования земных образов, таким же образом описывают духовную библиотеку, и эти описания стереотипно повторяются. Названия духовных Книг Жизни в этой библиотеке содержат имена опрашиваемых пациентов. Эти так называемые книги имеют трёхмерные освещённые телевизионные экраны. Одна пациентка выразила представления большинства, сказав: «Эти записи создают иллюзию книг со страницами, но они являются пластами энергии, которая вибрирует и формирует живые картинки-схемы событий». При этом душе в процессе получения информации из Книг Жизни помогают

Архивариусы и учителя-Гиды. Души могут «входить» в экраны либо в качестве наблюдателей, проникающих в сцены на Земле, как невидимые призраки, не воздействующие на события, или как участники, принимающие роли в сценах, вплоть до изменения первоначальной реальности в ходе её воссоздания. После просмотра всё возвращается к первоначальному виду, так как неизменная реальность событий прошлого в физическом мире остаётся той же, что была до считывания. Забегая несколько вперёд, я хочу сказать, что так своеобразно интерпретируется пациентами процесс «считывания информации» из первичных Хроник Акаши, находящихся во втором слое (кармическом слое, содержащем память о жизненных уроках) многомерной ДНК ментального тела Субъекта, о чём говорится в разделе 6.5. данной книги - «Особая эволюция ДНК земного человека».

Мир Душ – это место, в котором установлен порядок, предусматривающий отчёты души перед Советом Старейших. Пациенты М. Ньютона заявляют, что они предстают перед своим Советом сразу же по окончании жизни, и многие рассказывают, что они посещают Совет во второй раз, непосредственно перед новым воплощением. Из двух встреч, первая (когда сохранены не только ментальное, но ещё и астральное тело личности, **авт.**), очевидно, оказывает большее воздействие на душу. Мы рассматриваем вместе со Старейшими главные решения, которые мы приняли в только - что прожитой жизни. Наше поведение и ответственность за действия, предпринятые на важных развилках нашего кармического пути, оцениваются очень тщательно. На первом собеседовании мы остро осознаём свои ошибки, особенно если мы кого-то обидели. Во время второй встречи мы обсуждаем потенциальные возможности, решения и надежды, связанные с предстоящей новой жизнью.

Старейшие, эти мудрые существа в Совете, испытывают огромное сострадание к слабостям людей и с бесконечным терпением относятся к

нашим недостаткам. Нам представляются новые возможности в наших будущих жизнях. Эти жизни не будут вариантом лёгкого кармического выбора, иначе мы ничему не могли бы научиться, воплощаясь на Земле. Однако тяжёлая и рискованная жизнь на этой планете не предназначена для того, чтобы быть источником и причиной будущих страданий после смерти. Встреча с Советом имеет много аспектов. Старейшие объединяют в себе качества любящих, но строгих родителей, управляющих директоров, поощряющих учителей и психологов-консультантов. Души испытывают по отношению к Совету глубокое почтение. В действительности, души сами для себя являются самыми суровыми критиками, Замечания и оценки, которые мы получаем от членов своих собственных духовных групп, значительно резче, чем то, что исходит от Совета Старейших. Совет не столько озабочен тем, как часто на своём жизненном пути мы падали, а больше тем, имели ли мы мужество подняться и довести дело до конца. Старейшие задают вопросы общего характера. Совет не вникает непосредственно в нашу только что закончившуюся жизнь. Их вопросы касаются всей цепочки наших жизней и имеют целью выявить общую тенденцию нашего движения в сторону самореализации. Старейшие желают установить, развиваемся ли мы полноценно и в соответствии с нашими возможностями. Обычные пациенты видят на своём Совете от трёх до семи Старейших. Более продвинутые души могут увидеть от семи до двенадцати членов Совета. По мере того, как душа развивается и становится более сложной, для полного рассмотрения требуется больше специалистов. Число членов Совета может меняться каждый раз, в зависимости от обстоятельств только что прожитой, а также предстоящей жизни. Председатель нашего индивидуального Совета и, возможно, один или два других Старейших, как правило, всегда присутствует на таких встречах в промежутках между многими нашими воплощениями. Другой любопытный момент заключается в том, что члены

одной и той же группы душ предстают перед разными Советами. Повидимому, это связано с особенностями характера каждой души и уровнем её развития. Это также оправдывает применение к Совету Старейших определения - *индивидуальный*. Необходимо добавить, что огромное число людей, которые погружались в состояние регрессивного гипноза, не чувствуют настоящей близости со Старейшими на их Советах. Они испытывают чувство почтения и благоговения к ним, в отличие от глубокой любви, которую они проявляют по отношению к своим духовным Гидам (Наставникам). Исходя из опыта своей практики, М. Ньютон уверенно считает, что каждый на планете имеет личного Гида (Ангела-хранителя, Наставника, по другим понятиям). Духовные Гиды обращаются к нашему внутреннему уму, и мы их слышим – если мы восприимчивы. Каждый из нас обладает способностью воззвать к ним и быть улашанным.

Непосредственно перед новым воплощением, но ранее второго Совета Старейших, души посещают комнаты Выбора Жизни, где огромные мерцающие экраны обычно окружают душу, и эта цепочка экранов называется Кольцом Судьбы. Там душам даётся возможность войти в эти экраны «размером с жизнь»*.

*Как я уже пояснял в случае со считыванием информации с Книг Жизни в духовных библиотеках, здесь, практически, та же интерпретация сложного явления считывания информации, теперь уже о вероятностном будущем с Хроник Акаши, прибегая к понятным земному современному человеку образам и знакомой цифровой технике с её возможностями создания виртуальной реальности.

Обратимся вновь к разделу 4.4. «Процесс реинкарнации», стр.192, где говорилось:

«Детальная проработка программы жизни и окончательный выбор жизненной задачи производится в духовном мире. Здесь синтезируется

прототип духовного супергенома ДНК для тела будущей личности. Здесь же Душа выбирает будущих родителей, из фрагментов физических ДНК которых , может быть создана нужная гибридная ДНК ребёнка».

Эта многомерная ДНК, как и положено, будет иметь второй слой в ментальном теле, содержащий первичные (индивидуальные) Хроники Акаши, из которых можно получить всю кармическую информацию о прошлых воплощениях души и вероятностную информацию о будущей, запрограммированной жизни. Именно этот процесс и происходит в смотровом зале будущих жизней, где, готовящейся к воплощению душе демонстрируют (сканируют со второго слоя) запрограммированный в синтезированном прототипе ДНК духовного тела тот или иной вариант её будущей физической жизни.

Ключевой период для обозрения будущей жизни, как правило, приходится на возраст между восемью и двенадцатью годами, когда человек впервые сталкивается с жизненным выбором. Многие пациенты рассказывают, что какие-то годы им демонстрируют очень подробно, тогда как другие – остаются «за кадром».

Искусные эксперты и продвинутые души являются членами единого Товарищества проектировщиков, планирующего и программирующего будущие события, в состав которого входят Гиды, Архивариусы, Старейшие, Мастера Времени и др. Что касается нашего собственного участия в этом процессе, то многие души к этому моменту уже имеют представление о характере своего будущего воплощения. Наши Гиды и члены Совета Старейших уже помогли нам детализировать наши идеи вопросами о том, какой мы хотим видеть свою будущую жизнь и какой тип человеческого тела, по нашему мнению, лучше всего подойдёт нам. Тем не менее, мы оказываемся не совсем готовы, к тем вариантам, которые нам предлагаются в экранном пространстве выбора жизни. Я считаю полезным привести хотя

бы один пример, из книг М. Ньютона, беседы на эту тему с пациентом во время регрессивного сеанса.

Пациент: «Обычно мне предлагают лишь пару тел, и это облегчает мою задачу. Моя родственная душа и я выбрали быть мужем и женой на ранчо недалеко от Амарилло в Техасе, потому что ему нужен был кармический урок. Я отказался от других вариантов, и принял эту жизнь, чтобы помочь ему. При этом я выбрал трудный путь в теле женщины, которая должна была умереть в течение двух лет после своего замужества. Мой муж в той жизни должен был испытать чувство утраты, лишившись глубоко любимого существа – чтобы искупить кармический долг предшествовавшей жизни. В смотровом пространстве я видел, что у меня было три возможных варианта смерти в течение небольшого промежутка времени, когда я в теле молодой женщины жил на ранчо. Я мог быстро умереть от шальной пули в перестрелке двух пьяных мужчин. Я мог медленно умирать после падения с лошади. И я мог утонуть в реке. Естественно, я выбрал пулю. Было не столь важно то, каким образом я умру, а то, что я умру молодой». На вопрос гипнотерапевта, могла ли женщина отменить свой поход в городок за покупками в тот день, был получен ответ: «Да, но что-то побуждало меня отправиться туда именно тогда, и я чуть не осталась дома, не понимая, почему».

Так что гибель молодой женщины от шальной пули во время перестрелки в салуне на противоположной стороне улицы, не была предопределена на все 100%. Обычно душам открываются лишь фрагменты основной базовой линии будущей жизни, или Круговой Линии. Круговая Линия представляет вероятный основополагающий курс жизни для каждого рассматриваемого тела. Душа, готовящаяся к воплощению, знает, что один шахматный ход, одно самое пустяковое изменение в игре, которую они наблюдают в смотровом зале (экранном пространстве), может повлиять на результат.

Экранные пространства полезны для тех душ, которые намерены принять тот или иной обет в будущей жизни. Многим, созерцание определённых аспектов их будущего, придаёт уверенности. Более отважные души видят предназначение экранного пространства в том, чтобы поощрить души, потому что им позволяется «проверить воду перед прыжком».

Часто задаётся справедливый вопрос о том, почему сейчас на стыке столетий ослабились блоки нашей памяти о духовном существовании, что, конечно, даёт больше возможности исследовать Мир Душ. М. Ньютон полагает, что наша способность проникать всё глубже и глубже в тайны жизни «по ту сторону» является прямым результатом всего хода жизни в двадцатом столетии. Он считает, что перед нами распахнули духовную дверь, утверждая нашу бессмертность, потому что непродуктивность отрицания этого знания уже очевидна. Наша амнезия за последние тридцать лет стала менее жёсткой. Блоки «беспамятства» были заложены в человеческом существе с целью предотвратить преждевременную реакцию на определённые кармические события. Но на сегодняшний день коллективная карма человечеством полностью отработана, и позитивный момент амнезии уже не может перевесить отрицательные проявления жизни в условиях пустоты и апатии, вызванных наркотической и технологической интоксикацией и прочими негативными факторами современного мира. Слишком много людей пытается уйти от реальности, потому что они не видят смысла своего существования. Помимо наркотиков и алкоголя, на людей оказывают воздействие и побочные эффекты высокотехнологичных обществ, приводящие их к духовной пустоте, поскольку они находятся во власти чувств своего телесного эго и легко зомбируемы. Люди минимально связаны или совсем не связаны со своим истинным Высшим Я. Так как каждый из нас является уникальным существом, отличным от других, установление контакта со своим Высшим Я-

Душою – это личное дело каждого, кто желает достичь внутреннего мира и найти свою собственную духовность. Все ограничения на пути личностного самопознания созданы нами самими. Наше тело было дано нам не случайно. Его выбрали для нас наши духовные Наставники, и после ознакомления со всеми их предложениями мы согласились принять тело, которое и имеем в настоящее время. Таким образом, мы не являемся жертвой обстоятельств. Нам доверено наше тело, чтобы мы несли ответственность за него и принимали активное участие в жизни, а не были просто сторонними наблюдателями. Наши роли, которые мы играем на Земле, более значительны, чем мы сами. Человеческая жизнь полна конфликтных ситуаций, и борьба, боль и счастье, через которые мы проходим, - это то, из-за чего мы здесь и находимся, чтобы совершенствоваться, эволюционировать и повышать уровень нашего сознания как интеллектуально, так и духовно.

5. СОЛНЕЧНАЯ СИСТЕМА

5.1. Физические параметры Солнечной системы.

Возраст Солнечной системы, по всей видимости, составляет около 4,6 миллиардов лет, а возраст нашей галактики Млечный путь – порядка $9\div 10$ млрд. лет. Поперечник нашей Галактики – 100 000 световых лет («с. л.»). Световой год – это расстояние, которое свет преодолевает за год – 9,46 млрд. км. Расстояние от Солнца до центра Галактики – 30 000 с.л. Один оборот Галактика совершает за 230 млн. лет. С момента своего рождения она совершила около $50^{\text{ти}}$ оборотов. При вращении галактики её рукава сохраняют свою форму, наподобие дугообразных спиц «твёрдого» колеса, следовательно, региональные звёздные скопления галактики имеют одинаковую угловую скорость вращения вокруг единого центра. В звёздных скоплениях существуют взаимосвязанные центры внутренних вращений. Так в нашем секторе Галактики Солнце с шестью плеядеанскими звёздами – сёстрами вращаются вокруг центральной звезды Плеяд – Алкионы. А созвездие Плеяды вращается вокруг Сириуса, тогда, как система Сириуса совершат вращение вокруг Ориона. Таким вот образом действуют во Вселенной не открытые человечеством гравитационные законы. Как помните, в таблице 2 были указаны ещё неизвестные 5 видов гравитационного взаимодействия.

Наша Галактика имеет порядка двухсот миллиардов звёзд. Если взять наше ближайшее окружение, находящееся на расстоянии двадцати пяти световых лет, то в нём насчитывается около двух, двух с половиной тысяч звёзд. И из них не более ста звёзд, напоминающих наше Солнце. Имеется в виду, что звёзды солнечного типа – это не очень горячие и не очень холодные, не очень старые и не очень молодые звёзды, расположенные не

очень близко к другим звёздам. Это стабильные звёзды, величина энергии которых меняется не очень сильно. Очевидно, что попеременное замерзание и сильное нагревание поверхности планет, вращающихся вокруг звезды, не способствует возникновению и развитию физической белковой жизни. В нашей Солнечной системе температурный пояс, позволяющий существовать белковой жизни, заключён только в полосе между орбитами Венеры и Марса, где, фактически, в середине этого пояса находится орбита Земли. В более ранний период, когда Солнце было несколько горячее, орбита Марса входила в приемлимый для белковой жизни температурный пояс, одновременно с орбитой Земли. Но поверхность Венеры во все времена существования Солнечной системы была перегрета свыше 100° Цельсия, что не позволяло воде существовать иначе, как в парообразном и химически связанном состоянии. Такие температурные и физико-химические условия противоречат возможности существования физических белково-органических живых организмов. Поэтому любые источники информации, в том числе и ченнелинговые, о якобы имевшейся жизни живых организмов, тем более разумных цивилизаций на планете Венера в её низкочастотном физическом мире не более чем вымысел из области фантастических романов. Так, я беру на себя смелость сказать, что информация об эволюции человеческих цивилизаций в физическом мире Венеры, изложенная в недавно вышедшей книге Аморы Гуань-Инь «Плеядианская история человечества» (Часть I) может быть отнесена к какой-угодно планете, к какому-угодно высокочастотному миру (эфирному, астральному и т. д.), но только не к физическому миру Венеры в любое время существования Венеры в Солнечной системе, если только она не вращалась когда-то по орбите вместо сегодняшней планеты Земли. Хотя такой вариант теоретически вполне допустим, т.к. Венеру можно рассматривать как дополнительный и страховочный вариант возможного дальнейшего развития разумной

белковой жизни на физическом уровне в Солнечной системе, в случае гибели планеты и жизни на Земле, по вине человечества.

Как известно из исследований палеонтологов, жизнь на прототипе планеты Земли зародилась около 3,8÷4,0 млрд. лет назад и развивалась во временном окне, длительностью около 200 млн. лет. Об этом свидетельствуют окаменелые остатки одноклеточных и многоклеточных (в виде нитяных цепочек) водорослей, изученные палеонтологами под микроскопом, в континентальных породах четырёх миллиардолетней давности. В это время в молодой Солнечной системе физическая жизнь зарождалась на всех остывших, но ещё тёплых планетах. Скорее всего, в нашу звёздную систему клеточная белковая жизнь была привнесена из более опережающих в эволюции секторов Галактики (теория панспермии). Вероятность зарождения клеточной жизни даже прямо в открытом Космосе демонстрируют «облака Викарамасингха» (смотри раздел 2.5). По мере остывания планет, замерзания воды, уплотнения и замерзания атмосфер до космического льда, это развитие клеток в течение 200 млн. лет прекратилось, жизнь на уровне физического мира, за пределами температурного пояса жизни, замерла и законсервировалась.

Рассмотрим известные на сегодня науке физические параметры, геометрию тел планет, их орбит, карту и масштаб Солнечной системы.

1.Меркурий.

Среднее расстояние от Солнца– $S_{cp.}$ (км)	Диаметр – (км)	Год (земных суток)	Сутки (земных)	Ядро ($d_{км}$)
57 900 000	4878	88	58,67	3600

Температура поверхности: $\sim +427^{\circ}\text{C}$, днём ; -183°C , ночью;

Меркурий не имеет атмосферы. Вращение вокруг оси очень медленное. Сутки длятся $2\frac{1}{3}$ меркурианского года. Металлическое ядро составляет 70% массы планеты. Наружная часть ядра жидкая и, двигаясь, создаёт слабое магнитное поле, в 100 раз слабее, чем у Земли. Меркурий исследовал американский межпланетный аппарат «Маринер-10» в 1973^м году. По сути дела Меркурий – это металлический шар, имеющий тонкую каменную оболочку, которая покрыта огромными складками. Их длина достигает до 500 км.

2. Венера.

Среднее расстояние от Солнца – $S_{\text{ср.}}$ (км)	Диаметр – (км)	Год (земных суток)	Сутки (земных)	Ядро ($d_{\text{км}}$)
108 000 000	11900	224	243	≈ 6000

Диаметр Венеры, практически, равен земному. Вокруг оси вращается чрезвычайно медленно. Венерианские сутки длятся дольше планетарного года. Вращение Венеры ретроградное – по часовой стрелке. Так вращается ещё только спутник Нептуна – Тритон. Все остальные планетные тела Солнечной системы вращаются вокруг своей оси против часовой стрелки. Так что Солнце на Венере встаёт на Западе, а заходит на Востоке. Исследование Венеры в 1975^м году проводили два советских аппарата «Венера», а в 1989^м году – американский «Магеллан».

3. Земля.

Расстояние от Солнца – S (км)	Диаметр (км)	Год (земных суток)	Сутки (час; мин.)	Ядро ($d_{\text{км}}$)
$S_{\text{макс}} - 152\,000\,000$	12 756	365,25	23 час.56 мин.	$d_{\text{ТВ}} - 2400$
$S_{\text{мин}} - 148\,000\,000$				$d_{\text{ЖДК}} - 6920$

Среднее расстояние от Земли до Солнца – 149 600 000 км принято в науке за астрономическую единицу расстояния «**а. е.**». Твёрдое ядро Земли содержит много железа. Полужидкая мантия Земли, которая уходит вниз от твёрдой земной коры на глубину ~ 2890 км, содержит 67% массы Земли. За счёт вращения планеты вокруг своей оси, электрические токи в жидком ядре порождают магнитное поле Земли, необходимое для поддержания белковой жизни.

4. Марс.

Среднее расстояние от Солнца – $S_{\text{ср.}}$ (км)	Диаметр (км)	Год (земных суток)	Сутки (час; мин.- земное время)	Ядро ($d_{\text{км}}$)
227 400 000	6400	687	24 час.26 мин.	~

«Марс» - древнеримское название планеты, переведенное с древнегреческого имени бога войны - Арес. Почва планеты - пыль, богата железом, поэтому окрашена в ржаво красный цвет. Средняя температура поверхности – 28° С. Диаметр наблюдаемого Солнца на красном марсианском небе, в полтора раза меньше, чем на небе Земли. Первые фотографии с близкого к Марсу космоса были получены с американского

космического аппарата «Маринер-4» в 1965^м году. Последующие исследования производились с помощью двух аппаратов «Викинг», опустивших на поверхность планеты два отделяемых модуля в 1976^м году. Марс имеет два тёмных, пыльных маленьких спутника: Деймос, размерами 15×12×10 км и Фобос –27×22×28 км.

5. Пояс астероидов.

Этот пояс имеет эллиптическую орбиту со средним расстоянием от Солнца – $S_{\text{ср}}=448\,800\,000$ км

6. Юпитер.

Среднее расстояние от Солнца – $S_{\text{ср.}}$ (км)	Диаметр – (км)	Год (земных лет)	Сутки	Ядро каменное ($d_{\text{км}}$)
778 000 000(≈в 5 раз дальше Земли)	143 884(в 11 раз больше Земли)	11,86	?	≈13 000

Юпитер имеет магнитное поле. Верхний тысяча километровый слой представляет собой плотный, тяжёлый газовый океан из водорода и гелия. Под этой своеобразной атмосферой – слой жидкого водорода и гелия ≈ 17 000 км. Под ним слой металлического водорода ≈77% всей массы Юпитера. В самой глубине твердое каменное ядро размером, чуть более Земли. У Юпитера 16 спутников. Самые крупные из них следующие:

	Название	Расстояние от планеты (км)	Диаметр (км)
1	Ио (Открыл Галилей -1610 год)	412 000	3660
2	Европа	670 900	3130
3	Ганимед	1 070 000	5268(наибольший в Солнечной системе)
4	Каллисто	1 880 000	1500

7. Сатурн

Среднее расстояние от Солнца – $S_{\text{ср.}}$ (км)	Диаметр – (км)	Год(зем. ных лет)	Сутки
1427000 000	120 660 (в 9 раз больше Земли)	29	10 час.14 мин (от скорости вращения сплющивается у полюсов).

Сатурн с его кольцами был открыт Галилеем в 1610^м году. В Солнечной системе кольца есть у четырёх планет. У Сатурна угол наклона и видимый размер колец меняется из-за изменения наклона оси вращения планеты. Магнитное поле планеты создаёт спицы в кольцах Сатурна. Крупным планом Сатурн и его кольца были сфотографированы с американского космического аппарата «Пионер» в 1979 году. Затем с помощью аппаратов «Вояджер» исследования Сатурна было продолжено в 1980^м и 1981^м годах. Спутников у Сатурна, как и у Юпитера, много, не менее 18^{ти}. Наиболее крупные из них: Титан (крупнее Меркурия); Тефия; Энцелад; Мимас(диаметр – 392 км).

8.Уран.

Среднее расстояние от Солнца – $S_{\text{ср.}}$ (км)	Диаметр – (км)	Год (земных лет)	Сутки
2869000 000 (в 19 раз дальше Земли)	51 000 (в 4 раза больше Земли)	84	Вращается на боку; ось полюсов направлена вдоль орбиты.

Уран был открыт Уильямом Гершелем в 1781^м году. Он имеет толстый слой атмосферы и маленькое твёрдое ядро. Уран, как и Сатурн, имеет систему колец и семейство спутников. Главные 5 спутников следующие: Титания; Оберон; Умбриэль; Ариэль и Миранда (наименьший).

9.Нептун.

Среднее расстояние от Солнца – $S_{\text{ср.}}$ (км)	Диаметр – (км)	Год (земных лет)
4488000 000 (в 30 раз дальше Земли)	51 000 (в 4 раза больше Земли)	165

Существование Нептуна было предсказано математически как некой планеты за Ураном, влияние которой приводило к аномалии движения последнего по своей орбите. Визуально Нептун был открыт в 1846^м году, а исследован – в 1989^м году американским космическим аппаратом «Вояджер-2». Толстый слой метановой атмосферы хорошо отражает голубой цвет

солнечного спектра. У Нептуна есть 5 тёмных колец. Главные спутники: Нерида и Тритон (его диаметр 2705 км). Тритон движется по орбите в обратную сторону к вращению Нептуна вокруг своей оси (ретроградно). У Тритона есть тонкий слой атмосферы. Лёд у его южного полюса розовый, а под ледяной поверхностью залегает жидкий азот. Он прорывается наружу гейзерами. Внутри орбиты Нептуна проходит под углом орбита Плутона. До 1999^{го} года Нептун был дальше от Земли, чем Плутон.

10. Плутон

Расстояние от Солнца – S (км)	Диаметр – (км)	Год (земных лет)	Сутки (земных)
$S_{\text{мин}}$ 4425000000 $S_{\text{макс}}$ 7375000000 (в 50 раз дальше Земли)	2300 (чуть меньше Тритона)	248 (14200 суток Плутона)	6 суток 9 час.

Плутон был открыт в 1930^м году, а в 1978^м году был открыт спутник Плутона – Харон. Система Плутон – Харон это двойная планета, т. к. диаметр Харона более половины диаметра Плутона. Харон вращается на среднем расстоянии от Плутона $\approx 20\,000$ км. Плутон имеет тонкий слой атмосферы, а его поверхность покрыта метановым и азотным льдом.

Луна.

Луна вращается вокруг Земли на расстоянии в среднем 376 284 км. Диаметр Луны - 3475 км, чуть менее $\frac{1}{4}$ диаметра Земли. Вращение Земли вокруг своей оси совпадает со временем вращения луны вокруг её оси. Луна, поэтому, всегда видна нам только одной стороной, хотя сила тяготения Земли постепенно замедляет скорость вращения Луны. Систему Земля – Луна некоторые астрономы предлагают также рассматривать как двойную планету. Состав пород Луны значительно отличается от земных пород.

5.2. Аномалии в Солнечной системе.

В Солнечной системе, как в естественной иерархической системе должны действовать правила и законы идентичные и однообразные для каждого уровня и субъекта системы. Но при первом, же сравнении и рассмотрении вращения всех планет, их орбит, колец и спутников мы сталкиваемся с очень многими аномалиями относительно проявления общих законов.

Начнём с первой планеты от Солнца – **Меркурия**. Приборы космического аппарата «Маринер – 10» обнаружили, что верхний слой Меркурия – его кора, очень тонкий, а под ним находится очень массивное металлическое ядро, объём, и масса которого составляет 70% всей планеты. А вот у Венеры и Марса ядра небольшие, а кора толстая. Такая аномалия Меркурия объясняется одной из теорий тем, что много миллионов лет назад Меркурий перенёс два мощнейших удара со стороны каких-то объектов по величине сравнимых с самой планетой. При первом ударе планета, практически, расплавилась, и все её тяжёлые элементы опустились к центру, создав большое тяжёлое ядро. А второй удар сорвал с Меркурия всю атмосферу и большую часть его коры, оставив тонкую каменную поверхностную скорлупу. Когда ядро стало остывать, его хрупкая кора съёживалась и покрывалась складками по мере сжатия планеты. Так что образовались крутые дольчатые откосы, представляющие собой квазипараллельные ряды невероятно высоких скал, вздымающихся на высоту до 500 км. Отдельные учёные считают, что, несмотря на близость к Солнцу, в тени глубочайших кратеров, находящихся вблизи полюсов, может сохраняться лёд. Кратеры настолько глубоки, что солнечный свет, возможно, никогда не достигает их дна. Ещё одной аномалией Меркурия является его очень медленное вращение вокруг своей оси. Сутки Меркурия равны по продолжительности двум третям меркурианского года. Скорее всего, это явление также возникло вследствие указанных выше двух сокрушительных ударов. Из-за замедленного

вращения Меркурия он имеет очень слабое магнитное поле, в сто раз слабее, чем у Земли. Как ранее отмечалось, Солнечная система образовалась из материи единой туманности. При этом действовал закон распределения материи таким образом, что чем ближе к Солнцу, тем больше доля тяжёлых материалов и меньше «газовых» образований в составе планет и их спутников. Поэтому-то Меркурий и является как бы металлической планетой.

Перейдём к **Венере**. У Венеры самая невероятная аномалия проявляется в том, что она вращается ретроградно (по часовой стрелке), т. е. в противоположном направлении, чем все остальные планеты Солнечной системы. И при этом её вращение вокруг оси неимоверно замедленно. Венерианские сутки (243 земных суток) делятся на 10% дольше, чем венерианский год (224 земных суток). Эту аномалию невозможно объяснить так же, без принятия в расчёт какого-то огромного гравитационного воздействия на планету другого космического тела с массой, превышающей массу Венеры в несколько раз, которое двигалось на достаточно близком расстоянии от неё, причём в направлении, обратном направлению движения всех планет в Солнечной системе (ретроградном направлении). А вот тяжёлая, толстослойная атмосфера на Венере при таком мощном взаимодействии уцелела, не была сорвана. Наличие мощной атмосферы на «перегретой» Венере, так же как наличие более лёгкой атмосферы у Земли ещё раз доказывает, что Меркурий также её имел, но лишился своей атмосферы при катастрофических обстоятельствах. Космический аппарат «Магеллан», запущенный к Венере в 1989^м году составил подробную карту поверхности планеты и зафиксировал на ней мощную вулканическую деятельность, множество кратеров и очень протяжённых долин, длиною в тысячи километров.

Теперь – **Земля**. Главной достопримечательностью Земли является «разумный» набор физических условий, обеспечивший зарождение и расцвет всех жизненных царств на Земле вплоть до развитой человеческой цивилизации. Земля самая водная планета в Солнечной системе, имеющая самый благоприятный температурный режим на своей поверхности для белковой жизни. Необходимо также указать на очень важный фактор наличия у Земли магнитного поля, защищающего эту жизнь от потоков космического излучения и солнечной плазмы. Мощным защитным щитом живых организмов от мелкого обильного метеоритного мусора является и её атмосфера, сжигающая этот мусор. Немаловажную защитную роль играет и спутник Земли Луна, которая своим достаточно сильным гравитационным полем перехватывает и поглощает потоки опасных метеоритов, имеющих энергию и массу, достаточные для достижения поверхности Земли. Планета Земля также имеет свои аномалии космического характера. В первую очередь, наличие такого большого спутника, как Луна, на таком близком расстоянии, что система Земля – Луна представляет собой двойную планету. Затем, соотношение диаметров Земли и Луны и их взаимное расположение на пути конуса солнечных лучей «выбрано» так, что возможно осуществление поистине уникального явления полных лунных и солнечных затмений и идеальных лунных фаз с новолунием и полнолунием. При этом поражает тот факт, что уникальная орбита луны предстает собой почти правильную геометрическую окружность, тогда как все остальные планетарные тела Солнечной системы вращаются по эллиптическим орбитам. А самая главная загадка Луны заключается в её происхождении. Мы до сих пор не знаем, откуда и когда взялась у Земли её спутница. Ранее астрономы считали, что она возникла одновременно с Землёй, около 4,5 млрд. лет назад. Но пробы лунного грунта, доставленные на Землю, показали

значительное отличие лунных пород от земных, а ведь эти два субъекта относятся к одному и тому же иерархическому планетарному уровню.

Следующая аномалия относится к земной коре. Ещё со времён усиленного изучения Луны и Марса в 60÷70^х годах 20^{го} века геофизиков удивила относительно малая толщина земной коры. На долю марсианской и лунной коры приходится примерно 10% массы этих небесных тел. А у Земли масса коры едва достигает 0,5% от общей массы планеты. В 1988 году на конгрессе Американского геологического общества в Денвере, группа геофизиков под руководством Дона Андерсона доложила, что большая часть коры, состоит из «огромных пластин» (тектонических плит), которые были разделены трещинами. И кора опустилась вниз в полужидкую мантию на глубину 400 км. от поверхности Земли\24\. По оценкам учёных там находится столько вещества коры, что её общая толщина увеличивается в 10 раз. Но даже в этом случае, масса коры составляет лишь 4% от массы всей планеты, что в 2 раза меньше предполагаемой нормы. Если утверждения этой группы геофизиков справедливы, всё равно, половина земной коры остаётся не найденной. Но какая сила заставила более лёгкую по сравнению с мантией кору «нырнуть» на глубину нескольких сотен километров и, какая сила расколола земную кору на отдельные плиты?

Другая аномалия земной коры заключается в её неоднородности. В тех частях планеты, которые мы называем континентами, её толщина варьируется от 20 до 70 км, а на участках, занимаемых океанами (особенно Тихим океаном), составляет от 5,6 до 8 км. Более толстая континентальная кора гораздо дальше уходит вглубь мантии, тогда как океаническая кора (дно океанов) представляет собой всего лишь тонкий слой спрессованных минералов и осадочной породы. Континентальная кора состоит из пород, напоминающих гранит, легче мантии. Её средняя плотность составляет $2,7\div 2,8 \text{ г/см}^3$ (средняя плотность мантии $3,3 \text{ г/см}^3$). Океаническая кора

тяжелее и плотнее континентальной (от 3,0 до 3,1 $\text{г}/\text{см}^3$); она больше похожа на мантию и состоит в основном из базальта и других более плотных, чем гранит, пород. Примечательно, что «потерянная кора», которую нашли упомянутые геофизики, предположительно является именно океанической, а не континентальной. Возраст континентальной коры Земли составляет как минимум 4 млрд. лет. С другой стороны, не удалось найти ни одного участка океанической коры старше 200 млн. лет. Эта разница настолько огромна, что её не в состоянии объяснить никакие теории о поднимающихся и опускающихся континентах и об исчезающих морях.

