РУССКОЕ
КОСМИЧЕСКОЕ ОБЩЕСТВО

М.И. БЕЛЯЕВ

БЛАГОСФЕРА



Междисциплинарный синтез Веры и Знания

ЕДИНАЯ
ТЕОРИЯ ПОЛЯ
ПРИРОДНЫХ
ОТНОШЕНИЙ
том 7

НАЧАЛА ЕДИНОЙ ТЕОРИИ ПРИРОДНЫХ СИСТЕМ

М.И. БЕЛЯЕВ
Русское Космическое Общество
Научно-Образовательный Совет

НАЧАЛА ЕДИНОЙ ТЕОРИИ ПРИРОДНЫХ СИСТЕМ

$$\left(\frac{\overrightarrow{\min}\ \text{МЫСЛЕФОРМА}}{\text{Информация}\ \overleftarrow{\max}}\right)^{+1} = \left(\frac{\overrightarrow{\min}\ \text{Информация}}{\text{МЫШЛЕНИЕ}\ \overleftarrow{\max}}\right)^{+1}$$



Издание 1

$$\left(\frac{\overleftarrow{\max}\ \text{МЫСЛЕФОРМА}}{\text{Информация}\ \overrightarrow{\min}}\right)^{+1} = \left(\frac{\overleftarrow{\max}\ \text{Информация}}{\text{МЫШЛЕНИЕ}\ \overrightarrow{\min}}\right)^{+1}$$

УДК 002.5+002.6+002.8
ББК 22
Б-44
Книга издаётся в авторской редакции

Беляев М.И.
«Начала Единой теории природных систем», М.И. Беляев
— серия: «Единая Империя Теория Поля Природных Отношений», том 7/
М.И. Беляев.-Москва: Издательский дом «НАУЧНАЯ КНИГА», 2023, 576 с.: ил.

ISBN

Многие люди меня сегодня могут называть человеком из далекого Прошлого (я прожил уже 4 поколения), но в Настоящем мне удалось дать людям знания из далекого Будущего, и потому могу называть себя человеком из Будущего. Поэтому Единая Теория Природных Систем (ЕТПС) предназначена для людей Будущей цивилизации, которая только начинает «рождаться в муках», в недрах «Империи Лжи». И от имени будущих поколений я буду искренне благодарен читателям, которые смогут дочитать (!) эту книгу до эпилога и попытаются ответить самим себе на приводимые в книге вопросы и осознать пути формирования Нового Миропорядка, Нового мировоззрения, и принципы формирования гармонического развития системы «Человек-Общество-Природа».

Книга может стать актуальной для широкого круга читателей, идущих по Пути к Свету, для всех, кто интересуется будущим науки, человека, общества и природы в целом.

Я искренне благодарен всем, кто был рядом со мной в эти годы, всем кто осознавал значимость этого труда. Но особую признательность и благодарность, как и прежде, я приношу соратнику, единомышленнику, другу и женскому началу - Борисовой Любови Михайловне.

©, М.И. Беляев, 2023

ISBN

Все права защищены. Автор разрешает использовать эти материалы в любой форме, но с обязательной ссылкой на правообладателя.

Оглавление

Предисловие ***12***
Часть I. Азы Единой теории природных систем ***14***
1. Принципы истинной системы знаний ***14***
1.1.Простота. Полнота и Красота 14
1.2. Монада 15
1.3. Предустановленная гармония 17
1.4.Принцип дополнительности 19
1.5. Принцип достоверности знаний 19
1.6.Принцип ограниченности и замкнутости 22
1.7. Принцип аналогии аналогий. Целое 23
1.8.Принцип двойного счёта и учета природных отношений .. 26
1.9.О природных математических точках 26
2.О Теории Многомерных Природных отношениях ***30***
2.1. Пропорции: статика и динамика отношений 30
2.1.1. О Мере отношений и соотношений. Мера соразмерности 30
2.1.2. Принцип равновесия. Статика отношений 31
2.1.3.Принцип равновесия. Динамика отношений 33
2.1.4.Магические треугольники пропорций. Репликация 34
2.1.5.О невидимой руке природных отношений 35
2.2. О математических теоремах и операциях отношений 36
2.2.1.Теорема Пифагора 36
2.2.2.Магический треугольник теоремы Пифагора 37
2.2.3.Векторный аналог теоремы Пифагора 38
2.2.5.Скалярный аналог теоремы Пифагора 39
2.2.6.Пропорциональные отношения кристаллов 39
2.3. Свойства многомерных пропорций. Законы сохранения 40
2.3.1. Законы сохранения. CPT-инвариантность 42
2.3.2. Основные свойства пропорций 44
2.4.Принципы оптимальности пропорциональных отношений 45
2.5.Инверсия отношений 47
2.6. Принципы оптимального мышления 48
2.7. Дефекты природных отношений 51
2.7.1. Природные дефекты 51
2.7.2.Природные дефекты времени 55