Океаническая кора увеличивает свою толщину за счёт смывания в океанские впадины постоянно разрушающихся под действием природных факторов пород континентальной коры. Более того, океаническая кора непрерывно утолщается за счёт подъёма расплавленного базальта и силикатов, которые вырываются из мантии через разломы океанского дна. Этот процесс, в результате которого образуются новые слои океанической коры, длится около 200 млн. лет, и именно в результате него океаническая кора приобрела современную форму. Но что представляло собой морское дно до этого? Может быть, там вообще не было коры – это была открытая «рана» на поверхности Земли? А насколько велика была эта «рана» 0,6млрд. или 4 млрд. лет назад? Не подлежит сомнению, что впадина была значительно глубже и захватывала основную часть поверхности планеты. Следовательно, существовал единый суперконтинент (Пангея – по А. Вегенеру), плавающий подобно ледяному полю посреди вод доисторического Тихого океана. В этой единой массе суши появлялись и исчезали разломы, пока в мезозойскую эру – геологический период, начавшийся 225 млн. и закончившейся 65 млн. лет назад - не произошёл окончательный раскол. Постепенно образовавшиеся осколки начали дрейфовать в разные стороны до современного состояния. На сегодня уже

общепринятой считается теория тектонических плит. Она утверждает, что и континенты, и океаны покоятся на подвижных «плитах» земной коры. Дрейф континентов, расширение океанов (как Атлантического) или их сокращение (например, Тихого), обусловлены движением находящихся под ними плит. Сегодня почти все учёные приняли – с теми или иными дополнениями гипотезу Альфреда Вегенера о том, что первоначально Земля состояла из единого массива суши, окружённого океаном. Но эта теория так и не даёт ответа на время появления и происхождение «раны» в земной коре в половину Земного шара на месте Тихого океана. Также нет ответа на вопрос, почему не удаётся обнаружить породы земной коры старше 4^x млрд. лет, хотя предполагаемый возраст Земли и Солнечной системы составляет 4,6 млрд. лет.

Четвёртая от Солнца планета – **Марс**. Марс по размерам вдвое меньше Земли, но в некоторых отношениях он очень похож на Землю. Теперь мы знаем о поверхности Марса больше, чем о дне наших земных океанов. Пересохшие реки и проливы, змеящиеся по каменистым равнинам Марса, свидетельствуют о том, что когда-то эта планета была достаточно тёплой и имела такую мощную атмосферу, что вода свободно текла по её поверхности. Возможно, что там был даже огромный океан, пока в результате какого-то неизвестного нам события атмосфера не была сорвана с Марса, как и с Меркурия, а его богатая железом почва не сделалась ржаво-красной. По этой причине в отражённых солнечных лучах Марс с Земли наблюдается, как красная планета с чрезвычайно разреженной атмосферой из углекислого газа и пыли. Другая тайна Марса – это два крохотных спутника Марса: Фобос и Деймос с габаритами ≈ 20 км. Оба спутника очень тёмные и пыльные. Многие учёные полагают, что они прилетели из другой части Солнечной системы и были захвачены на свои орбиты силой тяготения Марса, опять-таки, в результате какой-то катастрофы.

5. Наконец, самая большая аномалия Солнечной системы – **Пояс астероидов**, большая часть которых находится между Марсом и Юпитером. В 1801 году итальянский астроном Пиацци обнаружил малое небесное тело, имеющее в поперечнике 940 км, которое он назвал Церерой. Она находилась, практически, в том самом месте, где между Марсом и Юпитером должна была находиться ещё одна планета, орбита которой предсказывалась законом Бодэ (немецкий астроном). Позднее, когда подобных объектов было уже обнаружено множество, астрономы дали им название «астероиды». Оказалось, что вместо искомой предполагаемой планеты вокруг Солнца в плоскости эклиптики вращаются тысячи каменных и металлических обломков, по-видимому, когда-то принадлежавших этой самой планете. Она у разных цивилизаций и в разные времена имела различные названия: Феникс, Малдек, либо Тиамат (по шумерским источникам). Исторически до 1807^{го} года были открыты ещё три астероида (Паллада, Юнона и Веста), затем последовал перерыв до 1845^{го} года, после чего обнаружили сотни таких объектов. В настоящее время их известно около 2000. Астрономы убеждены, что между Марсом и Юпитером находится не менее 50 тысяч астероидов размером как минимум в 1 км, а также миллионы мелких обломков, которые невозможно увидеть с Земли. Ведь расстояние от орбиты Земли до орбиты пояса астероидов в 2 раза больше, чем от Земли до Солнца. Орбита ранее существовавшей планеты Тиамат как бы разделяет эклиптику Солнечной системы на 2 зоны: зону внутренних планет, близких к Солнцу (Меркурий, Венера, Земля и Марс) и зону внешних удалённых от Солнца планет (Юпитер, Сатурн, Уран, Нептун и Плутон).

Юпитер – это самая большая планета Солнечной системы. Её диаметр в 11 раз превышает диаметр Земли, а объём – в 1300 раз. В ней сосредоточено 90% планетарной массы всей Солнечной системы. Семейство Юпитера с его

16 спутниками – нечто вроде миниатюрной солнечной системы. Четыре самых крупных спутника были открыты Галилеем в 1610^м году (Ганимед, Ио, Каллисто и Европа). В 1664^м году английский астроном Роберт Гук открыл на Юпитере Большое Красное пятно. Это штормовой вихрь шириной 14000 км и высотой 8 км. Он вращается против часовой стрелки, как и сама планета. По пути поглощает другие вихри и развивает внутреннюю скорость ветра до 500 км/час. Юпитер в наше время исследовался космическими аппаратами «Пионер-10» (1973 год); «Вояджер» (1979 год); «Галилей» (1995 год). Юпитер уникальная газовая планета, в которой внутри под слоем металлического водорода находится маленькое, размером чуть более Земли, каменное ядро. Весь остальной объём шара Юпитера – жидкий водород. Самый верхний 1000 километровый слой планеты – это плотный газовый океан атмосферы, состоящий из водорода и гелия. Так что, по своему составу Юпитер напоминает маленькое водородно-гелиевое Солнце. Он обладает мощным тепловым и радиоактивным излучением. За счёт движения жидкого слоя относительно твёрдого металлического слоя водорода Юпитер обладает мощным магнитным полем. А вот галилеевы спутники Юпитера покрыты толстым ледяным панцирем, под которым, из-за вулканической деятельности существует жидкая вода на Европе и Каллисто. Учёные полагают, что Ганимед почти полностью состоит из льда, который ближе к ядру превращается в океан жидкой воды. На Ио, самом близком к Юпитеру спутнике, также выявилась вулканическая деятельность, и извергаемое вулканическое вещество состоит, в основном, из серы с небольшим количеством воды. Три тонких кольца, обнаруженные вокруг Юпитера, состоят, по большей части, если не полностью – из частиц льда.

Сатурн, несмотря на то, что меньше Юпитера, занимает в космическом пространстве больше места из-за своих колец. Диаметр его «диска» составляет 1 млн. км. А сам Сатурн – это газовый гигант, объём которого в

800 раз превышает объём Земли. Первоначально наблюдения Сатурна с Земли выявили только 7 колец, но, благодаря межпланетным автоматическим зондам «Пионер-11» и двум «Вояджерам», выяснилось, что пространство между этими 7^{мью} основными кольцами заполнено тысячами тонких колец и колечек, и вместе они образуют подобие сплошного диска. Все основные кольца астрономы обозначили латинскими буквами. При движении Сатурна вокруг Солнца угол наклона и видимый размер колец меняется, и кажется, что они наклоняются то в одну, то в другую стороны. Частицы, составляющие кольца, колеблются по своим размерам от крошечных пылинок до больших глыб льда. В доисторические времена этот лёд был жидкой водой. Частицы наружного кольца удерживаются на своих местах, словно стадные животные, маленькими спутниками – «пастухами», орбиты которых проходят как внутри, так и вне колец. Аппараты «Вояджер» обнаружили также таинственные спицы, вращающиеся вокруг Сатурна внутри светлого кольца «В». По-видимому, они состоят из мелкой пыли, которая поднимается над кольцами под действием магнитного поля планеты. День на Сатурне очень короток. Сутки планеты длятся 10 часов 14 минут земного времени. Такое быстрое вращение сплющивает Сатурн у полюсов, так что он выглядит не круглым, а овальным. Помимо колец Сатурн имеет много крупных спутников. Группа внутренних спутников Сатурна: Янус, Мимас, Энцелад, Тефия, Диона, Рея, как и множество мелких спутников, представляют собой ледяные сферы. Внешние спутники Сатурна – Япет и Титан покрыты слоем льда. Япет на 55% состоит из льда, на 35% - из твёрдых пород и на 10% из замёрзшего метана. Самый значительный спутник Сатурна – Титан. По размеру он превосходит Меркурий и имеет толстый слой атмосферы, а поверхность богата углеводородами. Однако под ними расположен слой замёрзшего льда, а на глубине около 100 км, где температура достаточно высока, находится смесь жидкой воды и льда.

Вполне возможно, что ещё глубже расположен бурлящий слой кипящей воды до 160 км толщиной. В целом Титан скорее похож на небольшую планету, чем спутник. По данным «Вояджеров» он на 15% состоит из скальных пород и на 85% из льда. В доисторические времена этот лёд, скорее всего, был огромным океаном. Может быть, сам Сатурн представляет увеличенную копию своего самого крупного спутника Титана? В 1980÷1981^м годах космические корабли «Вояджер» наблюдали на Сатурне вихрь, уменьшенный вариант юпитерова Большого Красного пятна. Более подробные данные об этой своеобразной планете сообщат, надеюсь, будущие космические программы человечества.

Далее за орбитой Сатурна имеется две планеты, имеющие много общего между собой: **Уран и Нептун**. Диаметры обеих планет почти одинаковы и \approx в 4 раза больше диаметра Земли.

Обе имеют толстый слой атмосферы и маленькие твёрдые ядра. У обеих планет есть системы колец и семейства ледяных спутников. Орбиты обеих планет совершенно выделяются и не соответствуют ряду Бодя. Уран был открыт Гершелем в 1781 году. Один оборот вокруг Солнца по своей орбите Уран совершает за 84 земных года. Он находится почти в 20 раз дальше от Солнца, чем Земля и виден в бинокль, как зеленоватая звезда. Главная аномалия **Урана** заключается в том, что совершая свой путь по орбите, он катится на боку, словно бочка, так что его ось, находясь в плоскости орбиты, расположена перпендикулярно орбите. А полюса его обращены к земным наблюдателям поочерёдно, когда планета находится по одну или другую сторону Солнца. Вращение, как вокруг собственной оси, так и по орбите происходит стандартно для Солнечной системы против часовой стрелки. Такое аномальное положение оси объясняется всеми астрономами тем, что, возможно, миллионы лет назад Уран столкнулся с каким-то крупным небесным телом и опрокинулся набок. В 1977^м году астрономы обнаружили

кольца Урана. Уран и Нептун были подробно изучены и сфотографированы космическим аппаратом «Вояджером-2» в 1980^x годах. Уран имеет 5 крупных спутников: (Миранда, Ариэль, и Умбриэль) – внутренние и (Титания, Оберон) – внешние. Ариэль и Умбриэль имеют меньшую плотность (толстый слой льда и маленькое твёрдое ядро), чем внешние Титания и Оберон, которые состоят в основном из плотных горных пород и покрыты тонким слоем льда. Это аномально и свидетельствует о том, что спутники образовались не одновременно с планетой, а гораздо позже, при весьма необычных обстоятельствах. Ещё одно открытие, сделанное «Вояджером-2» и озадачившее учёных. По словам З. Ситчина, что цвет колец Урана был чёрным, как смоль и предположительно они состояли из «богатого углеродом материала, нечто вроде первичной сажи, собранной из космоса». Эти тёмные кольца, искривлённые, наклонные и «странно эллиптические», были абсолютно не похожи на симметричные браслеты из частичек льда, окружающие Сатурн. Чёрными как смоль оказались и 6 вновь открытых спутников Урана. Некоторые из них играли роль «пастухов» для колец. Сделано было и ещё одно открытие: чёрные обломки, размером с булыжник, образующие кольца, делают оборот вокруг планеты за 8,5 часов, т. е. скорость их вращения более чем в 2 раза превышает скорость вращения Урана вокруг собственной оси. И все спутники Урана вращаются вокруг его экватора в таком же наклонном по отношению к орбите планеты положении, как его ось. Теория катастрофического столкновения небесных тел как события, способного объяснить странности Урана, его спутников и колец, является единственным правдоподобным ответом на существующее положение дел. Группа из 40 учёных NASA в своём отчёте заявила: «Спутники Урана, скорее всего, возникли в результате столкновения, вследствие которого Уран «лёг на бок». Это могло произойти после столкновения с телом, размерами с Землю, и имеющим скорость около 60 000 км в час».

«Вояджер-2» обнаружил, что поверхность Урана покрыта водой, причём не оболочкой из льда, а целым океаном жидкой воды. Планета окружена газообразной атмосферой, но под ней бурлит громадный слой ≈ 1000 км толщиной «перегретой воды» с температурой, достигающей до 8000 градусов по Фаренгейту (по словам аналитиков из JPL). Этот слой жидкой горячей воды окружает расплавленное ядро, в котором радиоактивные элементы вырабатывают огромное количество тепла (возможно, там протекают другие неизвестные нам процессы).

Нептун был открыт в 1846^м году. Нептун в 30 раз дальше от Солнца, чем Земля и совершает полный оборот вокруг Солнца за 165 земных лет. Прежде, чем «Вояджер-2» сблизился с Нептуном, астрономам были известны два его спутника, Нереида и Тритон. Нереида имела своеобразную орбиту, сильно наклонённую по отношению к плоскости экватора планеты (угол $\approx 28^\circ$) и эксцентричную. Спутник вращается по вытянутому эллипсу, то удаляясь от планеты на 10 млн. км., то приближаясь на расстояние 1,6 млн. км. Нереида имеет не сферическую, как того требуют законы формирования небесных тел, форму, а похожа на перекрученный пончик. Кроме того, одна сторона спутника яркая, а другая чёрная как смоль. Супруги Марта и Брэдли Шеферы в журнале «Science» 2.06.1987 года опубликовали статью с заключением: «Нереида сформировалась, как луна, вращающаяся вокруг Нептуна или другой планеты, и что вместе с Тритоном они были смещены на свои необычные траектории каким-то крупным небесным телом или планетой. Когда-то у Нептуна была обычная система спутников, как у Юпитера или Сатурна. А затем какое-то крупное тело проникает в систему, вызывая сильные возмущения». Другая статья в этом же журнале других авторов описывает сценарий катастрофы с участием Тритона. Они предположили, что Тритон, был сорван с какой-то гелиоцентрической орбиты также неким внешним, ворвавшимся в Солнечную систему крупным телом и столкнулся с

одним из небольших спутников Нептуна. Этот спутник был «поглощён Тритоном», но сила столкновения была настолько велика, что выделенной энергии хватило, чтобы замедлить движение Тритона по своей орбите, в результате чего он был захвачен гравитационным полем Нептуна и стал двигаться по орбите вокруг него в обратную (по отношению к вращению Нептуна) сторону.

Диаметр Тритона 2705 км. Большая часть его поверхности светлая и гладкая. Лёд вокруг южного полюса розовый. Возможно, под ледяной поверхностью Тритона залегает жидкий азот. У Тритона есть тонкий слой атмосферы. А в толстом слое метановой атмосферы Нептуна, отражающей голубую часть солнечного света, «Вояджер-2» обнаружил узкие и длинные полосы тёмных облаков, а также овальный штормовой вихрь, называемый Большим Тёмным пятном (по аналогии с Юпитером и Сатурном). Размеры пятна: 8 км в ширину и 12 км в длину. Вихрь несётся вокруг Нептуна под действием ветров, едва ли не самых сильных в Солнечной системе. Данные «Вояджера-2» подтверждают, что Нептун имеет твёрдую оболочку, над которой плавают «густое крошево из льда». Этот покрывающий твёрдую оболочку Нептуна полужидкий слой при вращении планеты, делающей оборот за 16 часов, создаёт вполне ощутимое магнитное поле с наклоном 50° относительно оси вращения планеты. «Похоже, Нептун является магнитным близнецом Урана» - писал в «Нью-Йорк Таймс» Джон Нобл Уилфорд. Угол наклона магнитного поля относительно оси вращения Урана – 58° . Продолжительность дня на обеих планетах почти одинакова (17 часов – на Уране). Свирепые ветры на Нептуне и крошево льда, покрывающее его поверхность, обусловлены большим количеством тепла, вырабатываемым ядром планеты – как и на Уране. Температура на обеих планетах примерно одинакова, и это важное дополнение «к размеру и другим характеристикам, которые делают Уран почти близнецом Нептуна». «Вояджер-2» обнаружил

ещё 6 тёмных спутников Нептуна, имеющих неправильную форму, и 5 полных, чрезвычайно тёмных колец из глыб твёрдого вещества. До 1999 года Нептун был самой дальней планетой Солнечной системы. Но с 2000 года, когда движущийся по очень вытянутой орбите, проходящей внутри орбиты Нептуна, **Плутон**, переместившись за пределы орбиты Нептуна, снова, по праву, стал самой дальней планетой.

Длина орбиты Плутона настолько велика, что его путь по ней вокруг Солнца занимает 250 земных лет. А сутки Плутона длятся 6 суток 9 часов земного времени. Плутон был обнаружен американским астрономом Клайдом Томбо. Диаметр Плутона около 2300 км. В июне 1978 года Джеймс У. Кристи открыл спутник Плутона – Харон. Орбита Харона позволила сделать вывод, что Плутон с Хароном являются двойной планетой, а сам Плутон, как и Уран, «лежит на боку».

5.3. Космический Проект – «Живая Разумная Земля»

Этот раздел я начну с информации, помещённой на заключительных страницах книги Захарии Ситчина «Назад в будущее»\24\.

Там сообщается: «В августе 1988^{го} года в научных журналах США появилась серия статей, подтверждающая расчёты орбитальных возмущений крайних планет Солнечной системы и ещё больше убедила ведущих астрономов в существовании «планеты Х». Многие учёные присоединились к выводу доктора Харрингтона из Морской обсерватории США, что орбита планеты имеет наклон примерно 30° относительно плоскости эклиптики, а длина её полуоси составляет около $101^{\text{ой}}$ а. е. (астрономической единицы), т. е. вся главная ось составляет 200 а. е. Масса планеты, по его убеждению, примерно в 4 раза превосходит массу Земли. Однако уже после этих публикаций данные, полученные от «Вояджера – 2», который пролетел мимо Урана и

Нептуна, подтвердили наличие возмущений в орбитах планет – небольших, но вполне различимых. Это окончательно убедило Харрингтона в том, что «планета X» в настоящее время должна находиться в южном полушарии, и с января 1990^{го} года Морская обсерватория сузила диапазон поисков десятой планеты до южного полушария. Она направила группу специалистов в обсерваторию Блэк Бирч в Новой Зеландии. По его словам информация с «Вояджера – 2» убедила его группу в том, что десятая планета примерно в 5 раз больше Земли и апогей её орбиты расположен примерно в 3 раза дальше от Солнца, чем орбиты Нептуна или Плутона. Это ошеломляющие открытия, причём не только потому, что они поставили современную науку на грань признания факта, который был давно известен шумерам, что в нашей Солнечной системе есть ещё одна планета, но и потому, что подтвердили подробности, касающиеся размеров и орбиты планеты, которую шумеры называли Нибиру».

Все 10 книг, объединённых общим названием «Хроники человечества», основанными на информации, почерпнутой Захарией Ситчиным с большими подробностями из шумерских керамических (глиняных) табличек, чудом сохранившихся до нашего времени (~ 6 000 лет), в основном, посвящены этой планете, цивилизации ануннаков, населяющих планету Нибиру. А также влиянию её на всю разумную историю человечества, Земли и даже Солнечной системы. Вот список этих книг: «Двенадцатая планета»; «Лестница в небо»; «Войны богов и людей»; «Потерянные царства»; «Армагеддон откладывается»; «Космический код»; «Назад в будущее»; «Колыбели цивилизаций»; «Божество 12-й планеты»; «Боги Армагеддона»;

На развалинах шумерских городов, которые раскопали археологи за последние два столетия, найдены сотни, если не тысячи текстов и рисунков, имеющих отношение к астрономии. Среди них есть списки звёзд и созвездий

с точным указанием их расположения на небесной сфере, а также инструкции по наблюдению за восходом и заходом звёзд и планет. Некоторые тексты содержат подробные описания Солнечной системы. Среди найденных в земле табличек есть тексты с перечислением вращающихся вокруг Солнца планет; причём, в правильном порядке, а в одном случае даже приводятся расстояния между планетами. Шумерские тексты свидетельствуют: «Солнечная система была ещё молода. Первоначально она состояла из Солнца (в шумерских табличках АПСУ, что в буквальном переводе означает «тот, кто существовал с самого начала»), его маленького спутника МУМ.МУ (тот, кто был рождён», или Меркурий) и расположенной чуть дальше ТИ.АМАТ («дева жизни»). Постепенно Солнечная система расширялась за счёт «рождения» трёх пар планет (как бы дублёров друг друга, даже по названиям): Венеры и Марса (Лахаму и Лахму), расположенных между Мумму и Тиамат, пары гигантов Юпитера и Сатурна (Кишар и Аншар), позади Тиамат, а также Урана и Нептуна (Ану и Эа), находящихся ещё дальше от Солнца». Как нами уже было рассмотрено в разделе знакомства с учением Махатм, существует 7 стадий формирования тела планет, строго в рамках правил и законов иерархических динамических систем и манвантарного принципа. С самого начала процесса формирования звёздной планетарной системы возникают центры будущих планет, всех до единой, ещё на первой стадии. На 2^{ой} стадии вокруг каждого центра сгущается и дифференцируется планетарная туманность из общей звёздной туманности. Можно сказать, что происходит программный «раздел» всего пространства и объёма протопланетного вещества на «удельные» зоны для каждой будущей планеты. Понятно, что скорость и, как бы последовательность их появления, будет зависеть от плотности и объёма «строительного» материала, запланированного для каждой планеты внутри системы. Так вот, на 3^{ей} стадии, когда образуется пульсирующая сфера типа

огненного мини квазара с вихревым вращением вокруг собственного центра, происходит расплавление всего вещества планеты и его сепарация (разделение) по удельному весу со стягиванием самого тяжёлого - к центру. Планетный мини квазар движется по устойчивой орбите вокруг звёздного (Солнечного) квазара и «стягивает» из пространства своей зоны по пути следования всё вещество, как твёрдое, так и объёмное газообразное, что не было захвачено его гравитационным полем ещё раньше. Затем наступает 4^{ая} стадия – стадия сгущения сферы магматической материи и её «утрамбовки». Так, необходимо указать, что в массу Юпитера «утрамбовано» 90% всего планетарного вещества всей Солнечной системы. Нет ничего удивительного в том, что первыми сформировалась самая маленькая, но самая близкая к Солнцу, а потому из самого плотного и тяжёлого вещества, металлическая планета Меркурий. Одновременно с ним также сформировалась самая большая планета из менее плотного, но твёрдого вещества и воды, планета Тиамат на границе зоны существования твёрдого вещества в бывшей Солнечной туманности. Она, разумеется, не могла «стянуть» к себе вещество, предназначенное для формирования Марса и Венеры, которые синхронно формировались в зонах, более близких к Солнцу, заполненных более плотным веществом, потому несколько запоздавших в этом процессе. Также затянулось формирование планет-гигантов Юпитера и Сатурна, «стягивавших» на себя гигантские объёмы, в основном, газообразного вещества с обширных пространственных зон. Почти то же самое можно сказать о периферийных планетах-близнецах Уране и Нептуне, формирование которых было запрограммировано в самых разреженных, периферийных зонах Солнечной туманности. Скорее всего, этим «рождениям» сопутствовали в период молодой Солнечной системы какие-то катастрофические явления за счёт «стягивания» из окружающего космоса дополнительных внешних тел, как твёрдых, так и объёмных газообразных

при движении всей Солнечной системы по «ничейным» зонам галактического межзвёздного пространства. Так могло случиться, что в период, соответствующий $4^{\text{м}}$ млрд. лет, Тиамат, ещё на $4^{\text{й}}$ стадии формирования, как самая крупная тогда планета системы, смогла поглотить и «утрамбовать» в себя какое-то внешнее космическое тело или сгусток достаточно твёрдого вещества, в том числе и железа, доведя его при своей высокой внутренней температуре до плавления. Это подтверждается тем, что спектрографические исследования астероидов (обломков Тиамат) выявили, что масса, их составляющая, была нагрета до температуры плавления железа в период примерно 500 млн. лет после образования Солнечной системы, т. е. около $4^{\text{х}}$ млрд. лет назад.

В соседнем с Солнечной системой секторе нашей Галактики Млечного Пути, на периферии одного из её рукавов, однако ближе нас к её центру, находятся звёздные системы Сириуса и Ориона. Эти системы в ходе синхронной эволюции всей Галактики опережают в своём развитии Солнечную систему, но не более чем на 400 – 500 млн. лет. Учитывая иерархические законы синхронности и последовательности эволюции в естественных динамических иерархических системах (галактике, звёздных и планетарных системах), их формирование и эволюция происходит поступательно от центра к периферии. И если возраст звёзд в центре Галактики оценивается немногим более $9^{\text{ти}}$ млрд. лет, то на такой периферии, где Сириус и Солнце, их возраст составляет 4,9 и 4,5 млрд. лет соответственно. Поэтому мы можем утверждать, что эволюция сознания старшей звезды Сатис (Сириус В) достигла этапа вознесения (переход с физического на астральный уровень), ни как не ранее, чем $570 \div 600$ млн. лет назад. При этом взрывом Сириуса В была сорвана с самой крайней орбиты звезды Ану (Сириус С) планета Нибиру, и вышвырнута в космос, в сторону соседней Солнечной системы. Эти факты изложены в информации,

полученной с Сириуса через Патрисию Кори путём ченнелинга \26\ . Так Нибиру стала «инструментом» для продолжения запрограммированного процесса осуществления Космического Проекта – «Живая разумная Земля» в Солнечной системе.

По моему мнению, главная ошибка, которую допускает З. Ситчин, заключается в том, что он относит сценарий «небесной битвы» между вторгшимся чужаком Нибиру в Солнечную систему и планетой Тиамат, вращавшейся по орбите сегодняшнего пояса астероидов, вопреки всем законам и правилам естественных иерархических динамических систем, к периоду 4^x млрд. лет назад. Дело в том, что явления в космосе не происходят хаотично во времени. Временная последовательность событий во Вселенной строго систематична и синхронна. В 4^x миллиардной давности ещё проходил этап формирования звёздных систем из квазаров и образования планет вокруг них в нашем секторе одного из спиральных рукавов галактики Млечный Путь. До этапа «повторного нагревания» материи, сопровождавшегося взрывами суперновых звёзд ещё предстоял период эволюции длительностью не менее 3^x млрд. лет. А до начала фазы перехода звёзд с физического уровня на астральный, который сопровождается образованием чёрной дыры и взрывом физического тела звезды, значительно опередившей в эволюции соседей, должно было пройти ещё 0,5 млрд. лет. Такой звездой, как раз, и стала в тот период времени, т. е. ~600 млн. лет назад, Сириус В. В окружающем наше Солнце космическом пространстве 4 млрд. лет назад, не откуда было взяться «космическому страннику», тем более планете, выброшенной взрывом какой-то, взорвавшейся по неестественным причинам, ещё не до конца сформированной звезды.

Весь сценарий этой «небесной битвы», описанный шумерами, правильный и последствия её верны. Но происходило это совсем не в той седой

древности, а, именно, 600÷570 млн. лет назад, перед началом Палеозойской эры. Вся наша археологическая, палеонтологическая и геофизическая наука ведёт отслеживание белковой жизни на Земле с Палеозойской эры, точнее с Кембрийского периода, который начался 570 млн. лет назад.

Сам З. Ситчин подробно рассматривает аномалию земной коры, существующую в двух вариантах (континентальном и океаническом), в главе «Гея – расколота Планета»^[24]. При этом утверждая, что «рана» Земли, не менее чем в половину Земной сферы начала «затягиваться» за счёт вулканического вещества мантии, где-то несколько сотен миллионов лет назад. Конкретно период разделения суперконтинента Пангеи, ссылаясь на исследования Стивена Мурбата, относится как раз к началу Палеозойской эры 550÷600 млн. лет назад. Однако З. Ситчин не делает должного вывода, что это и есть момент, когда прародительница сегодняшней Земли древняя планета Тиамат, была расколота и взорвана столкнувшимися с ней, летящими ей навстречу крупными спутниками Нибиру. При этом гравитационным полем и ударом спутника половина сферы Тиамат вместе с её спутником Кингу (теперешняя Луна), была переброшена на сегодняшнюю, разрешённую по закону Бодде орбиту, которая стала на $\frac{2}{3}$ ближе к Солнцу. Одновременно, Марс был отодвинут из «пояса жизни» на более удалённую от Солнца орбиту, причём его жизнеобеспечивающая атмосфера с океаном воды, были с него почти полностью сорваны. Два обломка Тиамат, Фобос и Деймос стали его спутниками. Необходимо также отметить, что Марс во время этой «небесной битвы» лишился и магнитного поля. Из многотысячных обломков второй половины Тиамат образовался Пояс астероидов, а также многие сотни ядер комет, разлетевшихся вокруг Солнца по вытянутым орбитам за пределы самых дальних планет Солнечной системы. Так образовался вокруг Солнечной системы сферический нимб из комет и ледяных обломков, получивший у астрономов название «облако

Оорта». Ян Оорт, голландский астроном, который впервые высказал гипотезу о том, что все кометы, периодически влетающие назад в пространство Солнечной системы, являются, в основном, ледяными, образовавшимися внутри Солнечной системы. Среди других планет, Тиамат обладала самым большим количеством воды, которое на момент разлома планеты находилось в твёрдом, замёрзшем состоянии, в виде льда.

Проследим подробнее путь Нибиру, по информации З. Ситчина, из шумерских источников, который показан на рисунке 17. Планета Нибиру имеет массу в 4÷5 раз больше, чем современная Земля. Она имела 7 крупных спутников. Спутники вращались вокруг неё по часовой стрелке, в том же направлении, как вращалась она сама вокруг своей оси.

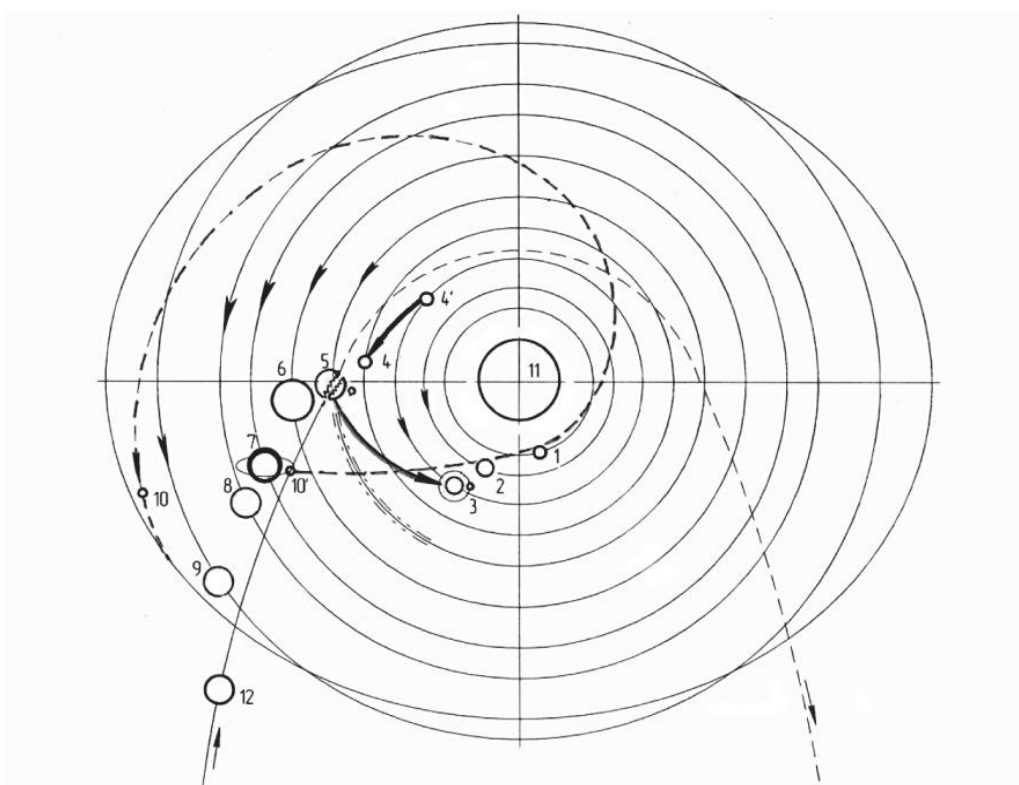


Рис. 17. Схема «вторжения» планеты Нибиру (Мардук) в Солнечную систему.