2.8. Уравновешивание природных дефектов....56
2.9.Прецессии и нутации пропорциональных отношений....57
2.10.Как научиться мыслить пропорциями....58

3.Производящие функции природных отношений....64

3.1.Структурные многочлены....65
3.2.Биномиальные многочлены....66
3.3.Производящие функции магического треугольника закона Ома 68
3.4. Производящие функции арифметического треугольника.69
3.5. Принципы оптимального саморегулирования....71

4. О двойственной задаче оптимального линейного программирования 74

4.1.О сути задачи линейного программирования....74
4.2.Постановка задачи 74
4.3.Система динамических пропорций задачи линейного программирования....76
4.4. Кругооборот природных отношений 78
4.4.1. Материализация-дематериализация природных систем 79
4.4.2. Репликация системы динамических пропорций.... 79
4.4.3. О квантовой химии.... 80
4.5.О Божественной Матрице Вселенной....81
4.5.1.Божественная Матрица решений задачи ОЛП.... 82
4.5.2. Пирамида решений задачи ОЛП.... 86

Часть II. Эхо древних знаний....88
1. Древние знания и циклы истории 88

1.1.Циклы истории....89
1.2.О новой хронологии Фоменко и Носовского....90
1.4. Веды. Прецессия равноденствий....92
1.4.1.О Ведических знаниях.... 92
1.4.2.О прецессии равноденствий 93
1.5. Праведы. Священное знание северных волхвов 100
1.6. Древние легенды Востока 102
1.7.Учение о монаде.... 105
1.7.1. Монада. Основные понятия....105
1.7.2.Монада. Внешняя и внутренняя двойственность....106
1.8. Учение о ДАО 107

1.9. Священный календарь майя 109
1.9.1. Великий цикл времени 109
1.7.2. О позиционной системе счисления майя 112
1.7.3. Древние майя о великом цикле 113
1.7.4.Клеточная матрица И-Цзин и Календарь Цолькин 115

1.10. Древний Цветок Жизни 116
1.10.1. Первое знакомство 116
1.10.2. Оболочки Цветка Жизни 118
1.10.3. Древний Цветок Жизни и Священный календарь майя 119

1.11. Учение Михаила Небесного 120
11.1. Михаил о себе 121
11.1.2. Задача учения Михаила 122
1.11.3. О космологии Михаила 123
1.11.4. О коллективной памяти сущности 126

Часть III. Хромодинамика природных систем 128
1.Хромодинамика природных отношений 129

1.1.Хромодинамика радуги света 129
1.2.Законы смешивания цветов 131
1.2.1. Хромодинамика химических спектров 132
1.2.2.Дуадная хромодинамика 132
1.2.3.Триадная хромодинамика 133

1.3.Хромодинамика музыки 134
1.4.Хромодинамика природных дефектов 135
1.4.1. Природные дефекты «материальных точек» 135
1.4.2.Природные дефекты кристаллов 136

1.5.Хромодинамика пропорциональных отношений 139
1.6.Хромодинамика экономических отношений 141

2.Эволюция наук 142

2.1.Эволюция механики 142
2.2.Эволюция химии 144
2.3.Эволюция экономики. 144
2.4. О единой науке 146