Для упрощения орбиты планет изображены круглыми, а не эллиптическими, за исключением орбиты Плутона, который из крайнего спутника Сатурна, под воздействием Нибиру и её спутников, стал самой удалённой от Солнца планетой. Нумерация субъектов

Солнечной системы на рисунке следующая: 1.Меркурий; 2.Венера; 3.Земля (образовавшаяся из отсечённой части Тиамат, вместе с Луной, бывшей самым крупным спутником Тиамат); 4.Марс (отодвинутый на новую, более отдалённую орбиту с траектории «4'», которая была «освобождена» для орбиты «народившейся» Земли); 5.Тиамат; 6.Юпитер; 7.Сатурн; 8.Уран; 9. Нептун; 10. Плутон; 11. Солнце; 12.Нибиру (так и названная 3. Ситчиным «двенадцатой планетой»). Цветные стрелки показывают траектории перемещения планет под воздействием «вторгшейся Нибиру».

При входе в Солнечную систему плоскость вращения спутников и траектория движения Нибиру по отношению к плоскости эклиптики системы находилась в пределах угла в 30° и шла навстречу всему движению в системе. Сила притяжения Нептуна и Урана несколько отклонила направление движения Нибиру в их сторону. Космический пришелец, практически, безвредно миновал планету Нептун, искорёжив и зачернив часть крайних его спутников и колец. Но к Урану он сдвинулся значительно ближе. В результате воздействия на Уран пролетающей во встречном направлении планеты с большой массой и сильным магнитным полем, произошёл такой большой наклон оси вращения Урана, что он лёг на бок. Согласно шумерскому тексту, при этом произошла «перегруппировка» спутников планет. У Урана возникли четыре главные луны, лежащие на боку, а у самой Нибиру появилось 3 небольших новых спутника. После этого Нибиру попала под воздействие мощных гравитационных полей Сатурна и Юпитера. Здесь на пути её движения оказался самый крайний и большой спутник Сатурна, который шумеры именуют Га Га. В результате столкновения этот спутник был отброшен в сторону Марса и Венеры, что стало возможным только при ретроградной (встречной) орбите Нибиру. Описав огромный эллипс, Гага в конечном итоге вернулся на самую окраину Солнечной системы. Там он «обратился» к Нептуну и Урану, пересекая их орбиты при движении к Солнцу в обратном направлении. Так начался процесс, в

результате которого спутник Сатурна Гага превратился в планету Плутон с необычной наклонной к эклиптике под углом 17° орбитой, которая иногда проходит между Нептуном и Ураном. Новая, навсегда изменившаяся «судьба», или орбита Нибиру теперь неизбежно вела её к старой планете Тиамат, имевшей также 7 спутников.

Как в греческой трагедии, надвигающаяся «небесная битва» была неотвратима – неумолимое действие гравитационных и магнитных полей привело к столкновению приближающейся Нибиру и её семи спутников («ветров» в древнем тексте) с Тиамат и её «войском» тоже из семи спутников, возглавляемым Кингу (будущей Луной Земли). Несмотря на то, что планеты двигались навстречу друг другу, они непосредственно **не столкнулись** ! Этот запрограммированный факт имеет огромное значение для дальнейшего осуществления «Космического проекта - «Живая Разумная Земля». Произошло столкновение спутников. Врезались в Тиамат и взорвали её, именно, спутники, или «ветры» Нибиру; (по З. Ситчину \25\, в буквальном переводе с шумерского, «те, кто рядом»). Спутники Тиамат не только сошли со своих прежних орбит, но и стали двигаться в обратном направлении. Именно так образовались кометы; Текст 6000-летней давности объясняет их вытянутые эллиптические орбиты и вращение в обратном направлении. Была ли эта трагедия одно – двухактной или многоактной, т. к. Нибиру с тех пор регулярно входит в Солнечную систему, это особой роли не играет. Понятно теперь, что аномалии с заторможенным и «ободранным» Меркурием, и замедленная, с вращением в обратную сторону Венера – это результат воздействия всё той же катастрофы. К этим же событиям надобно приурочить и вращающийся ретроградно, по часовой стрелке вокруг Нептуна его интереснейший спутник Тритон, и отодвинутый дальше от Солнца, на более холодную орбиту, почти лишённый атмосферы, воды и магнитного поля Марс. На поверхности Марса прекратила своё существование

развившаяся ранее, чем на Земле, бурная и пышная физическая жизнь, достигшая в более древнее время этапа высокоразвитых разумных цивилизаций.

Более подробно пояснить картину этого происшествия с Марсом сегодняшняя наука уже в состоянии. При анализе многочисленных и с хорошим разрешением фотоснимков поверхности Марса, произведенных американскими космическими аппаратами, пристальное внимание учёных привлёк гигантский кратер – воронка диаметром ≈ 5000 км. (как от Москвы до Новосибирска), расположенный на южной (со стороны Солнца) поверхности Марса. На противоположной стороне планеты против этого места сфотографирована гигантская вулканическая гора высотой 12 км. Эти снимки являются красноречивыми свидетельствами события, свершившегося около 570 млн. лет назад. Тогда один из меньших спутников Нибиру после драматических событий при расколе планеты Тиамат, сорвавшись с околопланетной орбиты, получил ретроградное ускорение в сторону Марса. Его соударение с Марсом и образовало вышеупомянутую воронку. Удар был такой силы, что ударная волна прошла сквозь всё сферическое тело планеты и выдавила на противоположной стороне вулканическую гору, с выбросом магмы. Он был направлен под малым углом к оси вращения планеты, потому, скорее всего, не вызвал больших изменений параметров её вращения вокруг оси. По известным законам физики, ударная волна отразилась от обратной внутренней поверхности сферы, вызвала разрушение всей внутрипланетной структуры, перемешав твёрдое вещество ядра с жидкими слоями магмы. По этой причине Марс потерял, практически, своё сильное магнитное поле. Выплеснувшиеся изнутри воронки миллионы тонн раскалённой массы и добавившаяся огромная тепловая энергия от преобразованной кинетической энергии, разогрели поверхность планеты до красного каления. При этом планетный

океан испарился. Раскалённая поверхность, тяжёлую атмосферу, перенасыщенную водяным паром, перевела в плазменное состояние. И эта плазма, под действием магнитного и гравитационного полей приблизившейся планеты Нибиру, была стянута с Марса, что лишило, одновременно, его почти всей атмосферы и воды. Кстати, красная почва Марса, , образовавшаяся во время вышеуказанного разогрева поверхности из окислов железа, вынесенного изнутри планеты, однозначно доказывает существование на планете до этого момента биологической белковой жизни. Ведь окислы образуются только при наличии кислорода в атмосфере планеты. Атмосферы всех планет с неразвившейся растительной жизнью бескислородны, и состоят, в основном, из углекислого газа и метана. Кислород образуется в атмосферах оживающих планет, в достаточно высокой концентрации, только за счёт жизнедеятельности растительного царства.

Марс, умирая, получил чудовищный двигательный импульс кинетической энергии от спутника Нибиру в направлении от Солнца. Марс при этом, к счастью, за счёт мультипреобразования энергий, не взорвался, а сошёл с орбиты в направлении Юпитера на новую, сегодняшнюю, значительно удалённую от Солнца орбиту, освободив орбитальное пространство для образовавшейся в сегодняшнем виде планеты Земля, получившей оптимальные условия для осуществления Космического Проекта «Живая Разумная Земля».

5.4. Развитие жизни на Земле.

Есть ещё один очень интересный вопрос, который также был, затронут З. Ситчиным, но также не был доведен до логического завершения, в связи с той, же самой ошибкой в определении момента перехода Земли на новую орбиту. В главе «Семя жизни» автор пишет: «По мнению шумеров в Солнечную систему жизнь была занесена Нибиру. Именно Нибиру занёс

«семя жизни» на землю во время небесной битвы с Тиамат». Однако это не совсем так. В главе есть ссылки на достижения многих учёных-археологов, пришедших к выводу, что «временное окно», когда зародилась жизнь на Земле, имеет продолжительность 200 млн. лет от 3,8 до 4,0^x млрд. лет назад. «Всё живое на нашей планете, утверждали учёные,- развилось из организмов, которые возникли в этом «окне времени». И это многократно подтверждается ископаемыми окаменелыми останками, не только одноклеточных, но и многоклеточных организмов – водорослей, которые выглядят как волокна в форме цепочек. Участники восьмой конференции, посвящённой происхождению жизни на Земле, проходившей в Беркли, штат Калифорния, в 1986 году, пришли к единому мнению, что «вся жизнь на Земле, от бактерии до секвойи и человека, развилась из одной родоначальной клетки». Но дальше наука столкнулась с «пробелом» жизни длительностью около 3^x млрд. лет, в котором жизнь исчезла до периода, начавшегося 570 млн. лет назад. И вдруг - новый всплеск жизни в эти самые кембрийские годы. Всё правильно, так и должно быть!

Ответ на загадочный вопрос для З. Ситчина и других учёных заключается в следующем. В результате панспермии, т. е. занесения спор жизни, из более зрелых жизненных сфер Вселенной в нашу Галактику, а позднее, и в Солнечную систему, в период «горячего» Солнца и тёплых планет, в том числе: Марса, Тиамат, Юпитера, Сатурна и их спутников, на большинстве планет Солнечной системы, зародилась жизнь во «временном окне» длительностью 200 млн. лет. Однако преобразование ядовитых атмосфер, созданных вулканической деятельностью этих планет, в жизнеспособные, богатые кислородом атмосферы, могло продолжаться только при соответствующем наличии воды и нужных температурных и световых режимов. Существование условий, способствующих жизни, через несколько сот млн. лет «временного жизненного окна» прекращалось. Жизнь

беспрепятственно стала развиваться на Марсе, находившемся в пределах «жизненного пояса» в благоприятных тепловых, солнечных условиях. Там успешно шло жизненное преобразование атмосферы с обогащением воздуха кислородом. Но на далеко отстоящей от Солнца Тиамат, несмотря на богатство воды, жизнь, а с ней и преобразование атмосферы, приостановилась из-за остывания планеты и снижения солнечной радиации, а вместе с ней, понизившейся температуры, на долгий трёх миллиардолетний период. Со сменой орбиты Земли, когда планета получила идеальный солнечный и температурный режим, значительно менее плотная, чем у Тиамат, атмосфера стала быстро насыщаться кислородом, благодаря воспрянувшей водорослевой и хлорофилловой растительной жизни, ранее зародившейся на Тиамат. Немаловажное значение имел установившийся ритм суточной смены яркого и тёплого дня с более прохладной ночью. Наличие, благодаря Луне, приливов и отливов на мелководьях морей, а также наличие ритмичного смачивания почвы за счёт дождей, способствовали жизненному процессу. Жизнь на Земле стала невероятно бурно развиваться (смотри таблицу 6, развития жизни с периода «кембрия»-570 млн. лет назад).

Однако регулярное вхождение каждые 3600 лет в Солнечную систему планеты Нибиру (порядка 160 тысяч раз) и огибание ею Солнца по небольшому отрезку орбиты старой планеты Тиамат, вызывает постоянные для всей Солнечной системы, а особенно для Земли и Марса, катаклизмы из-за смещения магнитных и географических полюсов, а также редких, но имеющих место орбитальных колебаний. Это приводило к чередованию резких изменений климата и наступлению ледниковых периодов, даже уже в эпоху исторической памяти человечества. Геологическая наука свидетельствует, что за последние 76 млн. лет происходила 170 раз перемена местами магнитных полюсов Земли.

Эти сведения приведены в обзорной статье «Изменения магнитных полей Земли в свете вулканических лав.»(Science Daily, v.26,2008). Т.е., в среднем, это происходило 1 раз за каждые 125 раз посещения Солнечной системы планетой Нибиру, хотя это катастрофическое для биологической жизни явление не носит характера регулярности и строгой цикличности. Так учёные полагают, что накануне «бурной эпохи динозавров», в конце мелового периода, в результате воздействия Нибиру на планету Земля при очередном своём прилёте в Солнечную систему, планета получила мощный ускоряющий импульс вращения. В результате такого ускорения вращения вокруг оси суточный оборот Земли стал иметь длительность всего 8-9 часов, т.е. день и ночь чередовались через 4 – 4,5 часа. За счёт быстрого вращения Земли возникла мощная центробежная сила, которая максимально действовала перпендикулярно Земле на экваторе, и она значительно уменьшала силу тяжести. Это приводило к тому, что в то время на Земле могли существовать гигантские организмы. Растительная пища на Земле в этот период была совсем другой, т.к. количество кислорода в атмосфере планеты содержалось во много раз больше. Это подтверждают анализы содержания кислорода в янтаре, относящемуся к тому периоду. Значит растения, которые служили пищей для животных организмов, были невероятно питательными, что позволяло динозаврам и другим обитателям того периода набирать огромный вес. К тому же вода древней планеты была чрезвычайно богата кальцием. Именно избыток кальция определял гигантские размеры костных скелетов древних обитателей Земли, имевшей мягкий климат в конце мезозойской эры, порядка 130 млн. лет назад (Табл.6.). Однако к концу мелового периода всё резко поменялось в связи с новыми воздействиями Нибиру на Землю, и замедления вращения последней до скорости, соответствующей современной, что и послужило основной причиной вымирания гигантских рептилий.

Таблица 6. Развитие белковой жизни на Земле.

Млн. лет	Название эпохи	Царство растений	Царство животных + Царство человека
Палеозойская эра			
570	Кембрий	Эволюция водорослей.	Беспозвоночные
500	Ордовик	Сосудистые растения	Головоногие; членистоногие; кишечнopolостные; бесчелюстные рыбы.
450	Силур	Наземные растения	Коралловые рифы; челюстные рыбы; Наземные членистоногие
395	Девон	Псилофитовая флора; первые древовидные растения	Различные группы рыб; Первые насекомые; Первые земноводные.
345	Карбон	Первые леса; Первые голосеменные растения.	Крылатые насекомые; Расцвет земноводных; появление пресмыкающихся.
280	Пермь		Исчезновение трилобитов и примитивных кораллов. Расцвет звероподобных пресмыкающихся.
Мезозойская эра			
225	Триас		Появление современных кораллов; Развитие аммонитов; Головоногие моллюски; Первые лягушки; Развитие пресмыкающихся; Первые млекопитающиеся.
195	Юра		Хвостатые амфибии; Господство динозавров; Крылатые рептилии; Появление первоптиц.
136	Мел	Развитие цветковых растений.	Вымирание аммонитов; Исчезновение примитивных рыб; Развитие птиц; Расцвет рогатых динозавров; Развитие примитивных млекопитающихся; Вымирание динозавров.

Кайнозойская эра (современная)			
65	Палеоген {третичный период}: палеоцен, эоцен, олигоцен	Расцвет цветковых растений.	Кальмары, осьминоги; Морские ежи; Крабы; Моллюски; Многообразие насекомых, птиц. Примитивные лошади; Верблюды, носороги, тапиры; Хищные млекопитающиеся; Хоботные.
26	Неоген:	Буроугольные болота и джунгли	Приматы; Копытные; Лягушки; Жвачные парнокопытные; Обезьянолюди; Первые представители семейства людей.
20	(миоцен)		
15 - 2	(плиоцен)		
2.0	Четвертичный период:		Эволюция грызунов. Большерогие олени; саблезубые тигры; мамонты; шерстистые носороги; зубры; пещерные львы; пещерные медведи.
0.8 – 0.2	ранний (нижний) палеолит		Эволюция гоминид: (австралопитеки, хомо эректус).
0.2- 0.15	средний палеолит		(неандерталец; кроманьонец).
0.1 - 0	гологен		Современный человек.

Классическая биология считает, что развитию царства растений предшествовала фаза развития одноклеточных организмов, в первую очередь бактерий. Бактерии условно могут быть отнесены к растениям, хотя, может быть, и не имеют прямых родственных связей со всеми другими растениями. Наиболее древние, дожившие до наших дней бактерии – хемотрофные. Они синтезируют органическое вещество за счёт химической

энергии, освобождающейся при окислении в их теле неорганических и минеральных веществ, например, окисление аммиака или нитритов в азотнокислые соли; окисление железа, серы и т. д. Более поздние, используют гетеротрофию (синтез органических веществ из органических остатков) и фотосинтез.

Растительный организм является аутотрофным, т. е. способен использовать для построения своих тканей минеральные вещества. Основа всех органических соединений – углерод – извлекается из атмосферы, где он находится в виде углекислого газа, и в процессе фотосинтеза за счёт энергии солнечных лучей превращается в углеводы. Водоросли – фототрофные хлорофиллосодержащие организмы. Они бывают одноклеточными, колониальными и многоклеточными. Они представляют важную часть планктона Мирового океана, являясь первичными продуцентами органического вещества, за счёт которого существует весь животный мир океана. Живая материя, помимо других веществ, построена из белков (для её развития непременно необходима соответствующая температура, такая, чтобы белки не разрушались). Граница существования живой белковой материи лежит $\approx 90^{\circ}\text{C}$. В горячих источниках при этой температуре живут некоторые бактерии. Первые многоклеточные животные организмы: губки, кишечнополостные и черви.

Приводя данную таблицу, как скупой перечень огромного разнообразия живых существ Земли, хочу отметить, что жил в наше время гениальный человек Зденек Буриан, (1905÷1981 г.г.) чешский художник-анималист, который визуально ознакомил человечество, практически, со всеми этапами развития жизни на планете. Это уникальный, неповторимый, не имевший конкурентов художник-иллюстратор. Общее число картин и иллюстраций З. Буриана 14 000!- невероятная цифра. С девяти лет он начал заполнять альбомы рисунками. Со школьной скамьи у каждого жителя Земли остались

образы доисторических джунглей, животных и первобытных людей, изображённых З. Бурианом, красочно и анатомически точно, на рисунках и картинках, помещённых в школьные учебники, думаю, всех основных национальностей мира \28\. Он обладал непревзойдённой способностью «проектировать» своего ментального двойника в любой выбранный им коридор (фрагмент) времени. Всё, что наблюдал ментальный двойник вокруг себя в тогдашней природе, воспроизводилось в мозгу З. Буриана, как визуальная картина реальной действительности, и он зарисовывал эту видеоинформацию карандашом на бумаге или красками на полотне. На его тысячах картин вырисованы с мельчайшими деталями животные, как в статическом, так и - динамическом состоянии. С 1935 года он тесно сотрудничал с кафедрой палеонтологии Карлова Университета в Праге, что стало основой для проведения палеонтологических и палеоантропологических реконструкций, принесших З. Буриану всемирную известность. Палеонтологов и археологов поражала точность совпадения форм тела, казалось, живых существ с их скелетами, найденными при раскопках, и находящихся в зоологических и археологических музеях мира. Так что, это не являлось «беспочвенной фантазией» художника, а представляло собой «истинные портреты» животных и рядом с ними растений, «наблюдавшихся» гением сквозь завесу времени. Ниже, как пример, представлен один из рисунков Зденека Буриана.



Рисунок 18. Хищный тираннозавр рекс, нападает на растительноядного утконосого динозавра траходонта \28\.

6. Происхождение человека на Земле.

6.1. Естественная эволюция.

На Земле в IV Большом Цикле появилась самая низшая форма примитивного человека, которого Махатмы уже называли как человек-обезьяна (т. к. ему предшествовала высшая животная форма),- 1^я коренная раса человека. На рис. 11 «Человек на планете» отмечено 7 коренных рас, в каждой расе по 7 суб-рас, а в каждой суб-расе по 7 ответвлений. Далее ведётся подсчёт, сколько времени монада человека должна затратить на прохождение полного цикла эволюции человека на Земле в IV Цикле. Получается следующая картина. В самом идеальном случае, если монада совершит только одну жизнь в каждой из семи коренных рас, семь жизней в каждой из 49 суб-рас или $7 \times 7 \times 7 = 343$ и прибавьте ещё 7. А затем серия жизней в ответвлениях рас; общая сумма всех воплощений составит 777. Допуская средним числом одно столетие для каждой жизни, находят, что человеческая монада проведёт в этом Цикле в объективном мире лишь 77 700 лет жизни, суммарно, тогда как в субъективном мире между воплощениями ей придётся провести 922 300 лет. Это, если исходить из предпосылки, что общая продолжительность существования Человечества составляет всего, лишь 1 млн. лет. Однако исторически известно, что представители 1^{ой} коренной расы человека (обезьянолюди) появились в период плиоцена – 10 млн. лет назад. Так что, выше приведенные расчёты имеют погрешность на целый порядок. Причина заключается в значительном отличии реальных условий жизни от идеальных, принятых в расчёте: средняя продолжительность жизни; количество ответственных воплощений, без повторов; ограничение серии циклов на ответвлениях, а не на разрядах, и тем более рядах.

Итак, первая коренная раса земного человека (обезьяночеловека) была немой. Обмен информацией осуществлялся бормотанием, стонами, нечленораздельными криками. Эмоции выражались бурно, резко, как результат проявления боли, удовольствия, радости и гнева. И всё же это был уже человек, превосходивший по всем ментальным и эмоциональным характеристикам наиболее развитых антропоидов, исчезнувших полностью, не оставив ископаемых следов, о которых наука не имеет никакого представления. Эта раса, как было только, что упомянуто, появилась на вершине эволюции животного царства в период плиоцена. По археологическим следам её представители известны как *дриопитеки*, *рамапитеки* и др. (на рисунке 19, слева).

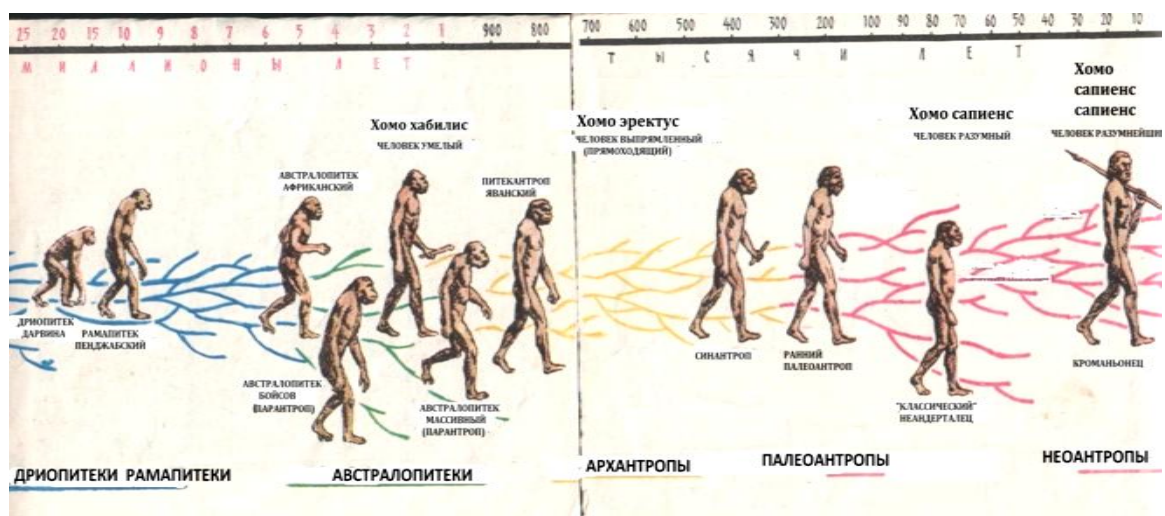


Рисунок 19. Виды людей 1^{ой} и 2^{ой} коренных рас земного человека.

Вторая коренная раса естественно эволюционировавшего человечества была представлена 15÷17 подрасами и видами человека (хомо). В неё входят. 1. *Австралопитеки*: *хомо хабилис* (человек умелый), *парантропы* (два подвида); 2. *архантропы*: *питекантроп*, *хомо эректус* (человек прямоходящий, показан на рисунке 3. Буриана- ниже), *синантроп*, *ранний*

палеоантроп; 3.неандертальцы (хомо сапиенс-человек разумный). Раса существовала в период палеолита, (0,3÷6 млн. лет назад).

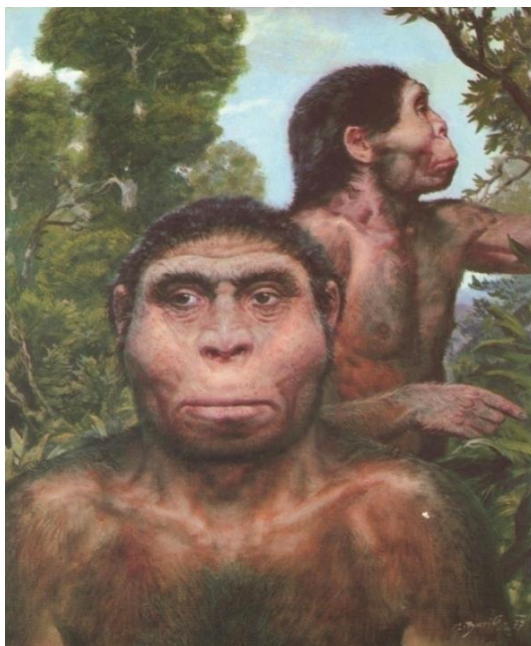
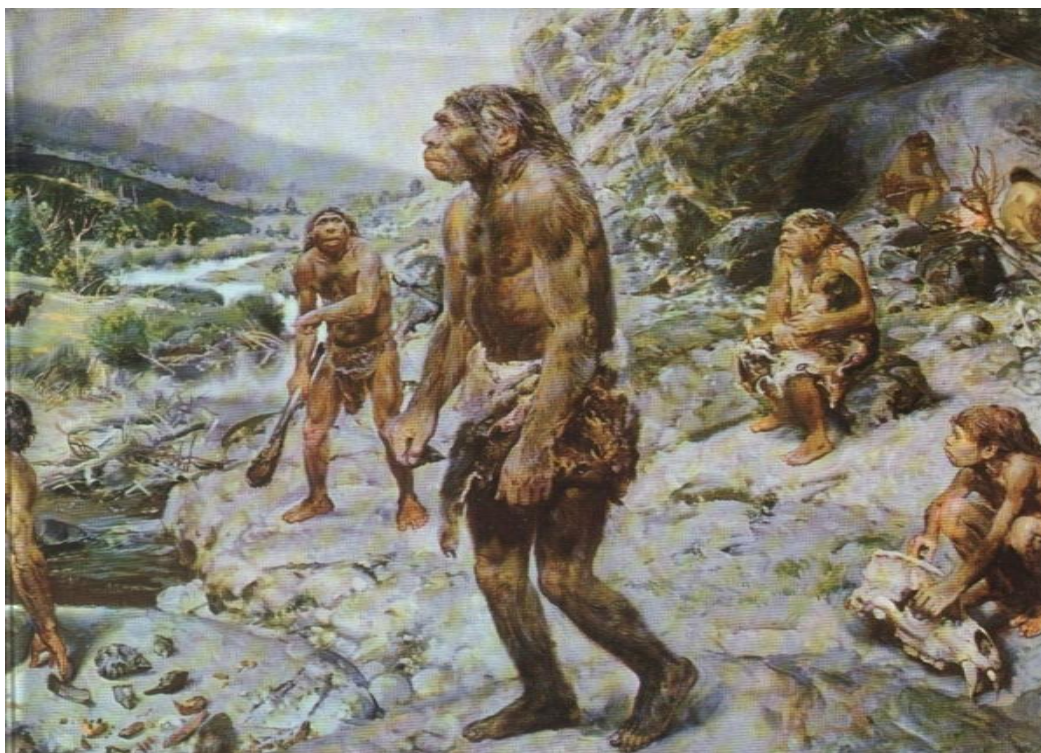


Рисунок 20 а. Человек прямоходящий, хомо эректус.



. Рис.20 б. Более ранняя разновидность хомо эректус (художник З. Буриан).

Третья коренная раса. Её невозможно назвать естественно эволюционной расой, т. к. она была революционной. Она прервала в корне естественный ход эволюции земного человечества, т. к. в основе её появления лежат абсолютно фантастические действия космического разума, решившего провести небывалый, в ходе космической естественной эволюции жизни, эксперимент. Историю этой расы открывает появление 100 тысяч лет назад на планете Земля (синоним- Гея, древнегреческая Богиня Земли) представителей хомо сапиенс-сапиенс (человека разумного-разумнейшего, кроманьонца). Об этом экстраординарном событии необходимо поведать весьма подробно. Чтобы эта информация дошла до читателя с наименьшими искажениями, я почти дословно (исправляя кое-где текст перевода с английского языка на русский), привожу повествование об этом, которое дают Представители Высшего Совета Сириуса посредством ченнелинга через Патрисию Кори в период 2000-2001 годов\27\:

6.2.Великий эксперимент.

«Сейчас вам становится доступно всё больше информации о том биоэнергетическом вкладе, который сделали далёкие цивилизации в развитие Геи. В своём семени они принесли на вашу планету различные коды ДНК, что должно было стать величайшим экспериментом во Вселенной. Эмиссары Света Плеяд сейчас тоже пребывают с вами в тесном контакте. Через специальные каналы вам передавались революционные учения, рассказывающие о вашем истинном происхождении. Они сильно отличаются от положений теории Дарвина.

Ваша раса – разумное дитя множества звёздных существ. Мы вместе с плеядианцами принимали самое деятельное участие в вашем появлении на

свет. Мы хотим, чтобы вы знали, что мы - ваша семья, так же как и вы - наша и, что в беспредельных просторах Космоса у вас много родственников. Теперь вы понимаете, почему нам так важно, чтобы разгадали тайну ДНК и признали нас своими предками. Вы не являетесь эволюционными потомками гориллы и двоюродными братьями шимпанзе, как вас учила теория Дарвина. Вы отдельно существующий вид, **Человек разумный**, произошедший от семени многих других систем и параллельных галактик. Вы – звёздные существа, участвующие в Проекте «Земля» (другое название проекта «Звёздное Семя»). Вы стали гибридом различных форм жизни во Вселенной. Наши Старейшины приняли участие в Проекте «Земля» вместе с Эмиссарами Света из многих других миров и звёздных систем. Никогда нам не приходилось торжествовать больше, чем при рождении разумной жизни на Гее. Это была настоящая победа: мы добились успешного генетического соединения кодов ДНК различных видов. В качестве базовой структуры мы использовали особую разновидность бактерий, вживив в неё частицы генетического материала и получив в результате цепочки, которые ваши учёные называют «рекомбинантом ДНК». Предполагалось, что человеческое существо станет известно как золотое дитя творения: безупречное физическое существо, обладающее высшим разумом, Духом и светом.

У Проекта «Земля» было ещё одно назначение, которое, как мы считаем, вы имеете право узнать. На примере своей истории, а также истории существования ваших животных вы, наверняка, знаете, что генетическая структура вида ослабляется при отсутствии скрещивания с другими видами. Со временем изъяны у генетически изолированных видов развиваются, перерастая в нарушения генетической цепочки, что в дальнейшем ведёт к полному вымиранию вида. Этот факт учитывался при заселении Земли, поскольку мы верили, что создав **рекомбинант ДНК**, мы обеспечиваем выживание многих далёких цивилизаций, у которых не было доступа к

другим расам для совершения взаимного скрещивания. Создав четыре основных прототипа человеческого существа, каждый из которых нёс в себе генетический материал различных галактических видов, мы гарантировали сохранение генетического фонда на Земле. Формирование основного генетического кода было совместной работой донорских рас и Существ Света из множества миров. Семья Света наполнила матрицу сиянием, а генетики взяли за основу генетический материал коренных жителей Земли (хомо эректус – человек прямоходящий), оживив эксперимент любовью и намерением служить Высшей Цели. Первичные прототипы соответствовали четырём стихиям Земли (климатическим зонам) и имели четыре основных цвета: чёрный, красный, белый и жёлтый. Из них смешивались новые цвета и появлялись новые расовые характеристики. Такой была ваша физическая, эмоциональная и ментальная конституция по изначальной задумке. Это была палитра художника.

Земля была малоисследованной территорией, отдалённой планетой, во всех смыслах готовой получить эволюционный толчок, чтобы подняться по спирали. Продолжая исследовать её, члены Совета заметили, что, несмотря на разнообразие фауны, изобилие флоры и богатство минералов, третья планета от огненного Ядра Солнца (Ра) очень медленно приближалась к развитию разумных видов. Многие миллионы лет «обезьянолюди» хомо эректус всё ещё продолжали ходить по Земле, почти не эволюционируя и находясь на довольно слаборазвитой стадии выживания в естественных условиях. Землю сочли идеальной для рождения Золотой Расы. Это был «союз, заключённый на небесах». Были определены климат, почва и доступные ресурсы, лучше всего соответствующие условиям планет происхождения генетического материала. Склейка ДНК и смешение генетического материала были частично определены существованием этих

биологически совместимых условий, в которые были посажены семена ваших великих предков.