3.Хромодинамика золотых отношений 147

3.1. Пропорция и золотое отношение..... 147
3.2. Многомерные золотые пропорции..... 151
3.3. Золотые магические треугольники..... 152
3.4. Магические треугольники производящих функций..... 156

4. Хромодинамика Цветка Жизни 157

4.1.Бутоны Цветка Жизни..... 157
4.2.Природный калейдоскоп..... 158

Часть IV. Хромодинамика микромира..... 159
1.Кварковая хромодинамика микромира..... 159

1.1. Кварковые магические треугольники..... 159
1.2. Кварковая интерпретация задачи ОЛП..... 160
1.3. О золотых пропорциях микромира и электрических зарядах 162
1.4. О природных дефектах..... 163
1.4.1.Дефекты золотых пропорций микромира..... 163
1.4.2.О дефектах Платоновых тел..... 164
1.5. Кварковая хромодинамика..... 165
1.5.1.Кварковые семейства..... 165
1.5.2. Тяжелые кварковые семейства..... 167
1.6.Хромодинамика семейств элементарных частиц..... 168
1.6.1.Хромодинамика мезонного и барионного семейств..... 169
1.6.2. Хромодинамика гиперсемейств элементарных частиц..... 169
1.6.3. Хромодинамика лептонов..... 170
1.7.Хромодинамика смесей элементарных частиц..... 171
1.8.Хромодинамика других смесей элементарных частиц..... 173
1.9.Кварковый калейдоскоп..... 173
1.10. Цветок Жизни микромира..... 174

ЧастьV. Хромодинамика природных систем..... 176
1. Хромодинамика генетического кода 176
2. Хромодинамика кристаллов..... 179

2.1.Магические треугольники Платоновых тел..... 179
2.2.Мужские и женские кристаллы..... 180

3.Канон куба природных систем..... 182

3.1. Канон куба природных стихий..... 182
3.2.О природе самодвижения материи..... 183

3.3.Гравитиация. Антигравитация. Электрические заряды 185
4. Астроноиды. Звездная материя 188
4.1. Основные свойства астроноидов 188
4.2. Распад и синтез звездных элементов 189
4.3.Система динамических пропорций галактики 190
4.4. О природных отношениях Вселенной 191

5.Хромодинамика Единого электромагнитного поля 193

5.1. Электромагнитная картина мира 194
5.2.Периодическая система электромагнитных взаимодействий 195
5.3. Хромодинамика мировых констант 195

6. Хромодинамика экономических отношений 199

6.1. Принцип двойного счета и учета экономических отношений 199
6.2.Циклы экономических отношений 200
6.3.Двойные спирали экономических отношений 201
6.4.Принципы оптимального саморегулирования экономических отношений 202
6.5. Законы сохранения экономических отношений 203
6.6.Производящие функции экономических отношений 203
6.7.Специальные экономические теории 204
6.8. Об экономических формах отношений общества 205

Часть VI. Периодические системы природных отношений1.Как научиться мыслить пропорциями 214

1.1.О структурно-функциональном единстве природных систем 214
1.2. Формы власти. Принципы золотого саморегулирования 215
1.3. Гносеология научных знаний 217
1.4.Принцип телепортации 218
1.5. Принцип бессмертия природных систем 220

2. Единая периодическая система природных отношений 222

2.1. О символах Книги Перемен 222
2.2.Магические треугольники монограмм, дуаграмм, триграмм224
2.3.Хромодинамика гексаграмм. Магические треугольники .. 227
2.4.Периодическая система символов Книги Перемен 228

2.5. Клеточные матрицы символов расположений Книги Перемен 228

3. Периодические системы природных отношений 230

3.1.Периодическая система химических элементов 230
3.2. Периодическая система многомерного пространства-времени 245
3.3. Периодическая система генетического кода 246
3.4.Другие периодические системы природных отношений .. 249

4. Хроники Акаши 250

4.1. Память Прошлого 251
4.2. Хроники Акаши-первопричинная материя 252
4.3.Хроники Акаши-живая память вселенной 261
4.4. Хроники Акаши -генетическая память Вселенной 262
4.5.Динамические пропорции Хроник Акаши 266
4.6.Хроники Акаши и Эфир 268
4.7.Хромодинамика кармы 269

Часть VII. Хромодинамика социальных отношений 272

1. Хромодинамика Общества Будущего 272

1.1.О единстве системы «Человек-Общество-Природа» 272
1.2.Хромодинамика системы «Человек-Общество-Природа». 272
1.3.Хронодинамика управления государством 275
1.3.1.О Праве собственности 275
1.3.2. О формах власти 275
1.3.3.Магический треугольник власти 276
1.3.4. Мораль и Право 277

1.4.Хромодинамика социальных систем 279
1.4.1. Хромодинамика системы «Человек-Семья-Род» 279
1.4.2. Хромодинамика мышления 280

2. Хромодинамика сознания 280

2.1.Хромодинамика системы «Личность-Душа -Дух». 281
2.2.Законы формирования «смесей» сознания 282
2.3.Двойные спирали эволюции сознания Человека, Семьи, Рода 282
2.4.Периодическая система духовной эволюции цивилизации 285
2.5.О физике сознания 286

3. Теория управляемого Порядка ***286***

3.1.Постановка задачи. 286
3.2. О Мировидении и Мироведении 288
3.3. О Миропорядке и Мировоззрении 289

4.О фундаментальных свойствах Теории Всего ***291***
Краткие выводы ***294***
Часть VIII. Апокалипсис ***297***
Предисловие ***297***
1. Этот Безумный, Безумный, Безумный мир ***299***

1.1. О точке бифуркации эволюционных циклов 299
1.2. О глобализме Добра и Зла 300
1.3. Ложь-двигатель современной цивилизации 304
1.4. Невежество и мракобесие - мотор современного развития 307

2. Мракобесие знаний ***315***

2.1.О многомерной истине 315
2.2. Невежество и Мракобесие в образовании 318
2.3. Невежество и Мракобесие в науке 319
2.4. Мракобесие физики микромира 326
2.5. Мракобесие космологии 328
2.5.1.Косная материя 329
2.5.2.О термодинамике природных систем 330
2.5.3.О Белой и Черной дыре вселенной 330
2.5.4.О двух формах материи. Звездные и природные атомы 331
2.5.5.Вращающееся пространство-время 332
2.5.6.Живая материя 333
2.5.7.О гравитационном поле вселенной 334
2.5.8.О «парадах планет и звездных последовательностях. 335
2.5.9.О принципе достоверности в космологии 336

2.6. Мракобесие экономической науки 338
2.7.Мракобесие духовных знаний 339
2.7.1. О Каббале и Ветхом завете 339
2.7.2. О протоколах сионских мудрецов 342

3.Теория управляемого Хаоса ***345***

3.1. О формах правления «Демократия-Диктатура» 346
3.2.О правах и обязанностях 347

3.3. Управляемый хаос. Постановка задачи. 348
3.4. О мирном сосуществовании антагонистических противоположностей 351

4.Эволюционные циклы цивилизаций 351

4.1. О циклах эволюции Знать-Элита..... 351
4.1.1. Об эволюции и классификации сословий..... 351
4.1.2. Основные характеристики и свойства Элиты..... 354
4.1.3. Основные характеристики и свойства Знати..... 357

4.2. Матрица взаимоотношений «Элита-Знать» 360
4.3. О внеземных цивилизациях 363
4.4. О генетическом коде Элиты и Знати..... 366
4.5.О генетическом коде цивилизации..... 368

5. О Специальной Военной Операции 372

5.1. О древнем искусстве войны..... 372
5.1.1. Основная концепция «Искусства войны» 372
5.1.2.О стратегическом нападении 376

5.2.Об истории войн и эволюционных циклах России..... 378
5.2.1. Об истории войн..... 378
5.2.2.Об эволюционных циклах истории. 380

5.3. О Странной войне 383
5.4.О военном искусстве в РФ..... 385
5.4.1. Азы военного искусства 385
5.4.2.О триадной доктрине военно-политической стратегии .388
5.4.2. О военной доктрине..... 390

5.5.О политических и военных решениях..... 394
5.6. Пятая колонна России..... 398
5.7.1. О пятой колонне. Цели и задачи..... 398
5.7. О новых «великих князьях» 403