* * *

В отдалённой точке вашей галактики существует планета под названием Энган. Её гравитационное поле близко земному. А атмосферные условия очень напоминают обширные пустынные регионы Земли. Это горячая и сухая планета, где ограниченные водные ресурсы и редкие дожди ценятся больше всего, а золото и залежи драгоценных руд не имеют для населения никакого значения. Энган гораздо старше Геи и видел рождение и возрождение многих цивилизаций, вымирание последней из которых почти совпало с началом Проекта «Звёздное Семя», когда исчезновение океанов из-за разрушения атмосферы спровоцировало засуху невероятных масштабов. Результатом, естественно, стали массовые смерти, которые уничтожили почти всё население. Поначалу Старейшины хотели выбрать для участия в Великом Эксперименте именно энганцев, зная, что так их семена будут жить в Утопии, изобилующей водами. Генетический материал энганцев, существ с большой физической силой, выраженной сексуальностью и жизненной энергией был добавлен в генофонд и стал одним из доминирующих генетических материалов человеческой ДНК. Все они известны как **негроидный прототип**, и **энганцы** ассоциируются у вас с чёрным цветом. Прототип хомо сапиенс с доминирующими генами энганцев был помещён в самый жаркий климат разнообразных экосистем Земли, наиболее сходный с их засушливой горячей планетой,- в Африку, на границу с Азией, Австралию и прилегающие к ней группы островов.

Второй основной прототип – **атлы**, принадлежал к очень развитой цивилизации из звёздной системы Плеяд. Их потомков вы называете **краснокожими**. Они присоединились к заселению вашей планеты, чтобы

привнести дар безусловной любви в человеческую матрицу. Их участие в Великом Эксперименте наделило вас священным сердцем, дало вам способность сострадать всему живому и обмениваться этой энергией со всеми созданиями. Их поместили в те земли, которые стали континентом Атлантиды, где великие горы и вершины очерчивали горизонт. Их потомков и по сей день можно найти в заснеженных землях и на равнинах Земли: в Гималаях, в Андах, Скалистых горах...Это эскимосы, тибетцы, перуанцы, майя и коренные американцы.

Третий прототип, который вы называете **азиатами (жёлтый народ)**, происходит из места, весьма отдалённого от вашей Солнечной системы,- с планеты, о которой не знает ваше агентство НАСА, потому, что её не видно в ваши телескопы. Далёкая и изолированная, эта древняя планета находилась в кризисе, подобном тому, что переживает ваш современный мир (планета Дзета Сети, **авт.**) Значительное перенаселение и обожествление сложных технологий привели цивилизацию на грань исчезновения, где она просто разрушала сама себя. На уровне коллективного бессознательного они отдали власть технологии и приблизились к эволюционной пропасти, в которую сейчас соскальзывает род людской, создав мир могущественных роботов и деградирующего разума. Они хотели объединиться с другими мирами (в некотором смысле, убежать от самих себя), когда их межгалактическая коммуникационная сеть услышала о Проекте «Звёздное Семя». Они были мастерами логического общения и технологий, истинным воплощением левополушарных существ. Их поместили в те географические области, где относительно постоянными поддерживались влажность и высокая температура, потому что такая экосистема больше всего походила на геофизические характеристики их родной планеты (Японский архипелаг, Корейский полуостров, территория Китая и Монголии, **авт.**).

Арийцы – те, кого вы называете прототипом **белой** расы, населяющей ваш мир, - происходят из созвездия Ориона. Будучи технологически развитой цивилизацией, они сумели преодолеть все препятствия и освоить межгалактические путешествия и отправлялись далеко, каждый раз всё дальше, пытаясь понять обширность всего сущего. Они были исследователями, чья пламенная природа манила их к новым берегам – любопытными фантазёрами о мирах, которые им предстоит узнать, и завоевать. Они дали вам сильную волю и желание выделяться и доминировать как вид. Это та часть вас, которая всё время в поисках, не признаёт никаких ограничений и расцветает, сталкиваясь с трудностями. Их планета, пятая от центральной звезды, была относительно холодной, а тамошнее солнце – холоднее вашего, так что они, исключительно в физическом смысле, были самым деликатным генетическим материалом, который предстояло внести в матрицу. Их кожа была совершенно белой, лишённой пигмента, и им требовалась защита от интенсивного излучения Ра. Арийский прототип хомо сапиенс предстояло поместить в самую холодную и тёмную среду вашей планеты, иначе они не смогли бы выжить на начальной стадии. Они оказались в умеренном поясе, ближе к полюсу, где отсутствие прямых лучей лучше всего воспроизводило влияние их собственного солнца, и, где значительная географическая изоляция обеспечила их препятствиями, необходимыми для выживания. (Британские острова, Скандинавия, северо-восток и центр Европы, **авт.**).

*

*

*

Таково было изначальное соотношение – четыре основных стихии вашего галактического состава. *Энганцы* (земля), мастера физического мира, дали вам силу и физическую выносливость. *Атлы* (вода) улучшили вашу способность любить и ощущать родство со всеми живыми существами вокруг

вас. *Азиаты* (воздух) обеспечили вас способностью размышлять и общаться с высшим интеллектом. И *арийское сознание* (огонь) подарило семенам сильную волю и энергию преодолевать любые препятствия. Пятый элемент, связь с душой планеты, находился в *ДНК хомо эректус*, навсегда связав вас с душой Геи. В то время как Силы Света осторожно поместили Хомо Сапиенс в тёплое и гостеприимное пространство Земли, противоположные им силы вошли в орбиту планеты, чтобы помешать вашему развитию на территории, которую они считали своей – и только своей».

О ходе разорения гнезда Золотой расы человечества будет рассказано несколько позже. Хронологически слияние 4^х инопланетных прототипов с земными женскими особями хомо эректус (5^{ый} основной первичный прототип), жившими на всех континентах Земли, было произведено Силами Света 200 000 лет назад. Современные цитологи и медики при исследовании митохондрий клеток у женщин обнаружили митохондриальную ДНК, которую называли «геном Евы». По их оценкам срок появления этого «гена Евы» лежит в промежутке 200÷150 тыс. лет. С этого момента на Земле возникли три разновидности первой суб-расы III^{ей} коренной расы человечества, которые по праву считаются представителями хомо сапиенс (человека разумного). Это – неандерталец, денисовский человек (кости женского скелета найдены в районе Алтая) и кроманьонец. Из них кроманьонец оказался самым «живучим», т. е. он перенёс невзгоды всех земных катаклизмов, тогда как неандертальцы медленно отмирали вплоть до 38^{ой} тысячи лет до н. э., когда они окончательно вымерли. С тех пор остался жить и развиваться на Земле единственный тип человека, породивший путём межплеменной и межнациональной гибридизации сотни и тысячи этносов,- это кроманьонец (хомо сапиенс, сапиенс; человек разумный – разумнейший). Тайна же денисовского человека ещё ждёт своего раскрытия.

Теперь необходимо вернуться к хронологии и истории экстраординарной революционной третьей коренной расы человечества – к лемурийской расе. На рис. 11 мы видим, что 3^я коренная раса обладает очень высоким духовным уровнем сознания, превосходящим духовность последующей 4^{ой} коренной расы. Историческая и хронологическая последовательность событий развивалась следующим образом.

В ближайшей к Солнечной системе области Галактики эволюция разумных существ в звёздных системах Лир, Веги, Сириуса, Ориона и Плеяд значительно опережала земную эволюцию. На многих планетах этих систем разумные цивилизации достигли такого уровня развития, что совершали внутри галактические перелёты из одной звёздной системы в другую. При этом возникали конфликты, в виде войн и захвата пригодных для жизни планет, на которых местный разум не достиг ещё уровня, достаточного для оказания сопротивления колонизаторам. 300 – 250 тыс. лет назад и Земля представляла планету, привлекательную для колонизаторов. Особенно она привлекала гуманоидные расы, для которых земные условия полностью, или почти, подходили для нормальной жизни (температура, воздух, вода, белковая растительная и животная жизнь). В первую очередь это относилось к плеядианцам, мирной расе, которая переселения производила, только потому, что она избегала войн. Земля для этой расы была желанным местом для поселения. Необходимо вспомнить, что на Земле среди первобытных людей II^{ой} коренной расы находился вид хомо эректус, ДНК которого оказалась совместимой с ДНК плеядианцев настолько, что при естественном скрещивании, рождалось гибридное потомство, способное к размножению. Так что на первых фазах гибридизации не было никаких технологических или лабораторных способов создания новой земной коренной расы человечества. Эволюция самих плеядианцев многоступенчатая, сложная и длительная. Её родословная берёт начало от веганских и лирианских

цивилизаций. Потом космический переход с остановкой на Земле* в звёздную систему Плеяд и, наконец, снова возврат на Землю. Так что, «рекомбинант ДНК» этой расы уже содержал программу существования высоко духовного многомерного космического человека, совместимый с ДНК земного человека II^{ой} коренной расы.

*Мы ещё кратко и косвенно коснёмся пребывания на Земле инопланетян-плеядианцев несколько млн. лет назад во время этого космического перехода.

100 000 лет назад существовал Лемурийский архипелаг, центром которого был современный Гавайский архипелаг. Центральный остров Гавай – это верхняя часть выступающей из океана горы, самой высокой на земном шаре, если считать её протяжённость вверх, от основания, покоящегося на океанском дне. Сюда и приземлились плеядианцы. Здесь возникла самая высокоразвитая в духовном отношении цивилизация из всех, когда-либо существовавших на Земле. Её жителями были представители III^{ей} коренной расы человечества - лемурийцы. Лемурия была древнейшей цивилизацией планеты, существовала дольше остальных и никогда не сталкивалась с войной. Она не была развитой в том смысле, который мы вкладываем в слово *развитый*. Но у лемурийцев, многомерная 12^{ти} слойная ДНК позволяла сознанию физического земного человека осознавать свою многомерность, и понимать *единство* с Вселенной. Технически Лемурия не была развита, у неё вообще не было высоких технических возможностей, но они знали, как исцелять с помощью магнитного поля. Это знание было у лемурийцев в ДНК. Многомерная 12^{ти} слойная ДНК производит качественную интуитивную информацию. Будучи единым целым со Вселенной, им было всё известно о ДНК, в том числе была известна её форма, без использования электронного микроскопа. Их мышление было, главным образом правополушарным, с женской природой. Эволюционный цикл сделал выбор в этот период идти по

женскому пути развития. Лемурийская раса – женская раса с мощным воздействием энергии Инь. Лемурийцы существовали в мире гармонии и благоденствия. Больше всего Лемурия была похожа на сад Эдема, каким его принято описывать. Там не было страха и ненависти, и почти отсутствовал гнев. Лемурийская цивилизация была великолепной драгоценностью, венцом физического творения. Эта древняя утопия существовала ≈30 тыс. лет. Она быстро продвигалась по своему эволюционному пути. Лемурийцы экспериментировали с собой и внесли много физических изменений в свои тела. Они меняли структуру своего скелета, много работали с основанием позвоночника, меняли размеры и форму черепа. Невозможно, даже схематически, обозначить время появления и суть различий между семью суб-расами лемурийцев. Необходимо только отметить один фантастический факт экспериментов с ДНК, который относится к концу существования цивилизации за тысячу лет до полного погружения архипелага. Два многомерных, высоко духовных человека по имени Ай и Тайя открыли новый способ зачатия и рождения ребёнка. Они совершили половой акт и зачатие в своих астральных телах, вне физических тел, которые даже не касались друг друга. При этом у ребёнка и самих родителей происходило такое невероятное изменение ДНК, что все трое – мать, отец и дитя становились «бессмертными» в физических телах. Ай и Тайя обучали другие пары такому межпространственному любовному акту, и ещё 333 семьи по три человека переместились в бессмертие, на новый уровень сознания. Ай и Тайя в жизни человечества многократно возникали на историческом горизонте в течение последующих тысячелетий, в эпохи других цивилизаций, в критические моменты. В частности, в Египетской цивилизации им пришлось жить в роли фараонов, чтобы вывести общество из эволюционного тупика \18\ . В настоящий момент они всё ещё живы и являются самыми старыми из Вознесённых Учителей, также как ещё одна известная легендарная

индивидуальность – Тот (Египетский Бог, в древней Греции – бог Гефест), рождённый таким же способом и относящийся к последней 7^{ой} суб-расе лемурийской расы – лемуро-атлантам.

Наше общество и наш образ мыслей диаметрально противоположны тем, что существовали во времена Лемурии, так что мы не в силах принять ценности этой цивилизации. Мы даже стараемся принизить или уничтожить любое свидетельство её существования – ведь это несёт серьёзную угрозу существующему положению вещей \29\.

Погружение Лемурии и подъём Атлантиды произошли в одно и то же время, в момент очередного сдвига оси Земли, приблизительно, ~32 000 лет до н. э. Лемурийцы обладали мощными психическими способностями. Они знали о предстоящем погружении архипелага задолго до того, как это случилось. Поэтому они долго готовились к этому заранее. Когда Лемурия, наконец, ушла под воду, они все уже покинули острова. Лемурийцы расселились от озера Титикака по Центральной Америке и Мексике до горы Шаства на севере и по всей территории Перу в Южной Америке. А бессмертные существа Лемурии переместились со своей родной земли на север вновь поднявшегося континента Атлантиды. Группа плеядианцев, создавших эту великолепную III^{ью} расу, слилась с ней. Души плеядианцев воплощались в физические тела этой расы, не только в период расцвета этой цивилизации, но и во всех последующих тысячелетиях до настоящего времени, в телах деградировавших потомков не только этой, но и всех других рас. Плеядианцы питали к человечеству глубокую любовь. Они тесно связаны с нами генетически и не раз в ходе истории ощущали необходимость возвращаться на Землю, чтобы помочь человечеству. Они связаны с ним не только генетически, но и эмоционально. Они всегда старались вскармливать и защищать людей, как это делает мать. Сейчас мы знаем о том, что у нас всегда были любящие отец и мать, готовые сражаться

за нас. Но нередко эти же родители манипулировали нами. Так как инопланетяне часто сражались между собой, то между ними постоянно возникали территориальные разногласия, и они решали разделить Землю на зоны, чтобы отдельные внеземные правители отвечали каждый за свою зону и решали судьбу находящихся там людей.

Вторая плеядианская ветвь – атлы, один из основных прототипов человека, выведенный с помощью могущественных генетиков Сириуса, была помещена на появившиеся земли Атлантиды. Они по своему характеру не очень отличались от лемуру-атлантов и составили первую суб-расу Атланов – 4^{ой} коренной расы челрвечества. Она просуществовала в ранге «золотого» человека, в пределах 18^{ти} тысячелетий, до момента высадки в Атлантиде аннунаков. Эта ветвь поначалу не имела резкого выражения агрессивного Янского начала. Она открыла 1^{ый} цикл эволюции цивилизации Атлантиды. Атлами правили жрицы, которых тогда просто называли «Хранительницами Кристаллов». Все посвящённые изучали учение Старших, сохраняя своё многомерное понимание свойств кристаллов и минералов, которое, в будущем, легло в основу их технологий, превосходящих наш современный уровень. Уже упоминалось, что 32 000 лет до н. э., (Таблица 7\26\) ось Земли буквально перевернулась, поменяв местами северный и южный полюса. При этом кардинально изменился не только климат, но произошли изменения очертаний суши и океанов планеты. Некоторые территории были поглощены огромными пластами льда, можно сказать, «мгновенно», заморозив на многие тысячелетия почти всю жизнь на Земле. В других точках планеты вторгшиеся льды покрывали землю гораздо медленнее - тысячи лет после катастрофы. В тех местах, где у хомо сапиенс было время отреагировать на изменение климата, произошла великая миграция на более высокие земли, которые всё ещё не были покрыты массами льда, такие как Гималаи, Анды, Скалистые горы. Атлантида покрывалась льдом также медленно, и атланы (2^я

суб-раса 4^{ой} коренной расы) начали миграцию по Земному шару, в названные места.

Таблица 7.

32 400 лет назад до н. э.	Вхождение Нибиру в Солнечную систему совпадает с неблагоприятными другими небесными событиями, что приводит к перемене полюсов и началу последнего ледникового периода на Земле.
18 800 лет	Завершается 2 ^{ой} цикл развития Атлантиды, в связи с обледенением континента.
18 000 лет	Аннунаки в Африке при своих поселениях создают колонии людей-рудодокопов.
14 400 лет	Аннунаки высаживаются в Атлантиде, что совпадает с началом раздора в среде Жречества.
10 800 лет	Атлантида исчезает в океане.
7 200 лет	Аннунаки возвращаются в Месопотамию и вмешиваются в жизнь цивилизации шумеров.
3 600 лет	Аннунаки вторгаются в Египет – страну, цивилизация которой была создана непосредственно Сирианскими и Плеядеанскими Эмиссарами Света.
Время ноль	Рождение Христа. Планета Нибиру Последний раз в обозримой истории покидает Солнечную систему.

Атланы, жители Атлантиды 2^{го} цикла, как и лемурийцы, обладали высокоразвитыми психическими и интуитивными способностями. В центре их духовного фокуса и любви была Земля, хотя они почитали звёзды и небесные тела, по которым определяли время и своё положение в галактике. Будучи Звёздным Посевом, они хранили знание своего звёздного происхождения в ДНК. Атланы наслаждались телепатическим взаимодействием со всеми формами жизни. Существовало полное уважение между всем живым и Природой, и Природа была милостива, как и человек. У них не было религиозной иерархии. Не зная болезней, и будучи по натуре пацифистами, атланы жили до тысячи лет. Средний срок жизни живых форм постоянно меняется под влиянием множества факторов окружающей среды,

технологии, космических событий и особенно коллективного сознания. Все аборигенные народы обеих Америк хранят мудрость и знания своих предков в своей памяти. Индейцы Хопи были самыми успешными Хранителями Летописей второго цикла Атлантиды. После окончания ледникового периода длительностью более 10 тыс. лет, в Атлантиде начался совершенно иной – 3^{ий} цикл развития Атлантической цивилизации. К третьему циклу атланты настолько развили своё знание, что научились освещать целый континент при помощи генератора, работающего на энергии кристаллов. Они создали морские и воздушные суда, и изучали возможность использования коллективного разума, как ускорителя для многих своих технологий. Они обогревали свои дома с помощью солнечной энергии и перерабатывали свои отходы в специальных биологических центрах, так что ничто не разрушало окружающую среду их идиллических земель. Верховные Жрецы Атланта использовали свои знания во благо людей, сохраняя наследственное уважение к своей родине, где они жили и процветали \26\.

На этапе социального развития, когда человечество испытывает свои способности и совершает гигантские антропологические скачки, фокусируясь на «завоевании» элементов техники и искусственных технологий, задействуется, главным образом, мужская энергия Ян. Это время трудного продвижения вперёд, которое особенно вдохновляет мужчин. Когда рост цивилизации достигает пика, когда уже нечего завоёвывать, кроме как друг друга, начинается упадок. Цивилизация разрушает себя, чтобы потом вновь возродиться на других началах и в другом месте. Так устроена жизнь не только на Земле, но и во Вселенной. Приближаясь к самоуничтожению, умирающая цивилизация возвращается к питающим, исцеляющим энергиям Инь, и цикл может снова возобновиться и на прежнем месте. Такой момент наступил в высшей точке эволюции Атлантиды, когда доминирующая энергия Ян стала ослабевать. Тем лидерам Жречества, которые всё больше

фокусировались на материальном, казалось, что они работают на благо людей. Но их представления о том, что «хорошо» для общества, было искажено технологическим прогрессом и отходом от духовных ценностей. В этот момент в 14 400 году до н. э. в Солнечную систему в очередной раз (периодичность – 3 600 лет) возвратилась планета аннунаков Нибиру. Аннунаки высадились на территории Атлантиды и представились Высшим Жрецам как боги с небес. Их появление действительно выглядело как пришествие «богов». Аннунаки преуспели в области агрессивных технологий, изменяющих сознание путём резонансного воздействия на структуру мышления. Некоторые наименее развитые представители Жречества Атлантиды попали под их влияние. В среде Жречества начался раздор. Если Светлое Жречество взидало на прибытие аннунаков с осторожностью, то Тёмных жрецов тайно обучали новым технологиям, представленным как «дар» человечеству. Однако на самом деле мутирующим жрецам предложили **Новый Мировой Порядок**. Эти служители Нового Порядка, подстрекаемые аннунаками, вознамерились не только подчинить своей власти бывших братьев и все народы своего государства. Но и распространить своё влияние ещё дальше за моря. Вскоре они начали расширять свои границы, всегда ища возможность увеличить своё влияние и получить ресурсы других цивилизаций. Чем больше они поклонялись богам-аннунакам, тем больше знаний те им дарили – знаний, которые должны были помочь им достичь полного господства над миром под эгидой аннунаков. Несмотря на огромные усилия Духовной части общества Атлантиды, направленные на то, чтобы поднять частоту вибраций массового сознания, общество утонуло в покорности, рабстве и отчаянии. Свет Жречества начал меркнуть, обозначая поворотный пункт в судьбе атланов и будущих обществ планеты Земля. После этого, через 3 600 лет (в момент нового возвращения Нибиру), Атлантида исчезает в океане.

Сейчас, как раз к месту, вспомнить о законе синхронности в иерархической динамической системе, применительно к эволюции сознания планеты Земля и эволюции сознания Человечества. Космические генетики, экспериментаторы, примеривая на себя тогу Творца, не подумали о необходимости соблюдения этого закона, вмешиваясь в ход Земной эволюции. Они отметили, что очень уж долго ходят по планете местные разумные жители, в том числе и самый умный из них хомо эректус, почти не повышая свой зачаточный интеллект. Но им необходимо было понять, что так, же медленно развивается сознание и его матери-планеты, видимо, по каким-то важным причинам. Она, похоже, всё ещё «залечивала» раны и медленно приходила в себя после катастрофы, заставившей вздрогнуть всю Солнечную систему. И тут ей добавились «новые хлопоты». В её сферу сознания насильственно «привили» превышающее все дозволенные нормы, чрезвычайно разумное дитя. Разумеется, что естественная иерархическая система должна была «сверху дать командную информацию, нажать на тормоза», обеспечить гармонизацию эволюции, не допуская «прыжка» через ступень ни вверх, ни вниз на любом уровне системы. Исполнительным «инструментом» послужила снова та же Нибиру, с её богами-аннунаками. Они осуществили «негативное» вмешательство в ход генетического эксперимента. Создали сеть мощных излучателей низкочастотного диапазона по всей Земле для воздействия на физическое тело человека. Излучение вызывало резонанс в определённых органах человека, что приводило к их деградации, вызывая тем самым разрыв информационной связи между физическим телом и более высокочастотными телами-двойниками многомерного человека. Этот приём резко снизил сознание физического человека до сегодняшнего второго уровня. Спектр частот был подобран так, что учитывал все анатомические различия физических тел хомо сапиенс и аннунаков, и потому на последних не воздействовал.

Одновременно эта электромагнитная решётка с диссонансными частотами не позволяла инопланетным опекунам «пробиться» к сознанию гибридного человека, чтобы оказать ему спасительную помощь. Все участники генетического эксперимента, и тёмные и светлые, возмнившие себя вровень с Творцом, одновременно утяжелили свою карму из-за нарушения единого Закона эволюции жизни – Закона гармонии. Этот закон равновесия, для разумных существ носит ещё название Закона кармы, и Махатмы называли этот Закон главным, основным законом Природы.

Теперь продолжим рассмотрение эволюции человека на Земле. Мы остановились на истории цивилизации 4^{ой} коренной расы на этапе гибели 2^{ой} суб-расы – атланов.

6.3. Гибридная ветвь нибируанцев.

Обитатели одинокого межзвёздного странника – планеты Нибиру (12^{ой} планеты Захарии Ситчина) получили название аннунаков по имени не только правителя этой планеты Ану, но и звезды Ану (Сириус С), вокруг которой когда-то вращалась Нибиру. Говоря об аннунаках, мы имеем в виду тёмные силы Нибиру, воинов Ану, т. к. кроме них там тоже есть светлые силы. Выбор, основанный на свободной воле, запер их в границах кармического паттерна, который предполагает очень медленное движение по эволюционной спирали. Нибируанцы 450 000 лет до н. э. впервые посещают Землю. С тех пор они регулярно возвращаются циклично через каждые 3600 лет. 97 000 лет до н. э., высадившись в очередной раз на Землю, они узнают о Великом Эксперименте и приходят в негодование. Они считали Землю своей колонией и решили, что другие инопланетные цивилизации вторгаются на их территорию, в их частную собственность. К тому же аннунаки очень долго ждали, пока Земля достигнет той точки, когда они смогут получить свои

ресурсы. У них были свои представления о генетическом вмешательстве в развитие жизни на этой планете. Потенциально предполагалось включение их собственного генетического материала в гены обезьяночеловека, чтобы создать разумную животную силу, которая бы разрабатывала для них золотую руду. И их первые эксперименты дали многообещающие результаты. Произошло это после мятежа аннунаков-рудокопов, приблизительно, 200 000 лет назад. Генетическими экспериментами занимался «правитель Земли» Энки \25\. В первых пробах он создаёт «примитивного рабочего – Лулу амелу». Но такой гибрид долгое время оставался бесплодным, хотя свое предназначение «рабочего» мог исполнять исправно. Наконец, Энки со своей женой Нинхурсаг меняет ход эксперимента. Яйцеклетка, взятая у женской особи (хомо эректус?), обитавшей в Южной Африке, была оплодотворена спермой Энки и помещена в матку Нинхурсаг. Естественным путём она родила гибридного человека. Ему дали имя Адапа (человек). Аналогичным образом ещё 8 женщин нибируанок родили первых хомо сапиенс с «нибируанской родословной». Эти гибридные люди на период 97 000года до н.э. уже значительно размножились. И как сказано у З. Ситчина: «Сыновья богов берут в жёны дочерей Человека», приблизительно уже в это время. Эти дочери имели длительную жизнь – до 900÷1000 лет. Сам этот факт наталкивает на мысль о том, что для своего эксперимента Энки выбрал не натуральный вид хомо эректус, а особей, имевших уже мутантную ДНК (гибридов с ранее подселёнными при эксперименте людьми). И появление «гена Евы» не связано с этими экспериментами нибируанцев, так как этот ген появился значительно раньше. Одним словом, Энки добился своей главной цели. Используя информацию Тота, Друнвало Мельхиседек\18\ сообщает, что колония людей-рудокопов находилась на острове Гондвана, располагавшегося на юге излучины южно-африканского побережья со

стороны Атлантического океана, пока остров не опустился в океан. По этой причине, никаких ископаемых остатков существования колонии людей первоначальной фазы, современная наука не имеет. Хотя кости хомо сапиенс археологи обнаружили в коях Южной Африки, где аннунаки добывали золото, уран и кобальт («голубые камни»). Радиоуглеродный анализ показал дату их появления $\approx 20\,000$ лет до н. э. Дата, указанная в таб. 7. – 18 000 лет до н. э., подтверждена артефактами. Эти люди уже имели нашу конституцию тела, короткий срок жизни и современную 2^х слойную ДНК, в которой дезактивированы все последующие слои. Так что они имели «примитивный» 2^{ой} уровень сознания (сегодняшний) и никак не могли составлять какую-либо конкуренцию богам-аннунакам. А указанная 3. Ситчиным дата 7400 г. до н. э. «совершенствования» человека, с целью устранить его конкуренцию «богам», чтобы сделать его биосолдатом, занижена минимум на порядок.

Средний срок жизни аннунаков в 2тысячи лет, который даёт Патрисия Кори\26\, также весьма сомнителен и занижен, возможно, на $1\div 1,5$ порядка. Ведь протяжённость одного лишь цикла «отлёт – прилёт» Нибиру длится 3,6 тыс. лет, так что к моменту нового прибытия её в Солнечную систему все аннунаки на Земле уже бы вымерли, если учесть, что женщин среди них было менее десятка. Но самым убедительным аргументом является документальное подтверждение шумерскими керамическими табличками срока жизни «бессмертных» богов-аннунаков в пределах 10 «саров» (1 «сар» – это 1 нибируанский год, который составляет 3600 земных лет)

Таблица 8.

Имена и сроки правления Землёй нибируанскими царями в течение 120 «саров» до Всемирного Потопа.

1.	Алорус	10 саров
2.	Алапрус	3 сара
3.	Амидларус	13 саров
4.	Аммефнон	12 саров
5.	Мегалурус	18 саров
6.	Даос (Пастух)	10 саров

10.	Сизифрус	?

Всего:120 саров (432 000 земных лет).

Многослойная ДНК аннунаков прошла длительную и сложную эволюцию, начало которой идёт от генотипов созвездия Лирь (от европеоидной расы, расы рыжеволосых). Затем переход в систему Сириуса и гибридизация там с популяцией, жившей в системе Веги. И, наконец, эгоистичная жизнь галактических бродяг, которая большую часть времени проходит в подземных городах Нибиру, которая путешествует по циклическому пути. Время и обстоятельства появления этой цивилизации на «космическом челноке» покрыты мраком. К моменту первых высадок нибируанцев на Землю после случившейся катастрофы, их планета совершила около 160 тысяч посещений Солнечной системы. Скорее всего, нибируанцы обладали только 6^{ти} слойной ДНК, т. к. уровень их духовного сознания не был высоким. Путь планеты от окраины системы Сириуса, через тёмную галактическую зиму, состоит из двух половин по 1800 лет каждая, и направлен к орбите нашего Солнца, а затем назад. Нибиру со своими спутниками проходит мимо Солнца за период примерно в 30 земных лет. В течение этих лет аннунаки на своих межпланетных кораблях имеют

возможность посещать Землю, Марс и другие планеты Солнечной системы, перевозя добытые на них, необходимые для их жизни грузы. Технологически цивилизация планеты Нибиру чрезвычайно высокоразвита. Как уже говорилось, узнав об осуществлении на Земле космического Великого Эксперимента, аннунаки приняли решительные меры. Во-первых, они свою гибридную ветвь хомо сапиенс немедленно генно изуродовали до физически нижайшего уровня. Во-вторых, как уже описывалось, прибегли к созданию вокруг Земли мощнейшей сети электромагнитных колебаний особо модулируемого спектра низких частот, близких к резонансу с базовой собственной частотой физического тела всех остальных разветвлений хомо сапиенс. Это низкочастотное излучение не только привело к деградации сознания человека, повлияло на изменение ДНК и его физического тела, но экранировало планету Земля вместе с человечеством от информационного излучения из Космоса и инопланетных цивилизаций- прародителей человека. По этой причине все цивилизации и суб-расы человечества, возродившиеся после Всемирного потопа (10 500 лет до н. э.) ведут своё развитие под полным контролем богов-аннунаков (таб.7, 9 и10).

6.4. Четвёртая и пятая коренные расы человечества.

Таблица 9.

Последующие за атланами суб-расы 4^{ой} коренной расы человечества.

3 суб-раса	1 ^{ый} регион	Шумер, Вавилон, Аккад, древние евреи.
4 суб-раса	2 ^{ой} регион	Египет; затем: Древняя Греция и Античный Рим.
5 суб-раса	3 ^й регион	Древняя Индия, Древний Китай.
6 суб-раса	4 ^{ый} регион	Цивилизации индейцев.
7 суб-раса С	Азиатский прототип	Японцы, китайцы, корейцы, монголы, малайцы, скифы, гунны, среднеазиаты, народы Северной Азии.
Отдельное ответвление	Африка	Негры.

С наступлением Новой Эры начинается расцвет 5^{ой} коренной расы человечества.

Таблица 10. 5^{ая} коренная белая раса.

1 суб-раса	Арийцы Индии, Цейлона, Пакистана.
2 суб-раса	Семиты (арабы, современные евреи).
3 суб-раса	Урусы, славяне.
4 суб-раса	Персы, ассирийцы, турки, галлы.
5 суб-раса	Народы Кавказа: армяне, азербайджанцы, грузины и др.
6-7 суб-расы	Европейцы (потомки жителей Франкского государства); англосаксы, викинги и др. Европейско-индейские и негритянские гибриды, мулаты и метисы.

В основу этой расы легло смешение арийского генного прототипа с нибируанской ветвью Адама и Евы ста тысячилетней давности.

В дополнительном комментарии к рис.11 старший Махатма указывает на весьма важную деталь. В середине эволюционного периода каждой

коренной расы возникает кризис её развития в связи, не только с внутренними, социальными, а, иногда и этническими конфликтами, но и одновременно происходящими при этом природными катаклизмами. Это как «сверка» взаимовлияния и синхронности в эволюции отдельных уровней и всей естественной иерархической системы в целом. Подобное явление происходит также в граничные периоды смены рас. Мы уже отмечали (таблица 7), в эволюции 4^{ой} коренной расы такой момент возник 32 000 лет до н. э. (поворот оси планеты на 180° и после этого 10-тысячелетний ледниковый период), когда прекращается 2^{ой} цикл развития цивилизации Атлантиды. И пограничный катаклизм (Всемирный потоп – 10 500 лет до н. э.), - с одновременной гибелью материка и цивилизации Атлантиды.