5.6.О суверенитете России..... 405
5.7. Об идеологии..... 408
5.8.О Малой и Большой Лжи в СВО..... 410
5.9. О роли СМИ в формировании Истины..... 413

6.Неизвестное Будущее?..... 418

6.2.Какой может стать обновленная цивилизация?..... 418

7.Космические эпохи эволюции человека 420

7.1. От Богочеловека до биоробота 420
7.2.Богочеловек-Человек разумный 421
7.3. Человек разумный-человек 422
8. Люди без Прошлого и без Будущего 425
8.1. Искусственный разум 425
8.2.О мракобесии однополых браков и смены полов 427
8.3. О духовных болезнях сознания 432
9. Как научиться видеть невидимое и управлять им 435
9.1. Бытие и Сознание. 435
9.2.Как научиться видеть невидимое? 437
9.3.Как научиться управлять невидимым? 438
9.4.О Единой Математической Теории Всего 438
10. О Светлом Будущем. Прогнозы 440
10.1. О причинах «Цветной революции» в СССР 440
10.2. О взломе сознания советских людей 444
10.3.Планы по восстановлению СССР 451
10.4.О Созидательном обществе Знати 455
10.5.Светлое Будущее. Мистика или реальность 457
10.5.1.Избранные контакты. Часть1 458
10.5.2.Избранные контакты. Вопросы и ответы 464
10.5.3.О золотом Творении 466
10.5.4.Об огненной библии 468
10.5.6.Пророчество Сидика Афгана 470
10.5.7.Судный день для субъектов мировой политики 471
10.6.Путь в Себе 474
Первоисточники 482
Приложение 1. Иллюстрации 484

Эту книгу я посвящаю участникам СВО, которые, не щадя жизни, воюют во имя Светлого Будущего нашей Родины-России, и станут передовым отрядом Знати во главе Мироустройства Новой России, чтобы люди возродились вновь…

Предисловие

«*Когда уши ученика готовы слышать, тогда приходят уста, чтобы напоить их мудростью… Уста мудрости закрыты для не понимающих*».

Учение Гермеса

«*Истинно –без всякой лжи, достоверно и в высшей степени истинно. То, что находится внизу, аналогично (соответственно) тому, что находится вверху. И то, что наверху, аналогично тому, что находится внизу, чтобы осуществить чудеса единой вещи. И аналогично тому, как все вещи произошли от Единого…*»

(Изумрудная скрижаль Гермеса)

«*Факты всегда остаются фактами, но их новая интерпретация способна порождать новые научные теории и научные революции*».

Настоящая книга является завершающим этапом формирования основ Единой Теории Природных Систем (ЕТПС), которая «де-факто» является фундаментальной наукой.

Каждая наука имеет свой «язык», на котором общаются ученые той или иной области знаний, а Единая Теория Природных Систем (ЕТПС) является междисциплинарным языком, общим для всех наук, ибо это абстрактный язык природных (пропорциональных) отношений.

Одни и те же модели ЕТПС способны описывать и количественные, и качественные отношения в самых разных природных системах, неотличимых по форме, но имеющих разные смыслы. На это пока не способна ни одна из существующих теорий.

На моих лекциях в Русском Космическом Обществе, и др. аудиториях, мне регулярно задают вопросы: «*А что у вас нового? Те факты, которые вы приводите давным-давно известны.*»

Действительно, факты всегда остаются фактами. Меняется только их интерпретация, изменяя таким образом смыслы взаимоотношений между Фактами, Событиями и Переменами. Наука накопила множество всевозможных теорий, обосновывающих факты. Пришло время систематизировать Знания. Именно в этом главный смысл Теории Всего. В современной науке существует «золотое правило»: «Если на поставленный вопрос нет ответа, то надо поставить вопрос иначе, в другой системе координат», и нередко этот вопрос решается методом

от противного». И в науке пришла пора поставить вопрос о фактах иначе.

Греческая наука занималась исследованием и систематизацией фактов, то новая фундаментальная наука должна исследовать и систематизировать уже знания о фактах и синтезировать их в Единое знание.