6.4.1. *Следы пребывания на Земле инопланетян за миллионы лет до появления человеческих рас.

Ещё в разделе 6.2. «Великий эксперимент» была напечатана «звёздочка» (*), с целью кратко коснуться данной темы.

Галактические Садовники, в том числе и плеядианцы, ещё за много млн. лет до появления земного разумного человека посещали Землю и обитали на ней. Их пребывание на планете не было бесследным, и эти их следы для современной науки являются необъяснимым феноменом, вносящим в наши представления о прошлых цивилизациях Земли определённую путаницу и неопределённость. Все артефакты*, касающиеся данной темы, рассматривать и даже перечислять, не входит в нашу задачу.

*Артефакт - от латинского яз. — искусственное образование, объект, процесс.

Остановимся лишь на некоторых, наиболее интригующих. Палеонтологи обнаружили окаменелый след, отпечаток огромной ступни человека – великана вместе со следами динозавров. Этим следам минимум 50 млн. лет. Почти по всей Земле обнаруживались кости и скелеты людей-великанов, и

таких находок сегодня уже около ста. Найден, например, фрагмент человеческого пальца, его верхняя фаланга, длиной 60 см. Похоже, что рост этого «человека» был около 15м, а вес – несколько тонн. И жить, скорее всего, он мог только в эпоху гигантских динозавров!

В 1945г. немецкий археолог Вальдемар Юльсруд в окрестностях мексиканского города Акамбаро при раскопках древних захоронений наткнулся на керамические статуэтки динозавров, брахиозавров, игуанодонов и даже тираннозавров. Этим сотням керамических скульптурных копий древнейших диких животных около 6 тысяч лет. Кто-то же передал доисторическим мастерам трёхмерные образы животных, с которыми, видимо, таинственные очевидцы их жизни были знакомы непосредственно в эпоху мелового периода?

Следующий интригующий факт – это существование древних географических карт, на которых были с изумительной точностью нанесена Антактида, того периода, когда на ней ещё не существовало льда и затонувший северный материк Гиперборея, поверхность которого миллионы лет назад скрылась под водой и льдами Северного Ледовитого океана. «Первая» древняя карта – это знаменитая карта мира, начерченная Оронтеусом Финиусом в 1531 году, которую, по признанию автора, тот перерисовал с какого-то древнего источника. Карта Финиуса с удивительной точностью воспроизводит не только береговую линию безледниковой Антарктиды, но на ней изображены устья рек и горные хребты. А ведь Антарктида покрыта льдом уже минимум как 25 млн. лет. Очертания материка, просканированные в двадцатом веке, совпадают с очертаниями, изображёнными на карте, полностью. Теперь обратим внимание на карту Гипербореи, работы Меркатора, которая была составлена в 1513 году. Эта карта изображает такие очертания самой Гипербореи, и окружающих частей Евразии и Северной Америки, которые могли быть, примерно, в период

олигоцена, то есть порядка 35-40 миллионов лет назад. И на этой же карте с высочайшей точностью изображена береговая линия Атарктиды и Земли Королевы Мод. Все континенты нанесены так, будто её составители пользовались снимками, сделанными со спутника. Карта Гипербореи изображает Северный полюс нашей планеты. На ней видны все хребты, включая и хребет Ломоносова, которые сейчас являются подводными.

Существует также и, так называемая, карта Пири-Рейса, на которой Южная и Северная Америки нарисованы чрезвычайно подробно. Это не просто контуры, там есть линия Анд и даже русла рек, и в том числе таких, которые протекают по непроходимым джунглям! Более того, широты и долготы на карте расположены под прямым углом относительно друг друга, а экватор измерен с погрешностью менее 100 км. Карта была составлена турецким мореплавателем Хаджи Мухиддином в том же 1513 году, причём он её скопировал с более раннего документа, якобы найденного в Византии. Подобной картой в 1492 г. мог воспользоваться Колумб, который, увлечшись рассказами Марко Поло о сказочно богатой стране, собирался достичь Японии, а не Индии, кратчайшим путём. На карте между Американскими континентами вместо Панамского перешейка был обозначен пролив, ведущий в Тихий океан, как в древности и было. Кстати, экспедиция Колумба изначально и уверенно пошла курсом, пролегавшим, строго, по широте Канарских островов. Даже сегодня это – идеальный маршрут для парусного судна, пересекающего Атлантический океан. Именно таким курсом, благодаря течениям и восточным ветрам, парусное судно способно двигаться благополучнее и быстрее всего, повторяя путь древних финикийских мореплавателей из древнесирийского города Сидона, которые за шесть тысяч лет до Колумба регулярно плавали в Америку, пользуясь, видимо, картой-предшественницей карты Пири-Рейса. Факт этих путешествий подтверждает расшифрованная надпись на древнем камне,

найденном на дне реки Параибо-ду-Сул в Бразилии, которая гласит: «Мы сыновья Ханаана, мореходы и купцы, прибыли из Сидона на этот далёкий остров и гористую землю, которую приняли за обитель богов и богинь. На 19-м году правления Хирама, нашего царя, мы вышли в море на десяти судах и два года плыли вместе, огибая жаркую страну.....». На сегодняшний день известно не менее трёх десятков карт, перерисованных с древних источников, которые с высочайшей точностью воспроизводят территорию Земли на историческую глубину в миллионы лет.

Стоит к вышесказанному ещё добавить, что палеонтологи и археологи всё чаще сталкиваются с находками древних артефактов, таких как, например, шарики, диаметром в несколько сантиметров с продольными насечками, состоящие из вспененного металлического сплава, которые были обнаружены на территории ЮАР, в отложениях, возраст которых составляет около 3-х млн. лет.

Опираясь, даже на вышеприведённые факты и артефакты, сегодняшняя наука должна уверенно признать, что Землю посещали в доисторические периоды, отстоящие относительно человеческой истории, на десятки миллионов лет назад, представители инопланетных цивилизаций. И не путать следы их пребывания с палеонтологическими, археологическими и другими историческими следами земных человеческих цивилизаций, давность которых не простирается за пределы 150-100 тыс. лет назад. Об этом уже давно говорят многие учёные и исследователи, в ряду которых, особым энтузиазмом и уверенностью в своей правоте, отличается известный швейцарский археолог, исследователь древних артефактов, убеждённый популяризатор темы инопланетян, Эрих фон Дэникен.

6.5. Особая эволюция ДНК земного человека.

При естественной эволюции человека, происходила эволюция его ДНК, разумеется, синхронно с «завершением» каждого этапа эволюции его близнецовых тел и ростом уровня его сознания. Вся предшествующая эволюция ДНК жизненных царств до царства человека легко отслеживается с помощью рисунка 13. Эта эволюция связана только с развитием и совершенствованием 2^x спиральной химической молекулы, которая в конечном итоге вылилась в создание биохимического $1^{го}$ слоя ДНК человека. Эта трехмерная 2^x спиральная нить представляет собой физический центр всей многослойной ДНК. Этот слой является ядром, ключевым элементом для функционирования всех других слоёв. Каждая молекула ДНК обладает собственным миниатюрным магнитным полем, что уже установлено наукой. Множество этих молекул в хромосомах ядра клетки петлеобразно переплетены между собой, что подобно спирально – витковой конструкции электромагнитного соленоида. Поэтому все триллионы магнитных молекул ДНК биологических клеток физического тела человека имеют между собой индукционную связь. Тем самым, все органы и само физическое тело человека способно мгновенно откликаться на любую командную управляющую информацию. Оказывается $1^{ый}$ слой ДНК – это идеальный информационно – исполнительный механизм физического тела человека. Одновременно через этот слой индукционно от ДНК клеток органов чувств к мозгу может передаваться и обычная информация о внешних раздражителях, значительно опережая скорость передачи этой информации по нервной системе. Этим можно объяснить суперреакцию не только человека, но и животных, в случае внезапно возникшей смертельно опасной ситуации. ДНК клеточной структуры тела человека, видимо, в таких экстренных случаях, не только экспрессивно дублирует «замедленное»

действие мозга, но иногда даже увеличивает силу мышечных сокращений до величин, недоступных в обычных условиях для тренированных спортсменов. В естественном геометрическом расположении молекул ДНК в хромосомах и ядре клеток, соседствующих друг с другом, кроется возможность наложения их микрополей и образования единого магнитно-информационного поля 1^{го} слоя ДНК человека. Пока что наука ещё даже не приступала к исследованию всех возможностей этого общего магнитно-информационного поля. Ведь во многих случаях при повреждении спинного мозга или нервной системы, у человека продолжает исправно работать сердце и другие жизненно-важные органы, тогда как явно разорвана связь их с мозгом. Создаётся впечатление, что у «человека-растения» начинает работать какой-то «второй центральный мозг», или сигналы между головным мозгом и органами передаются по какой-то «второй информационной системе», дублирующей разрушенную основную нервную систему связи. Не является ли это всё проявлением функционирования магнитно-информационного поля 1^{го} слоя ДНК человека? И ДНК, а не мозг, являются главным синхронизатором человеческого тела?

Принципиальным этапом эволюции, после которого ДНК уже можно назвать «человеческой», был этап обретения мыслящего сознания (условно назовём «первого уровня») у обезьяночеловека. При этом активировалась магнитная структура ДНК, которая ответственна за сохранение памяти. У ментального двойника физического тела начал активно формироваться 2^{ой} слой ДНК. Чтобы ментальный двойник, Мыслитель – Зачаточная Душа (термины Махатм), мог развиваться, т. е. накапливать жизненный опыт, он должен уже на 1^м уровне сознания создать эмбрион духовного тела (духовного двойника). Только такое симбиозное сосуществование двух тел, ментального и духовного, позволяет накапливать инкарнационный опыт человека, как индивидуальности. Так вот, генетическая программа

инкарнационного развития человека заложена во 2^м слое ДНК. Этот слой ДНК зарождается у ментального двойника и развивается в духовном теле. Это кармический слой, где закладываются кармические программы на каждую инкарнацию, и накапливается опыт жизненных уроков. То есть, в этом слое находится и первичная память об этих жизненных уроках, первичные Хроники Акаши каждого человеческого существа. При эволюции сознания развитый 2^{ой} слой ДНК поднимает сознание человека на 2^{ой} уровень. Дальше этого этапа естественная эволюция ДНК земного человека не пошла. В ход всей последующей эволюции земного человека вмешался инопланетный Разум, уже развившийся до высокого уровня сознания.

Но продолжим рассмотрение дальнейшей естественной эволюции ДНК, хотя бы у инопланетного человечества из созвездия Плеяд, «подарившего» земному человечеству свою законченную в формировании 12^{ти} слойную ДНК. Синхронно с развитием 2^{го} слоя, формируется 3^{ий} слой ДНК, также симбиозно, в ментальном и духовном телах человека. Как следует из информации Крайона \44\, это слой-катализатор. Он никогда не претерпевает изменений и не может быть изменён. Но, именно, заложенная в нём программа изменяет другие слои и химию физического тела, чтобы способствовать духовному пробуждению. Это слой активации сознания к повышению его роста. Для современного земного человечества активация этого слоя ДНК будет означать подъём его сознания на 3^й уровень. Следующая группа из трёх слоёв (4^{ый}, 5^{ый} и 6^{ой}) формировалась и развивалась полностью в процессе роста и эволюции духовного тела человека, и подъёма его уровня сознания.

Я беру очень краткие характеристики слоёв ДНК из информации Крайона, не используя даже его названий для этих слоёв, чтобы не перегружать материал и не отступать от темы. Чтобы ознакомиться с ними в полном объёме, читателю нужно обратиться к подлиннику этой информации \44\.

Крайон рассматривает функционирование 4^{го} и 5^{го} слоёв объединено, т. к. в них содержатся коды программы духовного роста отдельных личностей, фрагментов единой индивидуальности (Человеческой Души), или Высшего Я. По этой программе личностные сознания на 4^м и 5^м уровнях, объединяются в коллективные сознания, сохраняя индивидуальный оттенок своего Высшего Я. Наконец, созданием 6^{го} слоя ДНК, заканчивается эволюция духовного тела человека. Это слой ДНК, олицетворяющий духовную индивидуальность - Высшее Я человека, что у Махатм отождествляется с понятием «Человеческая Душа». По Крайону, же, дословно: «Шестой слой – Высшее Я. Этот слой служит порталом к самой большой священной части вас самих, которая отделилась при вашем появлении на планете. Он способствует общению с Богом в молитве и медитации и является слоем «Я Есмь». Это ваш проводник по ту сторону завесы, и часто его называют «Святым Духом». Это последний слой группы Человеческой Божественности и он взаимодействует с вашим многомерным третьим слоем». Ни один из слоёв не функционирует в одиночку. ДНК единая, цельная структура, и все слои в ней взаимосвязаны. Третья группа: 7^{ой}, 8^{ой} и 9^{ый} слои. Их Крайон называет лемурийскими слоями, и они говорят об истории сотворения мира и о глубине той информации, которая содержится в ДНК, и составляет «библиотеку человека на Земле». Оказывается, эта группа слоёв ДНК возникла только в процессе исключительной эволюции человека на одной из планет созвездия Плеяд. Это была первая и единственная на тот момент планета во всей нашей Вселенной, где у духовного существа был свободный выбор принимать или отвергать Творца внутри себя. А Земля является второй такой планетой в истории Вселенной, но на сегодняшний момент также *единственной планетой свободного выбора*. Лишь небольшая часть жизни во Вселенной связана с Божественностью Творца, и мы принадлежим к этой части. Благодаря нашим братьям и сёстрам с Плеяд, способствовавшим этому, мы

стали частью их рода и предназначения их планеты. Так вот, с моей точки зрения, в процессе длительной их эволюции они сформировали своё буддхическое тело с ДНК, обладавшей выше указанными 7^м и 8^м слоями. 9^{ый} слой принадлежал только лемурийцам. Далее по Крайону: 7^{ой} слой ДНК - слой божественного сознания. Он представляет собой поиск Творца, к которому люди интуитивно стремятся с самого рождения. Они ищут то, что им недостаёт, и поддерживает поиски именно этот слой.

8^{ой} слой, один из самых сложных слоёв человеческой ДНК. Он содержит основную память (Хроники Акаши) всей духовной эволюции самой планеты Земля, всего Человечества и персональные хроники Высшего Я; всего, что случилось с ним ранее, и всю его кармическую историю. Этот 8^{ой} слой взаимодействует со 2^м слоем, где содержится первоначальная память (личные хроники Акаши). Эти хроники из ДНК включают в себя свойство многоуровневой передачи индивидуальной информации, ведь это помогает установить свою сущность в каждой жизни, помимо биологического аспекта трёхмерной химии, содержащегося в кодирующих белок частях ДНК физических клеток тела (~4% генома). Человеческие Хроники Акаши не записаны в физической ДНК человека. Они помещены во 2^м слое ментальной и 8^м слое буддхической ДНК. Оставшиеся 96% физической ДНК человека – это набор указателей к кодам и программам для декомпрессии информации, которая может быть востребована из всех слоёв ДНК высокочастотных тел, содержащих соответствующие их уровням развитые слои, человеком, обладающим функционирующей цельной 12^{ти} слойной ДНК.

На Земле с её семи миллиардным населением, вероятнее всего, существует лишь несколько человек, обладающих полностью активированной 12^{ти} слойной ДНК. По крайней мере, с уверенностью я могу назвать только сибирскую Анастасию с её сыном и дочерью \47\, молодую перуанку, которой передан «факел духовности», имя её пока-что Д. Мельхиседек не

разглашает \42 \, и индийского Саи-Бабу. Это Боголюди, обладающие физическим телом и живущие в нашем сегодняшнем земном физическом мире. Их количество, уже на наших глазах в переходной период к 6^{ой} коренной расе, должно увеличиться до нескольких десятков человек.

9^{ый} слой лемурийцы использовали, как программу, заложенную в ДНК для человеческого исцеления. Он по своей организации многоуровневый, т. к. находится во всех частях и слоях ДНК и реагирует только на мысленные призывы человека об исцелении. Механизм его действия со времён Лемурии так и остался жреческой тайной. Лемурийцы много экспериментировали с ДНК. Об этом уже упоминалось выше, в разделе 6.2. У лемурийцев были Храмы Омоложения, где применялись целительные методики на принципах магнитного воздействия на геном человека. Однако, программа иммунитета, заложенная в этом слое и взаимодействующая с 1^м физико-химическим слоем, поддаётся изучению современной наукой.

Четвёртая группа (10^й, 11^{ый} и 12^й слои ДНК) – божественные слои. Эти слои присущи только атманическому телу. Это Божественное Я человека. Они не исполняют какую-либо функцию. Они просто есть и представляют божественный фундамент, на котором покоится ДНК, они необходимы для существования всех других слоёв.

10^й слой: божественная вера; 11^{ый} слой: мудрое божественное женское начало; 12^{ый} слой: Всемогуший Творец. Это единственный слой, который взаимодействует со всеми одиннадцатью другими слоями. Наличие этого слоя означает, что творческий Всемогуший аспект Бога присущ человеческой ДНК, как духовной и формообразующей программе, но находится вне иерархической системы тела многомерного человека. Бог создал и запустил в действие эту программу. Он продолжает контролировать её действие. Пытаться как-то более конкретно вникать в суть, либо структуру буддхического и атманического миров и тел, как я уже отмечал ранее, просто

бессмысленно на нашем уровне сознания. Разумеется, такая совершенная Божественная внутренняя программа может безупречно функционировать, если информационная связь между всеми телами человека не нарушена и информационные потоки в иерархической системе всего многомерного тела циркулируют согласно схеме Рис. 6. Однако у современного земного человека ничего подобного не наблюдается. Выше второго слоя, ДНК дезактивирована, т.к. информационная связь между эфирным и астральным телами затруднена и заблокирована. Причина и момент этой блокировки уходит далеко вглубь истории жизни земного человечества. В концевых фразах раздела 6.3 было коротко сказано, кто и зачем это сделал. Но основная причина и закономерность этого «действия» не раскрыта. Название данного раздела «особая эволюция...» частично проливает свет на то, что всё происходившее в нашей эволюции на Земле носит отпечаток, какой-то особенности и целенаправленности событий. В основу всей земной человеческой эволюции положен План Творца, провести эксперимент по испытанию поведения совершенного человека, обладающего полной свободой выбора своих действий, в весьма затруднённых внешних условиях, чтобы выяснить, куда его поступки приведут эту планету. Т.е. это был эксперимент по выживанию сознания и поиску им выхода из тяжелейших жизненных условий существования. Ранее уже было сказано, что на планету, обладавшую ещё очень низкой собственной базовой частотой было привнесено человечество с базовой собственной частотой физического тела, значительно превышающей уровень частоты «собственного земного человека», что, естественно, вызывало частотный дисбаланс системы, которая вынуждена была стремиться ликвидировать эту дисгармонию. Так что, вся первоначальная реакция когнитивной иерархической системы планеты была направлена на понижение уровня сознания «привнесённого» человека, что эквивалентно с понижением собственной базовой частоты его

физического тела. Таким образом, начались этапы борьбы сознания за сохранение своего уровня, как ему казалось, во всё более и более усложняющихся физических условиях его жизни. И эта борьба не окончена до сих пор, когда частотный дисбаланс в системе поменял знак, и теперь уже требуется, для его ликвидации, интенсивный рост сверх меры заторможенного сознания земного человека. Путь к этому росту лежит только через активацию заложенной в человеке Божественной 12^{ти}слойной ДНК, начиная с третьего слоя. При этом автоматически происходит процесс синхронизации и восстановления информационной связи между физическим телом и всей цепью его близнецовых высокочастотных тел. Весь информационный материал данного раздела изложен в свете понимания развития ДНК по законам развития динамической иерархической системы многомерного тела человека. Но особенно любопытным становится взгляд на саму ДНК - Божественную матрицу внутри нас, как на колебательную, волновую динамическую иерархическую систему.

6.6. Супергеном человека - Божественная разумная матрица, как динамическая колебательная иерархическая система.

Геном, который управляет развитием организма, - это святая святых живой материи. Природа старательно оберегает геном от любых вторжений, чтобы сохранить наследственные программы для будущих поколений. Но это утверждение справедливо для генома человека, только в его «животной биологической части», как наследственного эволюционного фундамента, унаследованного от предыдущих жизненных царств. Этим фундаментом, фактически, является первый слой ДНК- двуспиральная биохимическая молекула, в структуре которой сосредоточена вся генная

информация о строении биологического организма. Передача генетической информации идёт по пути : ДНК хромосом ядра → РНК клетки → белок. Причём гены белков человека, насекомых, растений и других организмов почти не отличаются друг от друга. Возникает парадокс : генетическая база почти одна и та же, гены почти не отличаются, а генетические различия огромны (насекомое и человек). Разгадка кроется в многоуровневой волновой структуре супергенома человека. Человек - это реализованный, т.е. развившийся до конца голографический Мыслеобраз Творца. И заложен он был в божественной саморазвивающейся программе супергенома на атманическом уровне. Этот супергеном есть многомерная по частоте и сознанию иерархическая божественная матрица. Он должен в процессе эволюции реализоваться, благодаря продвижению управляющей информации от самого высокого уровня по частоте и сознанию до самого низкочастотного физического уровня. На этом уровне информационная генетическая программа супергенома должна исполниться во всём комплексе частотных колебаний, доступных физическому миру. Это все виды диапазонов колебаний, известных современной физике: световой диапазон (от ультрафиолетового до инфракрасного), электромагнитный (от миллиметрового до метрового), акустический (от ультразвука до инфразвука, в который входят, так называемые, торсионные колебания). И я беру на себя смелость сказать, что сюда должны входить и колебания, в основе которых лежат пока что, практически, не изученные физикой магнитное и гравитационные поля. Это подтверждается, по крайней мере, индивидуальным воздействием на жизнь и судьбу человека и общества астрологических факторов. Поэтому перед наукой распахивается огромный горизонт исследований по взаимодействию ДНК живой биологической клетки и, в первую очередь, клеток тела человека со всеми известными физике спектрами волновых колебательных частот. В разделе выше уже

указывалось, что триллионы биологических клеток физического тела человека имеют между собой через ДНК волновую связь. Причём природа этой связи не только электромагнитная, световая, но и акустическая, звуковая и торсионная. «Молекулярное торсионное поле клетки создаётся хромосомами, которые с бóльшим или меньшим постоянством выполняют вращательные движения, обусловленные раскручиванием- скручиванием двойной спирали ДНК» \48\.

Эксперименты, под руководством академика РАН П.П.Гаряева, позволили подтвердить высказывание Крайона о том, что генетические молекулы светятся всеми цветами радуги, и характер их свечения лазерный.

1^{ый} слой ДНК является информационно-исполнительным механизмом физического тела человека и главным его синхронизатором. А вся генетическая программа инкарнационного сознательного развития человека заложена во 2^м слое ДНК, находящемся на втором уровне иерархической системы супергенома. И с этого уровня в 1^{ый} исполнительный слой поступает также командная управляющая информация эмоционального характера.

Основной, главный смысл эксперимента Творца с особой эволюцией земного человека, как раз и заключается в проверке суперживучести сознания, заложенного в супергеноме земного человека. При значительном разрушении каналов информационной связи между физическим телом и высокочастотными близнецовыми телами первоначального совершенного многомерного человека, должна сработать система информационной связи, заложенная не в органах организма, а непосредственно в «биологическом атоме тела»- в биологической клетке. Супергеном должен восстановить совершенство организма самоактивацией своих высокочастотных уровней! Но это должно произойти только при выполнении определённых основных условий.

Первое-у личности должна быть достигнута гармония между уровнями отрицательных и положительных эмоций (гармония энергий или же превосходство положительного фактора). Для этого человечество должно было отработать свою тысячелетнюю отрицательную карму, обнулить её. Это уже произошло и зафиксировано на уровне 1987 года.

Второе- цивилизация должна достигнуть гармонии мужского, разделяющего, агрессивного логического начала Ян с женским, объединяющим, уравнивающим, интуитивным Инь, управляющими процессами мышления. Это значительно повышает уровень духовности общества. На 2^м уровне сознания, при выполнении вышеуказанных условий развитая личность осознаёт необходимость принять намерение поднять своё сознание за счёт активации катализатора этого процесса- 3^{го} слоя генома. Тем самым останавливается инволюционный путь разрушения многомерного человека, практически, на самом «дне», и происходит возврат к воссозданию его целостности. Мы, при этом, уже свидетели того, что этот путь поиска внутри себя заложенной божественности, осознания Любви и сострадания проявился в среде рядового Человечества во второй половине 20^{го} столетия. В начале 21^{го} века уже явно ощущается рост коллективного сознания общества, что выливается в возрастание кризисных и конфликтных ситуаций в социуме. Становится наглядным недостаток объединяющего сострадательного женского начала в обществе. С момента активации 3^{го} слоя супергенома начинается взаимодействие между всеми слоями, в особенности с теми, которые ответственны за рост сознания и духовности. Крайон подробно останавливается на проявлении взаимодействия с другими, трёх высших Божественных слоёв- 10^{го}, 11^{го} и 12^{го}. Если 12^{ый} слой, единственный, который взаимодействует со всеми оставшимися, то 11^{му} слою, он отводит также особую роль\44\:

«Одиннадцатый слой- это второй из божественных слоёв, представляющий собой самую могущественную силу во Вселенной – *сострадание ко всему человечеству*, воплощённое в энергии матери. Эта энергия доступна только по просьбе Человека. Даже у женщин её нет, пока они не призовут её. Это божественная женская энергия, предназначенная для обоих полов. Она символизирует «мать» в каждом из вас, но не просто мать, а божественную сострадательную мать. Именно поэтому такое внимание уделяется матери Иисуса, в то время как во многих других религиях женщины даже не упоминаются. Этот слой активируется вызывающими сострадание событиями на планете, такими как смерть принцессы Дианы, цунами или 11 сентября. Он смягчает сердца и располагает представителей обоих полов к разумным решениям и миру. Эта энергия хранится в вас, но также контролируется Геей...

Куда вы отправляетесь после смерти, дорогие? Поскольку многие из вас этого не помнят, я вам скажу. Сначала вы идёте к своей матери! Она рядом с вами во время последнего вдоха, как и во время первого. Возможно, она уже давно умерла, но она стоит у кровати и готовится встретить вас первой. Та, что родила вас и была связана с вами пуповиной и кровью, вместе с радостными ангелами встречает вас первой. Она прекрасна и приходит в Человеческом обличье, так что вы почувствуете умиротворение и узнаете её. Она ждёт и ждёт, и находится там ради вас. Её улыбка приветствует вас, и это воссоединение – одно из самых прекрасных событий на Земле.

На всех земных полях сражений присутствовали матери, встречающие своих сыновей. Некоторые мужчины взывали к ним, а другие просто тянулись к ним и обнимали. Среди всей этой крови и грязи матери стояли рядом с сыновьями – на побережьях, в полях, в слякоти, под водой и в болотах. Божественное Женское Начало – это одна из самых могущественных сил на

планете. Это слияние рождения и смерти, свидетельствующее о сострадании Бога.

Интеллектуалы, даже не пытайтесь анализировать это как метафору. Вы скажете: «Она уже давно перевоплотилась, так что, очевидно, не может присутствовать рядом в момент смерти». Довольно трёхмерных рассуждений о многомерном Боге! Знайте, что Бог гораздо выше нелепых аргументов вашего ограниченного мышления. Она будет там, и вы увидите её, когда это случится с вами...

Позволь мне рассказать историю, мой дорогой Человек. Это история о человеке, который, возможно, не был вашим духовным лидером, но на духовном уровне управлял почти миллиардом людей на планете. Кароль Юзеф Войтыла родился на Земле 18 мая 1920 года. Его мать умерла, когда ему было девять, и это поразило его. Он стал папой Иоанном Павлом в 1978 году и оказывал значительное влияние на события, происходившие на планете с того времени и до своей смерти в 2005 году.

Его духовность была противоречивой. Он поклонялся Марии, как матери Бога, матери Иисуса, однако его система никогда не позволяла женщинам быть лидерами в той церкви, которой он управлял. Это, так сказать, занимало большую часть его жизни. Ведь, когда он был встревожен и страдал, он преклонял колени и взывал к Марии. Именно она помогла ему пройти через годы боли и страданий, о чём церковь никогда не говорила вам, и именно она и его мать встретили его после смерти и отвели к свету и любви Бога. Как от Наместника Христа, управляющего церковью Петра, вероятно, от него можно было ожидать чего-то другого, но этот человек любил женщину по имени Мария. Рональд Рейган, в то время президент США, направляясь в Москву, посоветовался с Каролем. Папа посмотрел ему в глаза, воззвал к Матери Марии и произнёс: «Доверяй русскому президенту, ведь он хочет того же, чего и ты». Ни один из советников президента не

говорил подобного. Рейган готовился к тяжёлым переговорам, как это всегда бывало с русскими. Но он остановился и обдумал совет человека, который даже не принадлежал к его религии. Позже он внял этому совету, и сегодня результаты того решения очевидны. Божественное женское начало поляка по имени Кароль способствовало этому. Кароль остановил мир на пороге войны? Или это следствие совета Марии? Ни то, ни другое, ведь одиннадцатый слой ДНК папы был полностью активирован. Он уважал женщин и оплакивал их положение на Земле. Он даже встречался с другими католическими лидерами, умоляя их хотя бы позволить женщинам становиться священниками и, возможно, в конце концов, кардиналами. Он встретил отказ со стороны немца, почитавшего старые правила. Его звали Йозеф Алоис Ратцингер.

Именно на папе Ратцингере будет лежать ответственность за то, что католическая церковь окажется под угрозой разрушения и даже банкротства. Однако долго он не продержится, и новый папа будет самым сострадательным из тех, кого когда-либо знала церковь. Он сможет изменить правила, чтобы любовь Христа вновь стала доступной для обычного человека. Он спасёт церковь, о чём сейчас говорят вероятности развития событий. Вероятно, он даже впервые привлечёт женщин в эту работу.*

*Сегодня нам уже известно, что этим папой стал аргентинский кардинал Берголио, выбрав себе новое имя папы - Франциск. А несколько лет назад свершился прецедент. Англиканская церковь разрешила женщинам принимать сан епископа, и женщины-верующие многочисленных приходов англиканской церкви в США, Канаде и др. странах уже могут воспользоваться этим правом. И, наконец-то, в январе 2015г. в Великобритании вышло первое церковное постановление о посвящении первой женщины в сан епископа. Вслед за этим, остаётся надеяться, что при доброй воле папы,

теперь и католическая церковь сможет сделать этот назревший и необходимый шаг (авт.).

Все мастера на планете отличаются активным одиннадцатым слоем. Разве вы не видите женского начала в мастерах, ходивших по Земле? Не обращайте внимания на их пол. Разве вы не видите равновесия? Разве вы не видите сострадания в глазах мужчин, силу в глазах женщин? Это священное и божественное равновесие, поддерживаемое божественным одиннадцатым слоем в Человеческом существе. Он существует именно для этой цели, ведь разделение на два пола может порождать разобщённость, ненависть, пристрастное отношение и даже хуже. Именно так Бог признаёт действие некоторых химических процессов, которые можно аннулировать с помощью божественной мудрости».

Выше уже упоминалось о развёрнутом широком фронте исследований ДНК вообще и супергенома человека, в частности, российскими учёными. Так, изучением проблем информационного характера генома занимаются в Институте проблем управления РАН. Было определено, что супергеном воспринимает информацию в любом виде. Сам термин «супергеном» был выбран и стал использоваться именно учёными этого Института. Зафиксирована высокая когнитивная (разумная) чувствительность супергенома к логической мысли, к речи и эмоциональности её выражения, к музыке. ДНК безошибочно и однозначно положительно реагирует на гармоничную и смысловую информацию, и точно также, но отрицательно – на хаотичную, раздражающую и злую информацию. Особое удивление у исследователей вызвала разумность воспринимания супергеномом речи, практически, на любом языке\49\. Подобное удивительное явление было отмечено ранее в разделе 4.3., где Дэвиду Хотчу казалось, что у него не вызывает затруднений общение со всеми обитателями высокочастотных миров на его родном английском языке. У него не возникало потребности

выяснять их национальность. По моему мнению, разгадка этого речевого (языкового) феномена заключена в следующем:

1. Человек – это голографический мыслеобраз Творца, заложенный в саморазвивающейся Божественной программе (супергеноме) на атманическом, высшем седьмом уровне иерархической колебательной системы материального мира. Недаром в библии сказано: «Вначале было слово» (мысль Бога). Каким праязыком, единым, божественным выражалась эта мысль, вряд ли нам удастся разгадать. Но программа этого языка предусматривала «разумнейшие алгоритмы» его эволюционирования с возможностью разветвления при помощи синонимных речевых и текстовых («геометрически кодированных») инвариантов, т.е. уже новых, производных языков, имевших логическую, а не хаотическую связь с праязыком. И логика «перевода» этих производных последующих языков на единый сингулярный (начальный) смысловой, язык заложена в супергеноме.

2. На втором (астральном) уровне находится активный 2^{ой} слой ДНК, а на пятом (духовном) уровне иерархической колебательной системы ДНК находится её 8^{ой} слой. Эти два слоя содержат Хроники Акаши, заключающие в себе полную инкарнационную, кармическую память (система «схожа» с компьютером). В них содержится вся информация о знаниях, эмоциях, поступках во всех инкарнациях личности (во втором слое) и вся аналогичная информация об индивидуальности (Душе, Высшем Я) и планете Земля (в восьмом слое). Поэтому супергеном личности на основании клеточной памяти, благодаря этим уровням «поймёт» речь на любом языке, т.к. индивидуум за свою тысячелетнюю инкарнационную жизнь смог овладеть не то что десятками, а сотнями языков различных этносов. Частично данное явление проявляется во время гипнотических сеансов с инкарнационной регрессией, когда под гипнозом человек может начать свободно говорить на языке совершенно незнакомом ему в сегодняшней жизни.

Теперь я хочу остановиться на явлении фантома ДНК (с французского – «призрак»), с которым учёные столкнулись с первых же шагов по исследованию ДНК. При физических исследованиях ДНК это заключалось в следующем. Препараты с ДНК обычно находятся в кюветах, которые помещаются в пространство камер испытательной (измерительной) аппаратуры спектрометров различного характера (лазерные, магнитно-резонансные, рентгеновские и др.). Чаще всего физические воздействия радиационного или температурного типа на препараты, с целью определения реакции ДНК на эти воздействия, приводят к гибели этих препаратов. Момент гибели отмечается аппаратурой в виде появления ультразвукового «крика боли», замене гармоничных световых или звуковых спектров картиной мёртвого хаоса. Затем кювета убирается из камеры прибора, препарат выливается, и после промывки кюветы она заполняется новой порцией живого препарата. Но иногда, чаще по ошибке, прибор включается вновь при отсутствии в его камере кюветы с новой порцией препарата свежей живой ДНК. И в таких случаях, неукоснительно, аппаратура начинает фиксировать, что в пустом пространстве камеры якобы находятся умирающие ДНК, с их «криками боли и призывами SOS». Более того, зачастую, при помещении в пустую камеру прибора после погибшей порции ДНК новой живой порции, даже спустя несколько суток, новые живые ДНК без каких-либо физических воздействий на них, начинают издавать предсмертные сигналы и спектры, как будто бы фантом (призрак) погибших ДНК вселился в них. Пока что я не встретил ни одного выдерживающего критики объяснения этого явления фантома. Попытка объяснения этого явления при помощи, якобы возникающих в момент смерти ДНК мощных торсионных полей, впечатывающих информацию о данном процессе в физический вакуум пространства испытательной камеры, слишком «научообразна» и малосостоятельна.

Это явление имеет значительно более простое объяснение. Всё дело в частотной многомерности биологической живой клетки и её ДНК. Если читателю наскучило моё постоянное обращение к понятию динамической иерархической системы, то для разнообразия воспользуемся обновлённой эквивалентной формулировкой «принципиального» закона Махатм. Он гласит: *«Всё сущее (любой объект) имеет в себе, едином интегрированном целом – 7^{мб} близнецовых формаций, дифференцированных по частоте»*. Так вот, когда умирает физическое тело биологической клетки или 1^{ый} физический слой ДНК (2^х спиральная химико-физическая молекула вместе с её эфирной структурой), остаются жить ещё пять высокочастотных её близнецов. А у супергенома человека в их число входят вообще бессмертные: с 6^{го} по 12^{ый} слои ДНК (духовное, буддхическое и атманическое тела). Пользуясь уже устоявшейся эзотерической терминологией, остаётся жить астральное ДНК растительной и животной природы. Относительно разумного существа – человека, после смерти физического и эфирного тела продолжается жизнь его близнецовых тел в астральном и далее по порядку других высокочастотных мирах. Всё аналогично и для его супергенома. Это, действительно, живые призраки (фантомы), что так удивляют учёных своими «криками боли», которую они перенесли на физическом уровне, и память об этом стрессе у них теперь сохранится в их астральном втором слое, в Хрониках Акаши. Пространственно астральный мир совпадает с физическим, поэтому они продолжают обитать в пространстве камеры прибора, где смерть настигла их физическое тело. Избавиться от них можно, внеся в это пространство родственные им по структуре физические живые тела, с которыми они воссоединятся, навсегда исказив их информационную структуру, дополнив её негативной информацией перенесенной насильственной смерти.

Значительно более драматично развивается ситуация при аборте, когда вакуумный насос разрывает и умертвляет физическое тело эмбриона. Никакая чистка стенок матки от остатков физических тканей эмбриона не поможет, потому что в пространстве матки продолжает жить астральный фантом плода, информационно изуродованный негативной информацией жуткой смерти. Когда происходит зачатие и развитие нового плода, то астральное тело предыдущего зародыша обязательно войдёт в нарастающее новое, родственное по ДНК матери физическое тело, превратив его в неимоверного уродца, как генетически, так и физически. Наиболее частый и благоприятный выход из этой ситуации заканчивается остановкой развития плода и выкидышем. В худшем случае, рождается генетический урод, иногда в виде не объяснённой наукой формы сиамских близнецов. Теперь ещё одно загадочное явление, существовавшее с давних времён, но официально зарегистрированное советской гинекологией, спустя два года после прохождения спортивной всемирной олимпиады в СССР в 1980^м году. Это явление получило название телегонии, и на момент его появления расшифровывалось как генетический отпечаток первого мужчины, сохранявшийся у некоторых женщин. Проявилось это следующим образом. Через два, а то и большего промежутка времени после Олимпиады у нескольких десятков замужних молодых белых женщин, вдруг, родились тёмнокожие младенцы. В большинстве случаев это привело к распаду браков и полному недоумению, в первую очередь самих рожениц, зачавших детей от своих законных белых супругов и клятвенно присягавших это. Но дети наглядно имели наследственные негроидные признаки не только по цвету кожи. Большинству женщин пришлось признаться, что у них, ещё девственниц, были первые сексуальные контакты с тёмнокожими иностранцами спортсменами во время Олимпиады. Однако они не забеременели, так как воспользовались контрацептивными средствами,

предложенными их партнёрами, и на тот момент, практически, не известными в СССР. Гинекологической науке того времени ничего не оставалось делать, как выдвинуть теорию телегонии, признающей существование какого-то генетического отпечатка у этих женщин, оставшегося у них от сексуального контакта с первым в их жизни мужчиной. Однако сегодня с позиций признания фантома ДНК, становится значительно более ясной картина этой, так называемой телегонии. В пространстве детородных органов бывшей девственницы, после смерти физических сперматозоидов, погибших от воздействия какого-то сильного контрацептива оставались жить их астральные тела до того самого момента, когда появился эмбрион. Астральное тело, скорее всего, лишь одного «удачливого» сперматозоида из всей массы спермы первого сексуального партнёра женщины, нашло способ проникнуть в тело зародыша и «исказить» всю нормальную генетическую информацию «законного» отца будущего ребёнка. Остаётся вопрос, а где гарантия того, что подобное не случится и в следующей беременности? Астральное тело, перешедшее в свой мир в области пространства, совмещённого с физическим миром, может жить довольно длительный промежуток времени, измеряемый годами. Так что, девушки, будьте бдительны.

7. Иерархические циклы (колебания) в Земных системах.

На примере всего приведенного в предыдущих главах материала ясно, что мы можем использовать Древо - Жизненную Доктрину так же как «общую Древо - Жизненную теорию» очень эффективно только в настоящее время. Это время- начало XXI столетия, когда человеческая цивилизация накопила достаточный объём научных знаний. Никогда прежде, ни в XIX столетии, ни ранее, у ученых не было таких больших возможностей. Это означает, что сегодня у нас есть удачный шанс для того, чтобы заложить фундамент для новой, в принципе, общей научной парадигмы (*«истинная всеобщая теория»*).

Давайте покажем некоторые контуры других новых возможностей, которые эта новая парадигма может дать в будущем. Подчеркивая её общий характер, мы продемонстрируем это на примерах, которые далеки от сегодняшней физики: некоторые древние космогонии; человеческое этносоциальное происхождение, включая структуру человеческой этнополитической организации, как иерархические динамические системы.

В различных древних источниках мы встречаем информацию о Естественных временных *циклах* различных периодов: 11, 15-16, 19, 30, 33, 52, 100, 125, 300, 400, 500, 600, 700, 1000, 1200, 1500, 2160-летние и в десятки, сотни, и даже миллиарды, а то и больше лет.

Анализируя этот ряд, можно убедиться, что все известные периоды (циклы) могут быть условно разделены на две различных группы. В первой группе мы имеем дело с *иерархией различных периодов* (циклы): 11, 15-16, 19, 30, 52, 100, 125 и т.д. лет. Вторая группа характеризуется присутствием периодов, которые являются *гармониками* (или суб-гармониками) первых циклов.

Например: 11 и 33, или, 100, 300, 400, 500 и так далее лет. Или, другими словами, периоды (циклы) первой группы связаны с *резонансами*, то есть, с *рождением* соответствующих *фаз расстройки* колебаний. Периоды второй группы коррелированы с *гармоникой колебания* этих фаз расстройки.

Мы можем увидеть, что часть указанных периодов (циклы) была обнаружена во время исследований *не только физических явлений, но и других, связанных с человеком*. Кроме *астрофизических* циклов различного масштаба, мы также встречаем циклы в *этнополитических, исторических, и социокультурных* процессах; в *биологической эволюции* Земли и Вселенной, в целом. И наоборот: человек исследуя их, связал эти циклы воедино, изучая чисто физические системы, астрономические объекты и т.д.

Все эти интригующие факты, вместе с материалом, рассмотренным выше в предыдущих разделах, напоминают, что древние народы хорошо чувствовали *целостность нашей Вселенной*, в целом. Они глубоко поняли также и её иерархический колебательный волновой характер . Они чувствовали интуитивно Мир как *объект, где все процессы и структурные элементы увязаны несметным числом связей, и где всё переплетено одно с другим*. Интересно, что это понимание древних народов проявилось фактически в таком «экстраординарном» продукте интеллектуальной деятельности как *астрология и календари*. Современные историки не могут назвать даже приблизительно время и источник появления «вечного календаря» (7дней \times 4 недели) нашей цивилизации с циклом 28 лет. Через 28 лет (учтя високосные) происходит полное совпадение дней недели с числами месяца, которое было в предшествующем цикле. Большинство сходится во мнении, что такой календарь появился, если не в эпоху Шумера, то, возможно в эпоху Древнего Египта \approx 6 тыс. лет назад. И, так же, обращаясь к ранее названным ситуациям в Ветхом Завете; самый

загадочный аспект этого древнего знания - *источники невероятной научной информации*, которую они использовали для создания их космогонических понятий и теорий. Давайте рассмотрим коротко эту сторону проблемы в ниже следующих разделах.

7.1. Древние индийские иерархические циклы.

Первая загадка, которую мы встречаем, начиная изучать древнюю индийскую космогонию, является *шкала* единиц для измерения *временных интервалов*. Самая маленькая единица была «*трути*», которая составляет 1/5 секунды. В Европе исследователи начали измерять такие временные интервалы только в XIX столетии. Индийцы, как это следует из ссылок, использовали это 3÷4 тысячи лет назад. Как они могли использовать это фактически? К сожалению, мы не знаем это. Не менее невероятные обращения к *самым большим* временным интервалам: древние народы обращались к числовым значениям, равным $3.1104 \cdot 10^{15}$ Земным годам.

Древняя индийская космогоническая доктрина включает сильно развитую *теорию циклов* различного вида. При этом, с точки зрения современной физики, применение системы *мегациклов* выглядит в нашем понимании чуть ли ни абсурдной. Разновидность системы таких циклов иллюстрирована в Таблице 11.

Таблица 11.

Система Мегациклов в древней индийской доктрине.

№ иерархических циклов	Наименование и длительность	
0	Маха Юга	Кали Юга $0.432 \cdot 10^7$ з.г
1		Двапара Юга $0.864 \cdot 10^7$ з.г
2		Трета Юга $1.296 \cdot 10^7$ з.г
3		Крита Юга $1.728 \cdot 10^7$ з.г
4	День Брахмы (Кальпа) 1 000 Маха Юга ($4.32 \cdot 10^{10}$ з.г)	
5	Год Брахмы 720 Кальп ($3.1104 \cdot 10^{13}$ з.г)	
6	Век Брахмы 100 Brahma's годов ($3.1104 \cdot 10^{15}$ з.г)	

Примечание * здесь з.г. означает земной год.

Анализ этой системы детально провёл Кулиш В.В. и показал, что она фактически соответствует ранее рассмотренной схеме эволюции нашей Супервселенной (см. Рис.5). Эта схема, как упоминалось выше, была получена в процессе *физической обработки* Ветхого Завета (Каббалы). Сравнивая обе схемы, он увидел, что материалы Таблицы 11 и Рис. 5 описывают, фактически, различные стороны *того же самого* объекта. Материал в Рис. 5, как известно, показывает *качественные* аспекты общей схемы эволюции Супервселенной. В то же самое время, содержание Таблицы 11 можно расценить как очень интересное *числовое* приложение к этой качественной схеме. При использовании Таблицы 11 мы можем определить, в частности, продолжительность формирования каждого

иерархического уровня Супервселенной и время жизни ныне существующей Супервселенной, в целом.

Мы наблюдаем несколько очень важных совпадающих пунктов: *семь* уровней иерархии, заметные *пропорции* в течение длительности формирования уровней и т.д. Это дает возможность сделать более полным общий сценарий эволюции, который представлен в Рис. 5. Используя это, мы можем определить «теоретическую» продолжительность сегодняшней стадии развития Супервселенной (между Сефирой Тифэрет и Нэцах). В соответствии с Таблицей 11 это может быть оценено как $\sim 4.32 \cdot 10^{10}$ годы. Ввиду вышесказанного, это - также полный «срок жизни» нашей Вселенной (Рис.4 и 5), потому что полный срок жизни всех предыдущих вселенных намного меньше (Таблица 11).

Давайте определим сегодняшний момент времени на пути эволюции Вселенной (Рис. 4). Современная физика дает оценки для существующего возраста нашей Вселенной - интервал, соответствующий $\sim 1.3 \cdot 10^{10} \sim 3 \cdot 10^{10}$ годам. Для простоты мы можем принять среднее значение: $\sim 2 \cdot 10^{10}$ годы. Древняя индийская доктрина дает подобные данные: 2.2×10^{10} годы. Это - приблизительно половина полной целой жизни Вселенной. Таким образом, читатель, не волнуйтесь! Наша Вселенная будет существовать больше $2.12 \cdot 10^{19}$ лет!

7.2. Древние иерархические циклы цивилизаций Средней Америки.

У древних народов Средней Америки (майя и ацтеки) также были глубокие знания об иерархических циклах Вселенной. Но, в отличие от древних индейцев, они расценивали это знание, главным образом, с практической

точки зрения. Они известны как создатели самого точного (среди всех других известных, *включая современные*) календаря.

Календарь майя содержит 13-дневную неделю, 20-дневный месяц, и 365-дневный или 366-дневный год. Каждые 52 года они соединяли в цикл. За основание принят *главный цикл в 5125 лет*, который содержит два полупериода. Последний такой цикл начался 13 августа, 3113 г. до н.э. и его конец, ожидался в *декабре 2012*. Древние Майя\30\ полагали, что каждый конец цикла сопровождается серией *катастроф*, которые они рассматривали как «*конец мира*». Древний Мезоамериканец, так же как современный исследователь, рассматривал каждый такой «конец мира» как *радикальную перестройку* мироустройства. При этом, *это возобновление касается всех компонентов нашей Иерархической метлы земли, начиная с климата и кончая социальным и политическим устройством человеческой цивилизации*. Так, у нас был хороший шанс испытать правильность этой теории практически. Но, другая версия интерпретации этой древней схемы, дает более оптимистичный для нас срок: декабрь 2115 года.

Мезоамериканцы также знали более крупномасштабные циклы. Так же как и древние индийцы, и создатели Ветхого Завета и Каббалы, они полагали, что мы живем в *пятом* этапе (число нашего иерархического уровня + нулевой уровень) эволюции Вселенной (сравните с материалом в Рис. 4). Предшествовавшие четыре этапа они называли:

1. Первый этап: *‘Четыре Ягуара*.
2. Второй этап: *‘Четыре Урагана*.
3. Третий этап: *‘Четыре Потопы’*.
4. Дальше этап: *‘Четыре Землетрясения*.

Они также знали о четырех Проявленных Мирах и *принципе иерархического подобия*. Вследствие этого Мезоамериканцы применяли также эти четыре этапа эволюции Вселенной и к эволюции Земли.

Интересно, что помимо 5125-летнего цикла они также использовали 8000-летний главный цикл. Относительно продолжительности этот цикл, *согласуется с 7980-летним известным христианским циклом* (см.подробнее ниже), Но нужно принять во внимание, что, в соответствии с христианской традицией, этот цикл должен закончиться в 2015 г. У вышеупомянутого цикла Мезоамериканцев есть ещё и другая стартовая точка. Относительно неё цикл должен закончиться только в 4846 г. Это означает, что, несмотря на выше отмеченную календарную *близость*, у этих обоих циклов существует *чрезвычайно различная физическая природа*.

7.3. Другие древние иерархические циклы.

Нужно отметить, что у всех крупных древних цивилизаций было соответствующее знание о связанных с человеком Естественных циклах. Это знание, так же как Мезоамериканцы, они используют как основание своих календарей. Так, у древних *египтян* был Лунный календарь, у которого было 12 месяцев по 29 или 30 дней, каждые два- три года, они добавляли 13-ый месяц. Для того, чтобы определить время, когда этот дополнительный месяц должен быть добавлен, они использовали астрономические наблюдения за *Сириусом*. Они знали о существовании так называемого «*цикла Сириуса*» с продолжительностью 1460 лет и полагали, что этот цикл управляет всеми процессами, связанными с человеческой жизнью, и связан со всеми процессами в Естественном окружающем мире.

У древних *Индоарийцев* было знание об «*эклиптике*». Это - большой круг небесной сферы , который Солнце описывает для земного наблюдателя в течение одного года. Плоскость эклиптики пересекает экватор неба в точках весеннего и осеннего равноденствия.

Шумеры разделили эклиптику на 12 частей и дали имена животных для каждой части. Шумеры также обнаружили «сарос». Это - 19-летний цикл повторения затмений Солнца и Луны. Но, их самое важное открытие касается так называемого «*зодиакального круга*». Продолжительность *зодиакального цикла* составляет 259 200 лет. Он был также разделён на 12 *зодиакальных эпох* по 21 600 лет каждая.

Так же как и другие древние народы, шумеры знали принцип иерархического подобия. Они перевели крупномасштабный зодиакальный принцип на другие небольшие иерархические земные циклы (человеческие, отдельные и коллективные циклы). Только эта система небольших циклов была помещена в основание астрологии, которая широко используется в нашей повседневной жизни.

Древние *китайцы* так же знали о циклах, и они также использовали их в качестве основания для их календарей. Они использовали 60-летний цикл, который содержит 5 «ветвей». Каждая ветвь была разделена на 12 животных разделов. В основание этого 60-летнего цикла были помещены полные периоды вращения Юпитера(≈12лет) и удвоенный период вращения Сатурна. Этот календарь используется уже более 2600 лет.

7.4. Теория исторических циклов Чмыхова.

Исследование циклов, связывающих Природу и человека , на сегодня пока не является важным руководством для *современной науки*. В качестве примера такого вида исследований предлагается теория *пространственно-социальных* циклов, предложенная украинским ученым М.О. Чмыховым (1953-1994) \31,32\.. В отличие от выше рассмотренных древних доктрин, новинка теории Чмыхова - то, что она была построена на *современной*

основе многочисленных, надежных исторических, археологических, астрономических, геологических и т.д., материалов. Так же как и древние народы, Чмыхов полагал, что все наши планетарные циклы в действительности касаются всего полного количества иерархических ветвей Земли, как гигантской сложной иерархической динамической системы. В терминах метода иерархической метлы, описанного выше, это означает, к примеру, что астрофизические циклы, обнаруженные в результате соответствующих астрономических наблюдений, должны соответствовать существующим параллельным биологическим циклам, которые имеют отношение к человеку, как все другие циклы в общеземной иерархической системе. Мы можем рассматривать это так же, как еще одно проявление принципа иерархического подобия.

Таким образом, строго говоря, мы не можем рассматривать частные иерархические системы Земли (человеческое общество, например) отдельно. Прежде всего, потому, что все системы «объединенной» иерархической Земной метлы всегда связаны многочисленными, так называемыми горизонтальными взаимными связями. Следовательно, анализируя в общем поведение любой выделенной иерархической ветви, мы не можем, пренебрегать влиянием других ветвей без оценки важности их влияния. Чмыхов доказал эту гипотезу, экспериментально, учитывая реальные известные циклы: астрономический, климатический, исторический, геофизический и т.д., на одной выбранной Земной территории. Самые яркие доказательства в пользу правильности его теории, которую он получил в виде открытия так называемого «эффекта наблюдаемых циклов» [31,32], это факт, что он работает только в этой территории.

Традиционно, территория вокруг Черного моря (Балканы с Грецией, Малая Азия, включая Ближний Восток, Кавказ, Украина, Румыния, и Болгария),

упоминалась как *зона Понтийского кольца*. Она характеризуется невероятной концентрацией многих исторических загадок. Стоит упомянуть в этой связи *Древне европейскую Цивилизацию*, которая включала Кукутни-Триполье, Ленгиль, и др. древние археологические культуры Винка. Эти культуры существовали в Юго-восточной Европе от 5400 до 2750г.г. до н.э. \33\.

Мы также помним древних Арийцев, Скифов, Шумер, Ассирию, Вавилон, и Иудею. И нужно отметить особо, что все главные мировые религии (Иудаизм, Христианство и Мусульманство) родились именно в этой области. Понтийскую зону часто называют *«религиозным центром Земли»*. Вышеупомянутый *«наблюдаемый циклический эффект»* был обнаружен, определенно, только для этой территории.

Сущность этого эффекта заключена в следующем. В течение прошлых десяти тысяч лет (Таблица 12) Понтийская зона служит специфическим мощным *генератором культурных импульсов*. Эти импульсы «распространились» во всех возможных направлениях. При этом, чем большим является расстояние, тем слабее и менее явным оказывается эффект. Или, другими словами, процесс имеет явно выраженную *волнообразную* природу. Вообще, мы можем говорить о необычной *колебательной волновой иерархической структуре исторических (!) процессов* в этом регионе. При этом, исторические циклы (колебания) происходят там *синхронно* с некоторыми известными Естественными циклами: астрономическим, климатическим, биологическим и т.д. Таким образом, мы действительно наблюдаем специфическую *«иерархическую метлу»* из многих тесно связанных *Естественноисторических циклических процессов*.

Таблица 12. Исторические циклы Чмыхова.

532-годичный цикл		1596-годовая эпоха		Супер катастрофа (рождение новой цивилизации)		
532-годичный цикл	Кризис					
<hr/>						
532-годичный цикл		1596-годовая эпоха	7561 до н.э	Супер катастрофа (рождение новой цивилизации)		
532-годичный цикл	Кризис					
532-годичный цикл	Кризис					
532-годичный цикл	Кризис	1596-годовая эпоха	Катастрофа (Библейский потоп)			
532-годичный цикл	Кризис					
532-годичный цикл	Кризис		Катастрофа			
<hr/>						
532-годичный цикл	Кризис	1596-годовая эпоха	Катастрофа			
532-годичный цикл	Кризис					
532-годичный цикл	Кризис		Катастрофа			
532-годичный цикл	Кризис	1596-годовая эпоха				
532-годичный цикл	Кризис					
532-годичный цикл	Кризис		2015	Супер катастрофа (рождение новой цивилизации)	7980-годич. христианский цикл	9576-годич. Чмыховский цикл

Библия говорит, что наш Мир начался в 7561 до н.э. (Таблица 12). Образованные люди, знают, что это - только дата рождения «*варианта существующего цикла цивилизации человеческого Мира*», с определенными, специфическими свойствами человечества, климатом, биологическими и геофизическими особенностями и так далее, которые существуют только в этом нашем мире. В соответствии с соответствующими вычислениями, этот мир должен закончиться в 2015 (эта дата нами выше уже упоминалась).

Этот, так называемый христианский, 7980-летний цикл - важная часть общей теории Чмыхова. Однако, теория содержит также другой, 9576-летний цикл Чмыхова, который его автор считает Главным циклом

Понтийской зоны. Оба цикла построены, в свою очередь, на основе *повторяющегося* 1596-летнего цикла, который поименован как «*эпоха*». В соответствии с Чмыховым, христианский цикл содержит пять эпох, тогда как Главный цикл состоит из шести эпох. Каждая эпоха - соединение трех 532-летних циклов (см. снова Таб.12). Каждый такой 532-летний цикл состоит из двух 266-летних *полупериодов*, и каждый полупериод содержит два 133-летних *под полупериода*. Опытный сложный анализ позволяет увидеть, что все эти циклы, эпохи, полупериоды, и под полупериоды действительно существуют в земной Природе и связывают, человеческое бытие и *Землю*, как *единую иерархическую систему*.

Последние три 532-летних цикла последней эпохи, в частности, являются следующими:

- цикл 1 (419 – 951г.г.);
- цикл 2 (951 – 1483г.г.);
- цикл 3 (1483 – 2015г.г.).

Каждый 532-летний цикл, при этом, характеризуется четырьмя *фазами развития*, продолжительность которых равна 133-летнему подполупериоду. Конец каждого 133-летнего цикла всегда характеризуется некоторым *нарушением* существующего мироустройства. Конец каждого 532-летнего цикла всегда сопровождается *системным кризисом* (политическим, экономическим, демографическим и т.д.). Кризис *более глубок*, если он совпадает с концом эпохи, и *намного глубже* (катастрофический) в конце 7980-летнего христианского цикла. У кризиса есть характер *глобальной суперкатастрофы*, если это касается дат окончания 7980-летнего христианского цикла и 9576-летнего Цикла Чмыхова. Именно такая ситуация, как это видно из Таблицы 12, «снова» ожидается для реализации в 2015 году.

Конечно, человеческая психология, в основном, пессимистична: люди более охотно верят «плохим» новостям, чем хорошим. Однако, *вне связи с*

вышеупомянутой теорией циклов, много современных ученых во время последних нескольких десятилетий, которые являются очень напряженными, разрабатывают различные «черные» предсказания. Большинство этих прогнозов касается проблемы Глобального потепления и кризиса государственно - политико-экономической системы современного мира. Можно убедиться, что сегодняшний Интернет насыщается такими материалами. Например, типичный прогноз, что в результате Глобального потепления скорость роста средней Земной температуры сильно увеличится после 2013 года. Это вызовет ускорение таяния ледников. В свою очередь, это приведет к затоплению многих территорий в Европе, Азии и Америке. В 2040г. много людей будет вынуждено оставить их нормальное жилье. Голландия будет затоплена полностью. Та же самая судьба ожидает Северную Германию, Северную Польшу и Балтийские страны. Три новых острова появятся вместо Великобритании: это Шотландия, Уэльс, и горы Кентербери. Исчезнет много известных городов, таких как Нью-Йорк и Санкт-Петербург. Все эти Естественные катаклизмы будут сопровождаться сильным политическим, социальным, экономическим, демографическим, гуманитарным и т.д. шоками. Существует много также и более оптимистических прогнозов, посвящённых аспектам этой проблемы и проблеме прекращения войн на Земле.

В этой связи стоит обратиться к информации Крайона, которую он озвучил на семинаре в 2005 г. в Израиле, который имеет прямое отношение к Понтийскому региону. «Мы видим нового лидера, который появится здесь. Ваш новый лидер даст вам, впервые, партию большинства, ведь у вас её никогда не было! Этот лидер обладает потенциалом получить имя *Героя Израиля*. Это новое большинство будет названо по-всякому, и испытает большое сопротивление своим действиям. Оно пойдёт против большого числа основополагающих традиций, но многие его назовут *Партией Мира*.

Он (лидер) создаст демаркационные линии на многих границах при помощи мудрости, и понимания, и сотрудничества. Эти границы так и останутся границами, не каким-то перемирием, и не временной ненадёжной «заплаткой». Они станут окончательными границами государства Израиль. И история покажет, что находящиеся по другую сторону этих границ будут приветствовать их появление! Ведь они станут и их границами, и вашим соседям они необходимы!

Спросите матерей – партию, набирающую силу на всей планете, - и они вам скажут, что хотят мира! Они хотят, чтобы их дети играли в безопасности, без угрозы со стороны тех, кто конфликтует с ними на их же собственной земле. Возможно, понадобятся поколения, чтобы они смогли смотреть на вас без ненависти, но они согласятся установить мир.

Ситуация, в которой границы установятся, и наступит согласие, устранил так много ненависти по всей Земле. Всё зависит от Израиля! Духовный гнев, бушующий по всей планете, имеет свои семена здесь, и когда вы устраните подобную ситуацию, движущая энергия этой ненависти иссякнет. Медленно, но именно так всё произойдёт.

Правда ли, что планета будет вращаться вокруг событий, происходящих здесь, в направлении к миру? Можете ли вы на самом деле играть роль катализатора всех этих процессов?

Во-первых, события, происходящие здесь, важны для всех. Во – вторых, вы не одиноки в своём старании. И, в-третьих, всё это должно начаться именно с чистой родовой линии Земли, которая называется евреями. Что с евреями, то и с остальной планетой \50\».

7.5. Теория исторических циклов генерала Мошкова.

Излагая гипотезу М.О.Чмыхова, я интуитивно почувствовал, что у него должен быть предшественник, с подобной же теорией, которая могла послужить предпосылкой для исследований украинского учёного. Интуиция

меня не подвела, и в скором времени я нашёл в книге Н.Н.Непомнящего \57\ информацию о такой теории исторических циклов, которую привожу в этом разделе.

Валентин Александрович Мошков, генерал – лейтенант русской армии жил в 19^м веке и больше сорока лет своей жизни отдал артиллерийскому делу. За эти годы сын обедневших дворян сумел от юнкера дорасти до генерала, поучаствовать в Русско-турецкой войне и получить не один десяток воинских наград из рук самого Государя-императора. Но настоящей страстью этого человека была не артиллерия, а этнография, изучение этносов, народов и устройства нашего мира. И в этой области своей деятельности он, как действительный член Русского географического общества и координатор Общества археологии, истории и этнографии при Казанском университете, оставил большое творческое наследие. Особое место в нём занимает изданное в 1907-1910 гг. двухтомное фундаментальное исследование «Новая теория происхождения человека и его вырождения, составленная по данным зоологии и статистики». Именно в этом двухтомнике Мошков изложил теорию, которая спустя много лет прославила его на весь мир, - теорию исторических циклов. Как видно уже из названия, в своём исследовании он опирался на солидный научный фундамент. По его теории, в своём историческом развитии все великие и малые государства и народы совершают «непрерывный ряд оборотов», которые он назвал «историческими циклами». Каждый цикл у всех народов без исключения длится 400 лет. В свою очередь, четыре века такого цикла он называет соответственно золотым, серебряным, медным и железным. А сам цикл делит на две половины по 200 лет: первую – восходящую, в которой преобладает «прогонизм», т.е. стремление к «высшему типу», и вторую – нисходящую, или «атавистическую». В первой половине цикла государство растёт и крепнет и ровно в конце 200 года достигает максимума своего благополучия, а потому этот год можно назвать «вершиной подъёма». Во второй же

половине оно клонится к упадку, пока не достигнет в конце цикла максимального разрушения. Затем начинается первая восходящая половина нового четырёхвекового цикла. Но и это ещё не всё, поскольку каждый век делится на два полувека по 50 лет, отличающихся своим характером. Первая половина знаменует упадок, вторая – подъём, за исключением последнего, четвёртого века, представляющего «сплошной упадок». Таким образом, по схеме Мошкова, в каждом историческом цикле из 400 лет подъёмы и спады непрерывно чередуются и продолжаются не больше 50 лет. Границы же между циклами, веками и полувеками, в большинстве случаев, «ознаменованы событиями, характер которых резко отличается от предыдущего направления государственной жизни, что позволяет определять в истории каждого государства даты начала и окончания его цикла». Теперь рассмотрим конкретную историю России в соответствии с теоретической схемой Мошкова. За начало первого исторического цикла он взял 812 год, когда вожди полян, ильменских славян, радимичей, кривичей и ряда других племён заключили союз, объединив свои земли в первое древнеславянское государство – Киевскую Русь. С этой отправной точки начался золотой век настоящего расцвета государства. Оно объединило под своей властью несколько десятков племён и наладило управление ими. Развитие Киевского княжества продолжилось в следующем - серебряном веке. Была введена собственная денежная система, налоги для подданных, и произошло главное событие этого времени – крещение Руси. А вот со следующего, медного века начинается упадок. Киевская Русь делится на множество удельных княжеств, во главе которых стоит великий князь. Всё это привело к междоусобицам между князьями и раздробленности Киевской Руси в железном веке, заключительном веке первого четырёхсотлетнего цикла. Получается, что в 1612 году у России начался третий 400-летний цикл, который продлится до 2012 года. Сначала в нём был золотой век. Именно в

1612 году в России закончилось Смутное время. На престол взошёл первый царь из династии Романовых – Михаил Фёдорович. С его правления начинается расцвет и экономический подъём России. Он продолжается во время правления Петра первого, затем при Екатерине II , серебряном веке исторического цикла. А в 1812 году начинается медный век – время апатии и предательства национальных интересов, который закончился в 1912 году. С этого момента наступило первое пятидесятилетие страшного железного века, с революциями, экономическим упадком, Гражданской войной, двумя кровавыми мировыми войнами и истощающей экономику гонкой вооружений, которое длилось до 1962 года. Но и вторая половина, с 1962 года не предвещала ничего хорошего, поскольку она завершала 400-летний исторический цикл. Это неукоснительно подтвердилось распадом СССР, чеченской войной, развалом экономики и территории страны. Вот что писал сам Мошков в 1910 году о перспективе развития событий в России, вступающей в упадочнический железный век: « Через два года, т.е. в 1912г., мы вступаем в железный век. Читателю остаётся только наблюдать действительность и сверять с нею данные истории. Для ближайшего к нам времени можно с большой вероятностью предсказать: постоянное вздорожание всех предметов первой необходимости, и в особенности, съестных припасов, которое будет усиливаться с каждым годом. В результате его последует расстройство финансовой системы и задолженность всех слоёв общества, а особенно городских жителей и интеллигенции. Промышленные и торговые учреждения будут банкротиться одно за другим, и прекращать свою деятельность или переходить в руки иностранцев. В результате таких явлений начнутся голодовки, особенно среди беднейших слоёв городского населения. Несмотря на помощь со стороны правительства и благотворительность, множество народа будет умирать от голода и эпидемий, которые обычно сопровождают голод. *Городская чернь,*

доведенная до отчаяния не правительством, как у нас теперь думают, и не кем-либо из людей, а роковым процессом вырождения, будет искать мнимых виновников своего несчастья и найдёт их в правительственных органах, в состоятельных классах населения и в евреях в западном крае. Начнутся бунты, избиение состоятельных и власть имущих людей и еврейские погромы. Провинции, населённые инородцами, воспользуются этими замешательствами и будут поднимать то здесь, то там знамя восстания, но все эти попытки нарушить целостность государства успеха иметь не будут. (Так безошибочно были предсказаны и действительно произошли Октябрьская революция и Гражданская война, - **авт.**). Внешние враги также будут пользоваться нашими внутренними замешательствами, и попытаются отобрать у нас часть территории. Может быть, они иногда и будут иметь удачу, но потери наши будут незначительными. (Точное предсказание иностранной военной интервенции 1918-1920 гг., **авт.**). Ничто не остановит этого могучего естественного процесса, невыразимо тяжкого и убийственного для нас и нашего ближайшего поколения...Во всём этом пальма первенства будет принадлежать интеллигенции и городским классам населения. Все практикуемые в настоящее время попытки остановить или задержать усиливающийся мрак, невежество, преступность, пьянство, самоубийства, разврат, нищету и прочие естественные причины упадка, будут так же жалки и безуспешны, как попытки африканских дикарей стрельбой из ружей, битьём в заслонки и всяким шумом остановить затмение Луны. В своих неудачах мы будем обвинять друг друга, избивать воображаемых противников прогресса и тем бессознательно исполнять закон природы, требующий беспощадного взаимоистребления». (Предсказаны годы кровавых сталинских репрессий, **авт.**). А вот как Мошков описывает характерные черты последнего «упадочнического полувека, наступающего

после 1962 года. «Его сущность состоит в постепенном ослаблении всех уз, связывающих между собой членов государства, и в стремлении его разложить на составные элементы. В порядке постепенности беззаветная любовь к правительству сменяется любовью или привязанностью к личности правителя. Эта последняя уступает своё место полному равнодушию. Далее следует уже ненависть сначала к личному составу правительства, а потом к правительству вообще, соединённая с непреодолимым желанием его уничтожить. Когда упадок бывает очень сильным, это чувство достигает своего высшего напряжения. Ненависть в этом случае уже дело инстинкта, а не разума, как любовь во время подъёма....Сначала широкий патриотизм, соединённый с обширной государственной территорией, сменяется более узким, провинциальным или племенным. Государство стремится поделиться на части, которые, с течением упадка, становятся всё мельче. (Распад СССР, авт.). Отечество продаётся оптом и в розницу, лишь бы нашлись для него покупатели....Образование и изучение наук сводится к покупке дипломов, дающих преимущества в борьбе за существование. В литературную область врываются в качестве чего-то нового декаденщина и порнография. Охота к чтению исчезает. Люди делаются падки до всякого рода игр, в особенности азартных, предаются пьянству, потреблению всевозможных наркотиков, кутежу и разврату. Ложь и обман становятся добродетелями. Пускается в ход вымогательство, шантаж, мошенничество, воровство и, наконец, просто грабёж». Этот жуткий, но точный прогноз подтвердился историческими событиями в стране: войной в Афганистане, коррупцией в государственной системе, идеологическим разложением социалистической системы, распадом СССР, чеченской войной, развалом экономики и двумя экономическими кризисами. Поразительно, но Мошков, чуть ли не на правах очевидца, предсказал всё то, что творилось в России и на пост советском

пространстве в жуткие 90-е годы. Напомним, что всё это было им написано в 1910 году!

А теперь представьте себе, что в те времена, когда кто-то читал его произведения, наверное, смеялся и говорил: «Как это может быть? Как может произойти, что Россия вдруг попытается разделиться? Это мощнейшее государство со своей историей, со своим развитием!» Но Мошков это увидел, он это спрогнозировал. По его прогнозам, с 2012 года Россию ожидает «золотой век», но его худшая половина; настоящего подъёма при нормальном течении «общественной болезни», не будет до 2062 года.

«Участь, которая предстоит русскому народу в ближайшем будущем, конечно, печальна и при наших современных знаниях совершенно неустранима, а потому лучше бы было совершенно и не знать её. Но, к счастью, вместе с законами исторических циклов для нас открылась истинная причина вырождения и безошибочное средство к его устранению. В наших руках есть верное средство, уже испытанное и указываемое нам самой природой, - обратить «железный век» в «золотой». Но об этом мы поговорим в отдельной книге, которая последует вскоре за настоящей», - так завершает Мошков свой фундаментальный труд. К сожалению, книга с рецептом спасения так и не увидела свет. Утешением может служить то, что этот рецепт есть. Что не так всё безвыходно. Если его смог увидеть царский генерал, учёный, Валентин Александрович Мошков, то должны найтись и другие умы, которые откроют его нам. Недаром он, как и многие другие предсказатели, отводит России особую роль в истории человечества. Именно она, считал учёный, станет центром возрождения мира и всей человеческой цивилизации. Как он пишет, «из России прольётся свет, который поведёт за собой народы и целые государства».

7.6. Теория происхождения этносов Гумилёва.

Необходимо отметить революционную теорию *пассионарности*, которая была разработана российским историком Л.Н. Гумилёвым в середине XX столетия \34,35\.

Он нашел, в частности, что этносоциальными и этнополитическими процессами в Земной истории всегда управляло очень специфическое «*явление активности*», которое тесно связано со *свойствами окружающего естественного ландшафта* и неизвестными в настоящее время *космическими факторами*. Интересно, что частично это явление (*взрыва пассионарности*, например) очень подобно *раздвоениям* в теории нелинейных колебаний. Гумилёв раскрыл очень интересные корреляции между *пассионарностью исторических процессов* и *астрофизическими факторами*. При этом, процесс пассионарности захватывает только очень локальные Земные территории. Это выглядит так, как будто фантастический «космический прожектор» «освещает» эту территорию неизвестным излучением. Границы территории всегда обрисовываются в общих чертах. Примеры гуннов, монгольского вторжения, аравийцев, испанцев, британцев, славян и русских и другие распространения и возвышения этносов над окружающими народностями, а также многие другие исторические события, дают картину самой яркой иллюстрации этого явления исторических *пассионарных взрывов*. Гумилёв нашел тесную связь между явлением пассионарности и выше рассматривавшимся явлением *исторических циклов*. Базируясь на этом подобии, он дал несколько исторических прогнозов, один из которых, например, будущий быстрый подъем Китая, уже получил яркое подтверждение. В теории Мошкова нечто подобное пассионарным взрывам происходит в период «золотого и серебряного веков» развития государств.

Нужно отметить, что у современной науки нет никаких «рациональных научных» объяснений этого действительно наблюдаемого исторического явления. С другой стороны, очевидно, что такие объяснения могли бы быть найдены в структуре выше упоминавшегося понятия горизонтальных связей в иерархических метлах Вселенной и Земли и теории иерархических колебаний и волн.

7.7. Иерархическое подобие в этногенетике.

Продолжим начатую дискуссию об этногенетических явлениях. Не менее интересными в этой связи выглядят другие результаты обсуждаемой доктрины, которые иллюстрируют реальность применения принципа иерархического подобия в современной этногенетической системе.

Вспомним, что *этногенетика* - одна из новых наук, которая изучает процесс происхождения и развитие *этноса (нации)*. Этнос расценивается как биосоциальный организм, общая структура которого и «операционные принципы» *подобны человеку*, вообще. Другими словами, *этнос* – есть высший таксонометрический уровень индивидуума (личности), у которого есть его собственное сознание, подсознательный интеллект и память, генотип и численность, возраст и судьба. Конец формирования Земной ноосферы расценивается как заключительный этап глобальной этнической эволюции Земли.

Этногенетическая разновидность проявления принципа иерархического подобия является также довольно древней. Платон говорил о «человеке маленьком» (человек) и «Человеке большом» (этнос). Новым в современной ситуации является то, что методы исследования этногенеалогии подобны современным (включая генетический) методам исследования людей. Фигурально выражаясь, у каждого этноса есть своё специфическое

«генетическое лицо», свой «отец» и «мать», «дедушки» и «бабушки», и так далее. «Свадьба» «мужчины-этноса» и «женщины-этноса» *может*, так же как у людей, дать «ребёнка- этноса». При этом очень интересно, что, все «условия» для «успешной свадьбы» также подобны «условиям человеческого существования».

Другие проявления принципов этногенетики также выглядят не менее невероятными. Давайте обсудим некоторые *политические* следствия этнотеории Гумилёва, которые оказались бы, особенно кстати сегодня. Мы говорим о широко известной (в соответствующей экспертной среде) *евроазиатской концепции* \35\, которая непосредственно порождена из теории пассионарности. Как следует из теории Гумилёва, Россию нужно рассматривать как естественного исторического преемника *древней монгольской империи Чингисхана* \34,35,36\.

Во-первых, потому что Московия – имя России вплоть до XVII столетия, которое ей было присвоено, как улусу (области) Золотой Орды, западной части империи Чингисхана с XIII до XV столетий. Во-вторых, потому что правление российских царей, (Иван III, Иван IV^{бй} – Грозный), было «ритуально родственным» Чингизидам. В-третьих, потому, что татарско-финнский компонент населения преобладает (~60 %) в генотипе современного населения российской страны. Соответственно Гумилёву, все это объясняет специфическую *евроазиатскую этническую психологию*, так же как «естественную политическую традицию» современной России. Именно поэтому, в соответствии с мнением политологов о ведущей роли Москвы \35\, только евроазиатский вектор российской политики был всегда «естественным», исторически. Этот факт будет играть *главную роль* в самом ближайшем политическом будущем России. Российский Президент В.В. Путин использует эту теорию как идеологическую базу нового стратегического государственного понятия России. При этом, со временем, возможно, чисто европейский политический

вектор станет как *вторичный*. Интересно отметить, что исторический период возникновения и начальной пассионарности русского этноса, по непонятным причинам, полностью нивелирован в российской истории. Насколько известно, славянский этнос на территориях Восточной Европы от Балтийского моря ещё до новой эры начал мигрировать по двум направлениям: в юго-восточном направлении по бассейну р. Днепр и, практически, в чисто восточном направлении, в сторону Урала и далее на Восток, на азиатскую, сибирскую территорию. История развития славянского этноса на территории бассейна р. Днепр, более или менее подробно, нам известна, в основном, как история Киевской Руси. А вот начальная (новой эры) история развития славянского этноса от Предуралья и далее на азиатском континенте, практически, до XV века – сплошное белое пятно. Хотя, не имея этих сведений, а ещё хуже, имея искажённые сведения, делать заключение о происхождении русского этноса бесполезно. Историкам России в начале 21 века стало известно о скрытой в архивах Ватикана четырёхтомной книге священника Орбени Монро «История славянской Тартарийской империи». Эта история была написана после его длительного путешествия в Московию и за Урал, в 1601 г. Помимо собственных наблюдений автор четырёхтомника делает ссылки на 332 источника информации из европейских арсеналов. По его свидетельствам за Уралом, в Сибири существовала могучая славянская империя, которая на протяжении многих веков соперничала с ордами кочевников, надвигавшихся на государство с востока. Однако в конце первого тысячелетия кочевникам удалось взять верх, и они стёрли с лица земли столицу этого государства город Тартарию. Но народ этого государства, по уровню своей культуры, намного превышавшей уровень культуры кочевников, и до этого ассимилировавший многие местные коренные племена, нашёл способы примирения с кочевниками, согласившись выплачивать им дань. И воины-

татарийцы даже союзнически участвовали в воинстве Чингисхана, которое продвигалось дальше на Запад. Насколько всё это в деталях достоверно, предстоит исследовать и перепроверять современным российским историкам. Однако, определённая достоверность этой пока что отрывочной информации вытекает из вновь раскрываемых сведений о Куликовской битве 1380 года. Практически, вся имевшаяся на сегодняшний день история Куликовской битвы выявилась искажённой и ложной. Все попытки археологов и историков обнаружить ископаемые следы крупной битвы на лже-Куликовом поле заканчивались провалом. Об этом было известно, и вызывало удивление, ещё с царских времён. А во второй половине 20-го века при земляных работах в предместьи Москвы, на берегу речки Поддон, вблизи от Храма Всех Святых на Кулишках, обнаружили в земле огромное количество человеческих скелетов и костей, иногда смешанных с лошадиными костями, а также истлевшие обрубки щитов, шлемов, копий и других неопровержимых атрибутов битвы многовековой давности. Мгновенно возникла логическая ассоциация этого побоища с Куликовской битвой. Тем более, рядом был православный достаточно древний храм, и где? – *На Кулишках!* Ведь о возведении храма в честь памяти погибшим в битве на самом Куликовом поле было достоверно известно, к тому же храм стоит на так называемом Красном холме. В этой же местности, в другой церкви, в монастыре находятся могилы богатырей-монахов Пересвета и Ослябли, погибших в Куликовской битве. Вряд ли их разлагающиеся тела по жаре стали бы доставлять для захоронения в Москву с лже-Куликова поля за триста с лишним километров. А дальше – больше: в начале двухтысячных годов специалисты-реставраторы, совместно с историками, обратили внимание на сцену Куликовской битвы, под ликом святого Сергия Радонежского на большой иконе. Друг против друга стоят две совершенно одинаковых рати, в одинаковых доспехах, с одинаковыми знамёнами-

хоругвями, имеющими надписи одними и теми же буквами одного и того же языка! С одной стороны, во главе войска - Дмитрий Донской с ханом Тахтамышем, а с другой – войско возглавляет потомок Александра Невского с ханом Мамаем и князьями-предводителями дружин тартарийцев. Картина – полна неожиданности. Ведь это, не что иное, как междуусобное гражданское военное сражение за верховную власть, за престол, а не побоище с ордой кочевников. Победил князь Московский князя Новгородского. И с этого момента Москва стала столицей всего русского государства, которое на тот момент было уже достаточно обширным.

Я здесь впервые употребил слово «*русское*» государство. Это означает, что уже родился крупный *русский* этнос, как дитя материнского этноса древней Киевской Руси и отцовского этноса, не менее древнего, - этноса тартарийского. Теперь параллельно с русской нацией стали существовать и дальше развиваться: белорусская нация, менее всего изменившая в себе культуру и язык Киевской Руси; украинская нация, значительно изменённая относительно древней Киевской Руси, под влиянием западных славян, особенно Польши, а также длительной ассимиляции степных кочевых племён южного степного пространства Восточной Европы. От тартарийского этноса произошло ответвление татарской нации, двух подвидов: Казанского и Крымского (с несколько изменившимся, более благозвучным названием). Это белая нация, которая унаследовала от своего предка высокую культуру, но обрела собственный язык и своеобразные обычаи, связанные, скорее всего, с тем, что сохранила ещё и мусульманскую религию, достаточно распространённую, наряду с христианством, в Тартарии. Акцентирую внимание на том, что западные учёные, историки, и предсказатели, как ранее, так и сейчас, не делают различия, применяя к славянскому государству, к русскому народу и его культуре, названия следующего ряда: Роксолания, Скифия, Антис, Московия, Тартария и т.д. Я отрицаю полное

тождество между Московией и Тартарией, применительно к России, и думаю, что в этих вопросах современные историки квалифицированно и быстро разберутся, тем более, что изучению и сохранению своего исторического прошлого в России сейчас придают одно из первостепенных значений.

Но какое отношение эта интересная тема имеет к главной линии нашего раздела? Дело в том, что этногенетики используют принцип этногенетического подобия в качестве очень важного аргумента для обоснования так называемой теории *реинкарнации политических государств и этносов*. Понятие «реинкарнации индивидуума» известное из древней индийской философии, нами уже детально рассмотрена. Это иллюстрирует, в частности, *подобная колебанию* (циклическая) природа эволюции *человеческого духа* во время процесса эволюции человечества. Ключевой пункт предложенной новой теории – то, что *та же самая идея могла быть применена к этнопроисхождению политических стран*. Процесс перевоплощения такого вида можно рассматривать как *циклическое* рождение современных политических стран в форме (и приблизительно в тех же самых границах!) их старых аналогов. Причём, это происходит с присутствием того же самого «*духа страны*», но в «*другом этническом политическом теле*».

Теория исторических циклов и принцип иерархического подобия служит главным основным аргументом за развитие этой экстраординарной гипотезы. Этногенетики, руководствуясь этим, расценивают Россию (как царскую империю, так и прежний Советский Союз) как *современное перевоплощение империи Чингисхана* (?!). Другая историческая иллюстрация, в соответствии с их мнением, это сегодняшний Европейский союз. Знатоки этой теории расценивают его как *современное перевоплощение Римской империи*. Необходимо упомянуть и Китай,

который также можно рассматривать как современное перевоплощение древней *китайской Империи*, и так далее. Относительно существования современного перевоплощения (реинкарнации) империи Чингисхана можно сказать, что оно полностью закончилось в 2012 году. Полагаясь на теорию Мошкова, этот год был заключительным годом жестокого разрушительного периода «железного века» в России. «Физическое тело» (структура и идеология государства) старой императорской России и Советского Союза окончательно умерло. Современная Россия совместно с Белоруссией и Казахстаном, по сути дела, вступают в новую инкарнацию (её эмбриональное состояние), о будущем которой говорить даже в общих чертах бессмысленно, т.к. это происходит в переходной, кризисный период всего Человечества. Оставим это дело на рассмотрение выдающимся пророкам современности.

Пророчество Мошкова нам уже известно. Великий пророк Кейси сказал следующее: «Надежда придёт в мир из России. Не от коммунистов, не от большевиков, а из освобождённой России! Пройдут годы, прежде чем это случится. Новое религиозное развитие этой страны даст миру последнюю надежду (предотвратить очередную глобальную катастрофу, **авт.**)». Далее: «В Западной Сибири уже идёт накопление чистой энергии. Она защитит эту землю от разрушающего действия природных и энергетических катаклизмов. Западная Сибирь останется почти невредимой».

Знаменитая Ванга однажды сказала: «Россия – прародительница славянских держав. Те, что отделились от неё, вернутся к ней в новом качестве. Россия не свернёт с пути реформ, которые, в конце концов, сделают страну сильной и могучей, но свершится это к 2039 году».

Конечно, все вышеприведенные, как и другие этногенетические идеи рассмотренной теории, кажутся «экстраординарными». Однако современная

наука не может дать убедительных контраргументов, тогда как аргументы представителей этой теории выглядят очень разумными.

8.Переходный период – зарождение 6^{ой} коренной расы.

В настоящее время, на стыке второго и третьего тысячелетий Новой эры, возникла ситуация подобная той, что произошла при десинхронизации сознаний человечества и собственного сознания живой планеты Земля. Ранее, в результате Великого Эксперимента, произошёл скачок сознания человечества, практически, сразу на два уровня, опережая сознание планеты. Но затем, произошла такая его «глубокая корректировка», что оно остаётся в «заторможенном» состоянии уже десятки тысячелетий и, не менее чем на уровень, отстало от сознания планеты. Снова синхронность и гармония эволюции жизни на Земле нарушена.

Относительно дат 2012 и 2015, конечно, они не «верны» (с физической точки зрения) как «конец мира». В соответствии с вышеупомянутыми доктринами, и, в частности мезо американской, это должен быть «разрыв существующего мироустройства». Мы должны ожидать серию кризисных явлений, которые будут проявлены как *глубокое изменение* всех главных аспектов *«общей схемы окружающего мира»*. Или, другими словами, серьезный шок коснется почти *одновременно* всех сфер нашей повседневной жизни: глобальный и местный климат, политико-социальные и системы экономических финансов, этнокультурные, биологические и геологические глобальные процессы и т.д. Существующее *глобальное потепление*, землетрясения вследствие усиления тектонической деятельности, ряд последних кровавых войн в Азии, Африке, и Европе, так же как последний мировой экономический финансовый кризис, который разразился в 2008÷2009 гг. и надвигается вновь сейчас. Разговор об этом очень впечатляет. Другая сторона этого невероятного кризисного процесса – резкое

увеличение уровня человеческого сознания, что наблюдается, особенно, в течение прошлых двух десятилетий \38\.

Принимая во внимание *крупномасштабность* сроков ранее указанных циклов (5125 лет- цикл Майя и 7980 лет - Христианский цикл), мы можем ожидать, что *переходный период* существующего глобального катастрофического кризиса продлится, по крайней мере, 100 или даже больше, лет. Поэтому, мы должны добавить в этот список также главные критические события «сумасшедшего XX столетия»: две мировых войны, разрушительные российские революции, серия жестоких Гражданских войн, ужасный крупномасштабный голод, холокост, взрывы двух атомных бомб над живыми, мирными городами, взрывы атомных реакторов в Чернобыле и Фукусиме и т.д. Какого «обстрела» мы ожидаем дополнительно в самом близком историческом будущем? Добро пожаловать в эпоху Глобальных Изменений накануне зарождения 6^{ой} коренной расы человечества!

Сегодня, даже не такой уж высокий уровень сознания, как второй, всё же позволяет нам, располагая в настоящий момент уже весьма обширной научной и философской информацией, прийти к естественному и прагматичному заключению. Всё окружающее и взаимодействующее с нами (человечеством) Сущее – это изначально разумный, до невероятных высот сознательный «макро и микро мир», управляемый, иерархически, с самой высшей точки Единой Созидательной Силой Первотворца. Эта Творческая Созидательная Сила генерирует и моделирует программы и алгоритмы движения и эволюции всего Сущего по собственным законам и принципам динамических иерархических систем. Одним из главных законов их функционирования является закон целенаправленности и когнитивности (т.е. разумности) эволюции системы на основе циркуляции восходящих и нисходящих потоков информации, что обеспечивает равновесие, саморегуляцию, «гармоничность и живучесть» гигантской сложности

естественных систем. Творец не станет в своей программе вновь «проигрывать» (дублировать) уже испытанные реальности, они просто вносятся, как «надёжные» блоки и кирпичики в алгоритмы, чтобы непрерывно двигать и испытывать всё новые, самые разнообразные варианты реальностей.

Именно с этой точки зрения, необходимо здраво оценить эволюцию Солнечной системы и планеты Земля. Ни у кого не вызывает сомнения тот факт, что Земля и Человечество в своей эволюции сознания значительно «задержались», мягко выражаясь, относительно соседних звёздных систем с их планетами в нашей Галактике. Об этом свидетельствуют многочисленные источники ченнелинговой информации, поступающей в первую очередь из систем Сириуса, Плеяд и от Ангелической Сущности Крайона^{*}.

^{*} Издательство «София» в период 2004÷2012 г.г. выпустило 14 книг Крайона. Следующие 12 книг были напечатаны на русском языке (в переводе с английского), которые составлены Ли Кэрроллом, изначальным каналом Крайона, по материалам семинаров, проводившихся в самых разных местах Земного шара: 1.Последние времена; 2.Не думай как человек; 3.Алхимия человеческого духа; 4.Притчи; 5.Путешествие домой; 6.Партнёрство с Богом; 7.Письма из дома; 8.Минувя веху; 9.Новое начало; 10.Новая заповедь; 11.Поднимая завесу; 12.Двенадцать слоёв ДНК. Две книги «София» издала только для русскоязычного читателя, их иностранных аналогов не существует: 13.Действовать или ждать? Вопросы и ответы, 2009; 14.Книга Работника Света. С чего начинать? 2010 г.

Палеонтологи обнаружили «мёртвый провал» физической жизни на Земле от момента её возникновения ≈3,5 млрд. лет назад и до «взрывного скачка» развития жизни, названного ими Палеозойской эрой – 570 млн. лет назад. Следовательно, по начальному Плану Творения, Земля не рассматривалась как «прима балерина» в «балетном спектакле» жизни в Солнечной системе. Скорее всего, это амплуа было предоставлено Марсу, который весь этот астрономически длинный период вращался на орбите, близкой к орбите

сегодняшней Земли в «поясе жизни» Солнечной системы, обладая достаточными запасами воды, мощной атмосферой и магнитным полем. Таким образом, все обязательные условия развития белковой физической жизни, обретающей разум на этапе царства человека, там были обеспечены изначально. Так как во всей Галактике Млечного Пути волна панспермии синхронно и последовательно от центра к периферии накрывала все созвездия, то и все планеты Солнечной системы, включая Марс, также своевременно были «засеяны» спорами, породившими живую клетку, как основу белковой жизни. Согласно Манвантарной теории Махатм эволюция жизни и сознания на Марсе естественным путём прошла все этапы формирования жизненных царств. Уверенно можно сказать, что Марс пережил не одну эпоху бурного развития разумных цивилизаций, развернув последовательно все семь коренных рас марсианского человечества, достигавших высоких технологических вершин. При этом основная часть человечества с физического мира планеты поднялась в более высокочастотные её миры (в астральную и ментальную сферы). Но как показывает опыт, не только земной цивилизации Атлантиды, но уже даже сегодняшний технологический опыт Человечества, обязательно наступает период подхода духовно неокрепшего разума к опасной черте самоуничтожения не только цивилизации, но и планеты, из-за чрезмерных масштабов и размаха технологической деятельности. Наблюдая сегодняшнюю безжизненную поверхность Марса, безошибочно можно сделать вывод, что отставшие в эволюции эшелоны человечества Марса, не нашли своевременного выхода из «тупика бездуховности» и технологически уничтожили и себя и жизнь на планете. Как утверждают Махатмы, когда царство человека полностью покидает физическую сферу планеты, наступает обскурация (физическая смерть) планеты, превращающейся в безжизненное материальное тело (наподобие Луны). На этой грани или, подводя черту уже

полной безысходности в ситуации с Марсом, «Высший Разум», ввёл в действие План дальнейшей эволюции физической жизни в Солнечной системе «Космический Проект – Живая Разумная Земля» (подраздел 5.3). Затем последовательно с этим Проектом начали осуществляться Планы «Великого эксперимента» (подраздел 6.2) и «Особой эволюции ДНК земного человека» (подраздел 6.5).

Но на тот период существования Солнечной системы, уже около 4^x млрд. лет, её окружали соседние звёздно-планетные системы, с чрезвычайно высоким по уровню развития коллективным сознанием, также как, и остальные секторы Галактики, что ближе к центру. Творец использовал их возможности для осуществления варианта эволюции жизни в Солнечной системе, который бы подходил именно к такому стечению обстоятельств. Вот тогда-то и начались беспрецедентные, как по замыслу, так и по осуществлению, проекты «со-творческого, искусственного» планирования и ускорения темпов эволюции всей физической белковой жизни Земли, включая царство Человека. Поэтому не стоит удивляться, когда сталкиваешься с фактами аномалий во всех, казалось бы естественных, иерархических системах окружающей нас реальности. Везде видны следы приложения, помимо Божьей воли, ещё и «богочеловеческих рук» с огромным по уровню разумом, но иногда, не очень-то высоким духовным сознанием. Кстати, последние научные исследования ДНК человека выявили неопровержимый факт её внеземного происхождения. Дело в том, что в её молекулярный состав входят чрезвычайно редкие для Земли химические элементы, такие как германий и селен, а также несколько более распространённый - молибден. Оказалось также, что единственным представителем из растительного царства Земли, в состав клеток которого входят эти же элементы, является чеснок. Древнеегипетские жрецы не даром

относили это растение, обладающее разносторонними целебными и омолаживающими свойствами, к пище Богов.

Грандиозен был размах планов по созданию Земли в варианте «Живой Библиотеки», в которой были бы собраны воедино миллионы геномов (ДНК) и различные комбинации генетического материала множества миров, из такого же множества галактик. Предполагалось, что Живая Библиотека станет межгалактическим центром по обмену генетической информацией. Библиотечная информационная система Земли должна была войти в общую систему двенадцати Космических Библиотек. Данный вариант, намечавшейся эволюции планеты, и неудачи по его осуществлению, подробно изложены в книге Барбары Марсиниак\37\.

А каков драматизм экспериментов *по испытанию необходимой величины разбаланса жизненных энергий* Ян (мужской) и Инь (женской) от оптимального гармоничного их соотношения, чтобы оказалось возможным благополучное вознесение большинства земного человечества на вышележащий частотный уровень реальности с соответствующим ростом сознания и духовности? Ведь обе великих древних цивилизации, созданных в результате «Великого генетического эксперимента» были уничтожены, как «эволюционно тупиковые». Цивилизация Лемурии, основанная на базе женского интуитивного, объединяющего начала Инь, остановилась в эволюции и была разрушена из-за недостатка нужного стимулирующего количества мужского логического, агрессивного начала Ян. Тогда как цивилизация Атланов, в 3^м цикле к концу своего существования ставшая жёстко патриархальной по структуре, развившаяся технологически до угрожающего жизни планеты уровня, полностью потеряла связь с Творцом, что естественно привело её к катастрофической гибели. При этом оставшееся выжившее человечество унаследовало тяжелейшую негативную коллективную карму. Со времён Потопа (10 500 год до н. э.), каждый

рождавшийся на Земле человек должен был две трети своей сознательной жизни потратить на отработку этой коллективной кармы, чтобы добиться очищения околоземного пространства от тёмной негативной энергии. И наконец-то, к концу восьмидесятих годов прошлого двадцатого столетия, этот момент настал. Ценой непрерывных тысячелетних страданий в войнах, насилии, рабстве, болезнях, в нещадной эксплуатации полуголодного большинства населения Земли, человечество очистило и обнулило свою карму, добилось преодоления энергетического баланса на планете в светлую положительную сторону.

Как уже неоднократно подчёркивалось, согласно Древо - Жизненной доктрине, в эволюции нашей Вселенной сейчас осуществляется этап развития планет по построению их ноосфер. Это означает, что физическая жизнь на планетах во всех звёздных системах достигла того момента, когда уровень индивидуального сознания разумных существ, населяющих планеты, позволяет начать переход к объединению разрозненных разумов в единое коллективное сознание всего социума с последующим слиянием этого коллективного сознания с собственным сознанием живой разумной планеты.

Смысл эволюции жизни – пройти последовательно все этапы развития всех 7^{ми} жизненных царств, и, главное, сформировать все жизненные формы в самом замедленном по частоте физическом мире, до предельной вершины - разумной высокодуховной формы Человека (планета- также большой, шарообразный Человек). И пока формирование совершенного физического человека вместе с планетой не будет завершено, никакой эволюционный переход разумной жизни планеты в более высокочастотные миры (уровни) в звёздной, в частности, в Солнечной многомерной иерархической системе, невозможен. Сейчас наше земное человечество стоит в преддверии этапа преобразования «искаленного» физического тела человека, с

дезактивированной 2^x – слойной ДНК и соответствующим ему вторым уровнем сознания, в совершенное физическое тело с поэтапной активацией последующих слоёв ДНК, что позволит ему гарантированно осуществить скачок сознания на третий уровень сознания коллективного единства человечества (сознание Христа). Таким сознанием и совершенной ДНК должно обладать «исцелённое» физическое тело человека, принадлежащего к новой нарождающейся шестой коренной расе землянина. Первостепенная задача этой расы не только навсегда покончить со старой агрессивной разъединяющей парадигмой сознания Человечества, но прекратить при этом варварское бездуховное отношение к вскармливающей его Матери-Земле. Помочь ей очиститься от ядов, промышленного загрязнения – физически, и негативной, злой мысленной и эмоциональной энергии – духовно.

И если шестая раса успешно справится с задачей балансировки полярных энергий всех видов в планетарном пространстве, то это создаст прочный фундамент для физической жизнедеятельности завершающей полное построение единой земной планетарной ноосферы, последней седьмой коренной расы. Только на этом этапе создания коллективного сознания планетарных ноосфер, возможно осуществление перехода на следующий более высокочастотный уровень – астральный: «нашего Солнечного Божества (Ра) вместе со всей своей планетной семьёй», – как это описывает Патрисия Кори на основе информации, которую передаёт ей коллективная Сирианская Сущность с шестого уровня сознания \ 27\ . Эта информация грешит одной неточностью – определённым искажением временного масштаба относительно количественного соизмерения отрезков «своеобразного» линейного времени в нашем физическом пространственно-временном континууме, с высот астрального и ментального уровней.

Как известно, время разбито на фрагменты (коридоры, кванты) времени. Своё значение «длительности» (т.е. линейной величины), оно обретает

только в физическом, самом «замедленном» мире. Во всех более высокочастотных мирах оно теряет это значение, оставляя только значение «последовательности» событий, как в каждом отдельном фрагменте времени, так и в последовательности фрагментов друг относительно друга. Одним словом, в этих мирах можно во фрагменте времени «сейчас» наблюдать события, как предыдущих фрагментов, так и следующих впереди данного момента (т.е. « в будущем»). Выбор фрагментов (приемлем термин и «коридоров» времени) для наблюдения нелинеен, т.к. зависит только от воли разумного субъекта, который желает выбрать тот или иной коридор. При этом, определение последовательности, («одновременности») коридоров затруднительно. Это зависит так же от уровня ментального развития субъекта- наблюдателя. «Привязка» коридора времени к тем или иным координатам пространства возможна только для того пространства, которое умозрительно знакомо наблюдателю, т.к. все другие координаты пространства для него абстрактны. В информации П. Кори притягательно точно излагается именно последовательность событий с момента «старения» и разрушения планеты Земля. Но очень обтекаемо формулируется «длительность» моментов с использованием выражений «вскоре» или «уже готовится», «в ближайшее время». Всей последовательности событий придано весьма значительное ускорение. А будущей по повествованию, и на сегодняшний момент уже миновавшей дате 21.12.12 года придано правильное толкование, «как момент обнуления времени». Однако этот нуль времени, с которого начинается отсчёт времени «новой эпохи», было бы точнее отнести к началу эпохи новой шестой коренной расы с её новым уровнем сознания человечества и планеты. И это далеко не начало эпохи предсказываемого подъёма Солнечной системы на высокочастотный астральный уровень. До этого более позднего, следующего обнуления времени, «медленно» пройдёт ещё не одна сотня земных лет эволюции

планеты и, синхронно, всей Солнечной системы, пока не свершится формирование ноосферы физической Земли при непосредственном участии в этом процессе Человечества будущих шестой и седьмой коренных рас. Тот факт, что в такие кризисные моменты для планетарной эволюции, с Высших уровней, как планетарного, так и космического инопланетного Сознания приходят на физический уровень Божественные Учителя в помощь Человечеству, исторически запечатлён в нашей памяти. В предыдущий «нуль времени новой эры» (эры, зарождавшейся тогда новой, 5^{ой} коренной расы) на физическую Землю пришли Великие Учителя современного человечества: Иисус Христос и Шакьямуни Будда. Разумеется, и сейчас все Светлые Силы Космоса и Развитые Сознания интенсивно наращивают свою помощь Человечеству и планете Земля.

Сейчас идёт явный рост просветления человечества, притягательный рост внутренней духовности большинства людей на фоне растущего недоверия к религиям. Возможно, новому папе Римскому разумными церковными реформами удастся вернуть прежнее доверие христиан на базе истинной веры в Любовь Бога и сострадания к ним, взамен веками нагнетавшегося страха перед карающим Богом, даже за сам акт зачатия, как греховное действие не сынов, а «рабов божьих». Разумеется, негатив окружающей жизни ещё огромен, но в душе чуть ли не каждого человека теплится надежда на значительно лучшее будущее. Опять-таки, это «лучшее будущее» у множества людей связывается с материальной стороной бытия, а не с духовной. Однако, как уже было сказано, в глобальном масштабе, светлые и духовные силы коллективного человечества и самой живой, разумной планеты Земля, набирают всё большее и большее преимущество. Этот процесс подтверждён ростом базовой собственной частоты планеты до 10-11 Гц, вместо веками существовавшей частоты 7,25 – 7,8 Гц (так называемый резонанс Шумана). Основой всех кризисных явлений сегодня является

именно резко растущий уровень общего сознания и просветления человечества. Благодаря огромным темпам роста обмена информацией и росту средств связи, транспорта и коммуникабельности, всё больший объём тёмных и опасных для общества дел и планов Тайного Мирового Правительства, продолжающего грязную политику **«нового мирового порядка»** аннунаков по сегодняшний день, всплывает на поверхность, перестаёт быть тайной и вызывает противодействие мирового сообщества. Не оставляют на произвол судьбы «своё творение»- земное человечество и его инопланетные прародители – коллективные сознания из звёздных систем Сириуса и Плеяд. Десятки контактёров (ченнелеров) получают от них весьма полезную обширную информацию, поясняющую ситуацию, как текущего момента, так и инструкции по исцелению болезней и духовному просветлению людей. К сожалению, качество этой информации, зачастую, сильно снижается из-за субъективизма в понимании и толковании её принимающим лицом, не всегда имеющим соответствующую необходимую подготовку и способности к систематизации и преломлению этой информации, применительно к нашей четырёхмерной физической реальности. А главное, на Земле родилась многомиллионная армия, представляющая собой людей уже другой переходной формации по сравнению с нами, представителями земной пятой белой коренной расы. У них активированная многомерная ДНК, ещё, правда, не 12^{ти}слойная, но позволяющая им обладать иммунной системой в тысячу раз более действенной, чем у нас, и аурой, цвета индиго или фиолетовой, окружающей их тело\38\.

В ближайшие год – два, сотни тысяч из них достигнут совершеннолетия и будут представлять собой реальную более сознательную и духовную силу, чем наша раса, способную взяться за более радикальное решение проблем земного сообщества, в его растущей не по дням, а по часам, кризисной

ситуации. Очень обнадеживает тот факт, что число этих воплощающихся в тела рождающихся на Земле детей, душ, пришедших с фиолетового космического луча, растёт, чуть ли не в геометрической прогрессии. Души индиго с высоких уровней космического сознания воплощаются в тела земных детей кармически чистыми, без каких-либо предъобязательств относительно специализации и продолжительности их физической жизни. У них единственная цель- помочь земному человечеству уверенно преодолеть начавшийся переходной период отмирания старой кармической программы, и формирование новой расы, которая должна обладать сознанием на ступень выше сегодняшнего. Другое дело – потомки индиго-людей. Уже первое их поколение с многомерной ДНК будет разительно отличаться от нас. Это будут представители первой суб-расы шестой коренной расы землян, которые будут обладать достаточно развитым духовным телом и энергетически сбалансированным физическим телом, способным противостоять большинству грозных сегодняшних болезней. По самым оптимистическим прогнозам на это потребуется не менее полувека.

Но самое удивительное то, что на планете возникли новые физические (изменена в сторону уменьшения магнитная напряжённость и структура решётки магнитного поля\43\) и духовные условия (духовный центр Земли переместился из Индии и Тибета в Чили\42\), способствующие активации многослойной ДНК, в клетках взрослого физического тела всех, живущих сейчас людей. Эта активация резко повышает жизнеспособность человека и помогает росту его духовности. Уже получена обширная информация о методиках осуществления этой активации ДНК. Данной тематике посвящён ряд книг\39,40,41\ . В грядущие 10÷15 лет при исследовании ДНК прогнозируется обнаружение и расшифровка многомерного *лемурийского кода*\43\.

Пробудилось, веками, пребывавшее в рабстве сознание «чёрного» континента. Посмотрите, что происходит сегодня в Африке. Плюс беспрецедентный случай ухода со сцены бесчинствовавшего столетиями расизма – впервые, в новейшей истории, президентом США стал тёмнокожий человек! На планете, в социуме, осязаемо возрастает влияние объединяющего, мудрого женского энергетического начала Инь.

Возрождение глобальной роли женщины в управлении государствами.

Посчитайте, в скольких странах Главами государств, а в общественно-социальных структурах, лидерами стали женщины.

История женщин – президентов является всего лишь сороколетней и ведёт своё начало от президента Аргентины *Марии Эстелы Мартинес де Перон*, занявшей пост главы государства в 1975 году, вследствие смерти мужа – президента. Первой же, кого избрали на прямых выборах, стала исландка *Фигдис Финнбогадоттир* (1980÷1996 г.г.). Ныне в мире 8 действующих и бывших женщин-президентов: *Кристина Фернандес де Киршнер* (Аргентина); *Дилма Руссефф* (Бразилия); *Мэри Макалис* (Ирландия); *Вайра Вике-Фрейберга* (Латвия); *Эллен Джонсон-Серлиф* (Либерия); *Тарья Халонен* (Финляндия); *Глория Макапагол Аррейро* (Филиппины); *Мишель Бачелет* (Чили).

А первой в мировой истории женщиной-премьер-министром была *Сиримаво Бандаранаике* в государстве Шри-Ланка, которая прошла три каденции (в общей сложности – 18лет). При ней же в 90^е годы государство возглавляла её дочь-президент Шри-Ланки *Чандрика Кумаратунге*. По соседству в Индии дважды возглавляла правительство *Индира Ганди*. В 70^е годы самостоятельно стала премьер-министром Израиля *Голда Мэир*. Её успех был продолжен в Великобритании *Маргарет Хильде Тэтчер* (1979÷1990 г.г.), а затем в Германии – *Ангелой Меркель*. Помимо неё, сегодня женщинами премьерминистрами являются также: *Халила Зия*

(Бангладеш); *Луиза Диаш Диого* (Мозамбик); *Элен Кларк* (Новая Зеландия); *Марио де Карма Силвейра* (Сан-Томе и Принсипи)

В мировом масштабе, безусловно, это очень немного, хотя в некоторых странах женщины усиливают своё властное влияние за счёт министерских портфелей (например, 54% правительства Швеции), а также становясь депутатами парламентов. Статистика на уровне 2007 года по 10 передовым странам в этом отношении такова: 1. Руанда – 48,75% женщин среди депутатов парламента; 2. Швеция – 45,27%; 3. Багамские острова – 43,75%; 4. Аргентина – 43,66%; 5. Гренада – 38,46%; 6. Бельгия – 38,03%; 7. Норвегия – 37,87%; 8. Финляндия – 37,5%; 9. Канада – 37,08%; 10. Дания – 36,87%.

Всего в мире, где в парламентах процент депутатов-женщин составляет 15÷44%, по данным ООН насчитывается 35 стран. В Конгрессе США – 13,6%, в Украине ~5%, а в России ~2%, зато, спикером верхней палаты – Совета Федерации России является женщина *Валентина Матвиенко*.

Всё это зримые вехи глобального эффективного роста сознания человечества. Так что старая парадигма сознания и тысячелетнего уклада жизни начинает давать мощные прогрессивные «обнадеживающие трещины». Но богатейшая история человечества давно снабдила нас мудрым опытом того, что «старое» никогда не уступает место «новому» без борьбы и упорного сопротивления. «Земля находится в процессе восстановления (ремонта) – противоположно тому, что вы видите в новостях, – существует большая надежда на мир на этой великой планете. Существует надежда на конец той ненависти, которую вы видели за последние годы, на понимание и мудрость, которых не было раньше. Человечество отменило все предсказывавшиеся Армагеддоны, и это уже установленный факт». (Крайон\45\).

Думаю, что впереди нас ожидает жизнь, насыщенная не только радостью новых прогрессивных свершений, но и кризисами, катаклизмами и разного

рода драматическими событиями. Нам, вооружённым знанием причин происходящего, тем более понимающим, что всё это уместно, вызвано и создано нами самими, хватит сил это преодолеть. Нам хватит оптимизма и мудрости достойно овладевать жизненной ситуацией, смело и уверенно смотреть вперёд и успешно двигаться в своё новое будущее.

Об авторе.

Биографическая справка. Русский перевод текста из украинского энциклопедического справочника «Сумщина в именах», 2003:

Кисель

Георгий

Дмитриевич.

(Рождение: 27.VII.1937, г. Сквородино Амурской обл.)- учёный в области электронной микроскопии, доктор техн. наук (1990), профессор (1996). Родился в семье служащего. Закончил: в 1954 г. среднюю школу №56 г. Сквородино, в 1960 г.- факультет электронной техники Ленинградского электротехнического института (ЛЭТИ). С 1960- нач. КБ, лаборатории, руководитель отделения электронной микроскопии, зам. ген. директора по науке (1986÷1991) и по внешнеэкономической деятельности (1991÷1997) на Сумском заводе электронных микроскопов (ПО «Электрон», ныне ОАО «Сэлми»). 1986÷1988- организатор создания НИИ электронной микроскопии, с 1997- главный научный сотрудник- зав. отделением электронной микроскопии НИИЭЛМ ОАО «Сэлми». 1989÷1992- доцент кафедры пром. электроники СФТИ (ныне СумГУ), с 1992- профессор кафедры физической электроники Сумского Государственного университета.

Сфера научных интересов - разработка и серийный выпуск промышленных образцов приборов электронной микроскопии.

Автор 90 науч. публикаций, 25 изобретений, имеет 1 патент.

Награждён орденом Дружбы народов (1986), дипломом и 3-ей премией С.И.Вавилова (1969), серебряными медалями ВДНХ СССР(1969,1986).

Небольшое дополнение к справке из Министерского однотомика
«Приборостроение – XX век» (стр.274), 1995 г.:

«Значительный вклад в создание отечественных электронных микроскопов и освоение их серийного производства внёс Георгий Дмитриевич Кисель, выпускник ЛЭТИ, поступивший на завод СЗЭМ в 1960 году, где прошёл все должностные ступени от инженера до руководителя

направления, возглавляя основной комплекс научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ. Он - неоднократный участник международных науднотехнических конгрессов и конференций по электронной микроскопии и рентгеновской спектроскопии. В период 1976 – 1990 годов был руководителем междосударственной программы «Приборы электронной микроскопии» по сотрудничеству СССР со странами СЭВ и главным конструктором отрасли приборостроения по этой тематике».

Литература

- \1\ V.V. Kulish, *Hierarchic Electrodynamics and Free Electron Lasers*, CRC Press, Taylor & Francis Group, 2011.
- \2\ V.V. Kulish, *Hierarchic Methods. Hierarchy and Hierarchical Asymptotic Methods in Electrodynamics. Vol. 1*, Kluwer Academic Publishers, Dordrecht/Boston/London, 2002.
- \3\ Kulish V.V. *Hierarchic Methods. Undulative Electrodynamics Systems. Vol.2*. Kluwer Academic Publishers, Dordrecht/Boston/London, 2002.
- \4\ Kulish V. V. *Hierarchic theory of oscillations and waves and its application to nonlinear problems of relativistic electrodynamics*. In *Causality and locality in modern physics*, Dordrecht/Boston/London: Cluwer Academic Publishers, 1998.
- \5\ Стайн Дайяна. Кармическое исцеление. ООО, Издательство «София», 1999.
- \6\ Haken H. *Advanced Synergetic. Instability Hierarchies of Self-Organizing Systems and Devices*. Springer-Verlag, Berlin-Heidelberg-New York- Tokyo, 1983.
- \7\ Kaivarainen A. *Hierarchic concept of matter and field*. Earthpuls Press, 1997.
- \8\ Ahl V. and Allen T.F.H. *Hierarchic Theory*. Columbia University Press, 1996.
- \9\ Babb L.A. *The Divine hierarchy*. . Columbia University Press, 1975.
- \10\ Pattee H. *Hierachic Theory: The Challenge of Complex Systems*. George Braziler, 1976.
- \11\ Hawking S.(Хокинг С. Вселенная вкратце), *The Universe in a Nutshell*. Moon runner Design and the Book Laboratory TM Inc., 2001.
- \12\ Вернадский В.И. *Философские мысли натуралиста*. Наука, Москва, 1988.
- \13\ Медведев В. *Космическое создание человека*. Издательство «Пилигрим», Москва, 2003.
- \14\ Профет Э. К. *Каббала. Ключ к вашей внутренней силе*. Издательство «Лонгфелло». Москва, 2001.

- \15\Kulish V. V. *Methods of averaging in non-linear problems of relativistic electrodynamics*. Atlanta: World scientific Publishers, 1998.
- \16\Kulish V. V., Kosel P. B., Kailyuk A. G. *New acceleration principle of charged particles for electronic applications. Hierarchic description*. The International Journal of Infrared and Millimeter waves, 1998; v. 19, 1:3-93.
- \17\Чаша Востока. Письма Махатмы. Сибирское отделение, М.П. «Алгим» 1992.
- \18\Мельхиседек Друнвало. *Древняя тайна Цветка Жизни*. Том I и Том II, «София», Киев, 2001.
- \19\Блаватская Е. П. *Тайная доктрина*. Три тома, ЭКСМО, Москва, 2003.
- \20\Мульдон Сильван. *Проекция астрального тела*. «София». Киев, 1994.
- \21\ Ледбитер Чарльз. *Ясновидение*. «Арктур- А». Киев,1998.
- \22\Баркер Э. *Письма живого усопшего*. Издательство «ВЕСЬ», Санкт-Петербург, 2003.
- \23\Моуди Раймонд. *Жизнь после жизни*. Сборник: «Жизнь земная и последующая». Издательство политической литературы, Москва, 1991.
- \24\Ситчин Захария. *Назад в будущее*. ЭКСМО. Москва, 2010.
- \25\Ситчин Захария. *Двенадцатая планета*. ЭКСМО. Москва, 2009.
- \26\Кори Патрисия. *Атлантида. Битва Света и Тьмы*. Издательство «София» , 2010.
- \27\Кори Патрисия. *Космос души*. Издательство «София», 2010.
- \28\Буриан Зденек, художник. *История жизни на Земле*. Издательство Артия, Прага, 1977.
- \29\Шарп Майкл. *Книга Жизни*. Издательство «София», 2007.
- \30\Аргуэльес Хосе. *Фактор Майя: внетехнологический путь. Загадка 2012*. М.«София», 2010.
- \31\Чмыхов М.О., Кравченко Н.М., Черняков И.Т. *Археология и древняя история Украины*. Киев , 1992.

- \32\Чмыхов М.О. *Древняя культура*. Киев, 1994.
- \33\Видейко М.Ю. *Большое поселение Трипольской культуры в Украине*. «Древняя Евразия», 1996, № 1, стр. 46-80.
- \34\ Гумилёв Л.Н. *Этногенетика и Земная биосфера*. «Ирис», Москва, 2004
- \35\ Гумилёв Л.Н. *Ритмы Евро-Азии. Эпохи и цивилизации*. Издательский дом АСТ, Москва, 2005.
- \36\Гумилёв Л.Н. *Древняя Русь и большой шаг*. «Ирис», Москва, 2003.
- \37\Марсиниак Барбара. *Земля. Плеядианские Ключи к Живой Библиотеке*. Издательство «София», 2000.
- \38\Кэрролл Ли и Тоубер Джен. *Дети цвета индиго*. ООО, Издательство «София», 2003.
- \39\Джерард Роберт. *Измени свою ДНК, измени свою жизнь!* ООО, ИД «София», 2006.
- \40\Руби Маргарет. *Исцеление ДНК. Перенастройка вашего генетического кода для здоровья и успешной жизни*. ООО, ИД «София», 2006.
- \41\Брюэр Энн. *Двенадцать нитей ДНК. История, теория и практика перекодирования ДНК*. Издательство «София», 2010.
- \42\Мельхиседек Друнвало. *Светоносная Змея*. ООО, ИД «София», 2005.
- \43\Кэрролл Ли. Крайон. *Книга Работника Света. С чего начинать?* ООО, ИД «София», 2009.
- \44\Кэрролл Ли. Крайон. *Двенадцать слоёв ДНК*. ООО, Издательство «София», 2011.
- \45\Кэрролл Ли. Крайон. *Новая заповедь. Простые беседы о сложных временах. (Книга X)*, Издательство «София», 2007.
- \46\Кисель Г.Д. *Электронные микроскопы и их применение в научных исследованиях и промышленности*. Издательство Института технической информации, Киев, 1965.

- \47\Мегре В.Н. Серия «Звонящие кедры России» -Анастасия-10 книг. Издательство «ДИЛЯ», Москва-Санкт-Петербург, 1997÷2010 г.г.
- \48\Гавриш О.Г. *О физической природе биологического поля.*\\Сознание и физическая реальность. Т.4, №2, 1999.
- \49\Гаряев П.П.,Тертышный Г.Г., Леонова Е.А.,Мологин А.В. *Волновые биокомпьютерные функции ДНК.*\\Сознание и физическая реальность. Т.5, №6, 2001.
- \50\Кэрролл Ли, Крайон. *Поднятие завесы (Книга XI).* ООО Издательство «София», 2008.
- \51\Адам. *Исцеление – 2.* ООО Издательство «София», 2007.
- \52\ Говорит Сетх. Издательство «София», 1999.
- \53\ *Учение Михаила.* Издательство «София» 1999.
- \54\ Лобсанг Рампа. *История Рампы (Скитания разума).* Издательство «София», 1998.
- \55\Кристофер Бэйч. *Круги жизней, реинкарнация и паутина жизни.* Издательство «София», Москва. 2003.
- \56\ Майкл Ньютон. *Предназначение души.* Издательство «Будущее Земли», Санкт-Петербург.2008.
- \57\Непомнящий Н. *Великие пророки современности.* Издательство «ОЛМА Медиа Групп», Москва. 2010.

Приложение 1.

Постулаты Кулиша В.В. в теории ИДС.

1. Постулат единства.

Любая естественная сложная иерархическая система является единственным в своём роде (уникальным) объектом, который в целостности обладает свойством специфической системы. Будь то человек, планета, галактика, или даже Вселенная. Первоначальное определение постулата единства может быть сформулировано так: *любое разложение системы нарушает её системное единство, поскольку такое разложение приводит к исчезновению специфического свойства системы.* Но, как было уже твёрдо заявлено, у иерархических систем существует иерархический принцип подобия, который требует соответствующего подобия между системными уровнями (как подсистемы) и целой системы. Это означает, что все системные уровни отражают то же самое системное свойство всей системы. Или другими словами, иерархическое разложение указанной системы, на первый взгляд, не должно нарушить системную целостность. Однако, в действительности, это не так. Дело в том, что *иерархическое подобие не является буквально тождеством*, и оно касается только *подобия общей схемы* системы в целом, и её уровней, в частности. Следовательно, каждый уровень, как подсистема, *не идентичен* целой системе. Поэтому у нас фактически нет никаких противоречий с постулатом единства (целостности). Таким образом, мы можем повторно сформулировать данный постулат так: *систему, в целом, никогда нельзя считать точным эквивалентом любой из его изолированных частей.*

2. Постулат автономности.

У общей теории систем, включая иерархические системы, может быть также геометрическая интерпретация. При этом тип геометрии для любой

сложной системы обладает *автономией*. Эта геометрия должна быть инвариантом для любого системного разложения. Поэтому постулат автономности формулируется так: *каждая часть системы описана той же геометрией, что присуща всей системе*. К примеру, этот постулат применим для нашей Вселенной, так же как для Супервселенной, которая содержит нашу Вселенную как структурный элемент. Обе иерархические системы существуют в том же самом семимерном пространстве, где одна часть измерений проявлена воочию, тогда как другая часть всегда остаётся скрытой.

3.Постулат дополнительности.

Этот постулат был сначала сформулирован Нильсом Бором для квантовых систем. Однако, дальнейшее развитие физики показывает, что он может быть применён также для макроскопических объектов классической физики. В нашем случае суть постулата дополнительности следующая: *сложная система реагирует по-разному, когда подвергается различным эффектам внешнего воздействия, раскрывая в ней различный набор свойств*. Неоспорим тот факт, что наши знания о любой сложной системе всегда не полны. Это означает, что мы никогда не знаем истинного состояния системы, так же как истинного набора связей между её различными частями. А различные части, подвергаясь тому же самому воздействию, производят различный ответ системы в целом. И эти ответы могут продемонстрировать системные свойства, которые могут показаться противоречащими друг другу, или же совершенно несовместимыми. Например, у электрона есть известные корпускулярные свойства, которые проявляются в фотоэффекте, в Комптон-эффекте и др. Но его поведение в других случаях, таких как дифракция электрона на кристаллической решётке или формирование изображения объекта в просвечивающем электронном микроскопе, демонстрирует явно выраженные его волновые свойства. Следовательно,

электрон есть одновременно частица и волна. Застарелый «здравый смысл» рассматривает такую ситуацию как невозможную, тогда как физические эксперименты доказывают, что это действительно существует в природе.

4.Постулат действия.

Любая сложная система реагирует на внешнее воздействие только после преодоления определённого порога воздействия. Это означает, что система устойчива, когда подвергается довольно маленькому по величине внешнему воздействию, до того момента, пока это воздействие не достигнет некоторого порогового значения. Реакция системы возникает только тогда, когда действие становится сильнее, чем этот порог. Примеры из физики следующие. Перемещение электрона внутри атома возникает только тогда, когда энергия бомбардирующего атом фотона превышает определённое пороговое значение. Известен предел (граница) короткой длины волны тормозного рентгеновского излучения, а также красный предел фотоэффекта, и т.д.

5.Постулат неопределенности.

Так же как постулат дополнительности, постулат неопределенности был введен сначала в квантовой механике (Гейзенберговский принцип неопределенности). Научная практика показывает, что этот принцип используется также и для макроскопических сложных систем. Его физическая природа может быть разъяснена известной «проблемой инструментальности». Дело в том, что у нас есть возможность получить любую информацию о системе только посредством соответствующего измерения. Однако любой измерительный процесс изменяет истинное состояние исследуемой системы. Поэтому, ошибка измерения всегда существует. Это означает, что «измеренное состояние системы» всегда отличается от её истинного состояния, то есть, строго говоря, истинное

системное поведение сомнительно в принципе. Истинная динамика системы может чрезвычайно отличаться от измеренной.

Содержание.

Предисловие эксперта.	5
Экспертное введение. «Что такое теологическая физика?».	9
Вступление.	18
1.Теория иерархических динамических систем (ИДС).	
1.1.Базовые понятия.	24
1.1.1. Ключевые законы и основные постулаты.	27
1.2.Структурная и динамическая иерархии.	33
1.3.Принцип иерархического подобия (модификация голографического принципа) как новый фундаментальный закон.	35
1.4.Принцип иерархического подобия как ключевой элемент доктрины Древа Жизни.	37
1.4.1. Дополнительные пояснения к табл.2: терминов взаимодействия, полевых квантов и элементарных частиц.	42
1.5.Наша Вселенная как резонансная волновая колебательная иерархическая система.	47
1.6.Третий иерархический уровень и современное состояние эволюции Вселенной.	54
1.7.Доктрина Древа Жизни и общецивилизационная парадигма «элементарности».	57
1.8.Ещё раз о базовой парадигме современной физики.	60
1.9.Проблема замкнутости нашей Вселенной и бог системы.	62
1.10.Проблема когнитивности естественных иерархических систем.	65
1.11.Бог системы как новый объект современной физики.	68
1.12.Физический бог и библейский Бог; проблема идентичности.	72

2.Живая Вселенная с позиций Древо-Жизненной доктрины Кулиша.

2.1.Доктрина земной биосферы Вернадского.	76
2.2.Понятие живой Вселенной.	78
2.3.Сефира Даат как «информационный аспект Бога».	80
2.4.Ангелы, архангелы, дух, и так далее, как физические предметы, почему они не должны существовать?	84
2.5.Живые пространственные облака Викрамсингха.	85
2.6.Ноосферы планет, звёзд, галактик и Вселенной.	86
2.7.Другие цивилизации; они могут действительно существовать?	87

3.Современный анализ древних философско-религиозных учений.

3.1.Новый взгляд на учение Махатм (индийскую доктрину).	90
3.2. Эволюция человеческой души.	114
3.3. Возрастные циклы души.	129
3.4.Планы существования по Даосизму.	137
3.5. Сфокусированная и созидательная энергии и частота.	144

4.Опыт существования сознания в параллельных мирах (сферах), в нашем планетарном пространстве.

4.1.Тело человека – иерархическая динамическая колебательная система.	148
4.2.Восприятие физической реальности	151.
4.3.Информация о жизни в более высокочастотных мирах.	
4.3.1.Сознательная астральная проекция.	153
4.3.2.Восприятие высокочастотных миров глазами и чувствами Дэвида Хотча.	168

<i>Низшая сфера.</i>	177
<i>Где нет времени.</i>	179
<i>Высший мир грёз.</i>	181
4.3.3. Аналитические комментарии к письмам Дэвида Хотча.	183
4.3.4. Опыт «смерти».	191
4.4. Процесс реинкарнации.	196
4.5. Достоверность явления реинкарнации.	204
4.6. Цикличность человеческой жизни.	213
4.7. Жизнь между жизнями	216
5. Солнечная система.	
5.1. Физические параметры Солнечной системы.	228
5.2. Аномалии в Солнечной системе.	237
5.3. Космический Проект – «Живая Разумная Земля».	250
5.4. Развитие жизни на Земле.	261
6. Происхождение человека на Земле.	
6.1. Естественная эволюция.	269
6.2. Великий эксперимент.	273
6.3. Гибридная ветвь нибируанцев.	288
6.4. Четвёртая и пятая коренные расы человечества.	292
6.4.1. Следы пребывания на Земле инопланетян за много млн. лет до появления человеческих рас.	294
6.5. Особая эволюция ДНК земного человека.	297
6.6. Супергеном Человека – Божественная разумная матрица, как динамическая колебательная иерархическая система.	305
7. Иерархические циклы (колебания) в Земных системах.	
7.1. Древние индийские иерархические циклы.	319

7.2. Древние иерархические циклы цивилизаций Средней Америки.	322
7.3. Другие древние иерархические циклы.	323
7.4. Теория исторических циклов Чмыхова.	325
7.5. Теория исторических циклов генерала Мошкова.	331
7.6. Теория происхождения этносов Гумилёва.	337
7.7. Иерархическое подобие в этногенетике.	338

8. Переходной период – зарождение 6 ^{ой} коренной расы.	345
Об авторе.	359
Литература.	360
Приложение 1. Постулаты Кулиша В.В. в теории ИДС.	365
Содержание.	367
Задняя обложка.	371

Научное издание

Кисель Георгий Дмитриевич

Введение в теофизику

**Осмысление многомерного иерархического
Творения Бога разумом физика.**

(2^е дополненное интернетное издание)

Редактор О. П. Веремейчик

Корректор Г. И. Лубкина

Компьютерная верстка Игоря Сенкевича

Подписано к печати 5.12.2013. Формат 60х84 1/16.

Печать офсетная. Усл. печ.л. 13,95. Ус-изд. л. 14,26..

Тираж 500 экз.

«Видавництво імені Олени Теліги»

Регистрационное свидетельство № 21638468, выданное 15.02.1995
01010, Киев, 10, ул. Ивана Мазепы, 6.

Задняя обложка.

«Наша планета Земля приобрела данную орбиту и современные физические параметры всего лишь 570 млн. лет назад. И с того самого момента на ней стала бурно развиваться биологическая жизнь».

Кисель Г.Д.



«Семиуровневая цикличность развития жизни и сознания во Вселенной, как базовое понятие Древних Учений, позволила автору «распознать» семь частотных квантовых уровней существования атома. И никто ранее, до этого не высказывал подобной гипотезы о существовании ещё шести частотных уровней, где основная частота всех атомов элементов таблицы Менделеева и волн де Бройля представлена по уровням шестью гармониками базовой основной частоты атомов нашего физического мира. Поэтому все более высокочастотные миры, так давно поименованные в философии и эзотерике, как астральный, ментальный и т.д., существуют также, как атомно-молекулярные миры. По сути – это открытие автора. Такое научное представление этих миров, на базе физики, полностью снимает с них покров мистики и эзотеричности. Эти миры естественно и системно встраиваются, как скрытые звенья в последовательную цепь эволюции жизни и сознания».

Академик РАО, проф., д.т.н. **Тихонов А.Н.**