Единая теория Природных систем является итогом моей работы на протяжении более четверти века.

Можно ли учить естественные и гуманитарные науки по одному и тому же учебнику? Это именно тот самый учебник, который закладывает фундамент всех научных дисциплин.

Многим читателям моя книга может показаться, по разным причинам, очень сложной для понимания. В общем случае это непонимание будет отражаться в разной интерпретации одних и тех же фактов. Я не считаю себя специалистом в этих специальных областях Знания. Поэтому возможны ошибки и не традиционная интерпретация определений и фактов в тех или иных математических моделях объективной реальности, которые по этой причине могут восприниматься специалистами неправильно. Но это не означает ошибочность моделей объективной реальности. Я только пытаюсь применить к этим специальным знаниям единый теоретико-методологический подход. Поэтому возможны «*парадоксы невосприятия*».

Резюме

Читатели должны увидеть главное- единое теоретико-методологическое обоснование самых разных концепций из самых разных сфер По-Знания. В этом «ключ», который откроет вам самые сокровенные тайны книги (и природы в целом), ибо вам не понадобится уже вникать в суть тех или иных чуждых для вас смыслов. Они будут представлять интерес только для специалистов и любознательных.

И вы начнете мыслить прообразами, которые лежат в замысле всех природных систем и материализовывать их в образы. Прообразы неотличимы по форме, и вы этим формам можете придавать самые различные смыслы («одежку»), из которых будут материализовываться соответствующие природные системы. Вы сами сможете создавать концепции новых теорий, научитесь думать уже не по индукции (от Частного к еще более Частному), а по дедукции (от Единого Целостного Общего Прообраза к Частным и еще более Частным образам).

Часть I. Азы Единой теории природных систем

1. Принципы истинной системы знаний

«*Природа ничего не скрывает, и ничего не прячет. Самые сокровенные тайны лежат на самом видном месте*».

1.1.Простота. Полнота и Красота

Для того, чтобы осознать и увидеть истинную систему Знания, необходимо в процессе познания научиться смотреть на мир иначе. И тогда научная система знаний из «дьявольски сложной» станет «божественно простой», т.е. научная система Знаний должна удовлетворять признакам *простоты* (наличие «первоначала», замысел), *полноты* (целостность и полнота набора инвариантных преобразований форм отношений между всеми компонентами системы Знания) и *красоты* (гармонии - *взаимосвязи каждого с каждым*).

Вселенная существует тысячи миллиардов лет, и все её связи и физические законы действуют безупречно и очень надёжно, следовательно, вселенная не может строиться по ненадёжным сложным и абстрактным схемам, а построена по очень простым принципам природных отношений.

Просто, – следовательно, надежно.

Простота отражается в том, что на всех уровнях иерархии материи (и вселенной) все отношения формируются по образу и подобию, из соответствующего системообразующего двойственного отношения.

Полнота проявляется в том, что набор природных форм отношений является ограниченным и замкнутым «*И Последний становится Первым*», порождая из системообразующего двойственного отношения неотличимые по форме базисные наборы, обеспечивая полноту набора форм отношений систем любой природы. Сформировав полный набор форм отношений в одном направлении (*от простого к сложному-синтез*), начинает формироваться комплементарный ему набор в обратном порядке (*от сложного к простому-распад),* порождая самодостаточные замкнутые системы.

Наиболее полно это проявляется в свойствах монады, в единстве внешнего и внутреннего: монада с внутренней двойственностью при материализации (разворачивание) трансформируется в монаду с внешней двойственностью, а затем (при дематериализации), вновь трансформируется в монаду с внутренней двойственностью, порождая замкнутый (целостный) набор природных отношений.

Триединство монады. Любое двойственное отношение, формирует третье. Если это отношение будет определено сначала в одном

порядке, а потом в обратном, то мы получим два комплементарных треугольника.

Красота (Гармония Всего со Всем) природных отношений проявляется в том, что каждая форма отношений способна дематериализоваться в системообразующее двойственное отношение (монаду с внутренней двойственностью - аналог материальной точки), из которого, по образу и подобию, вновь материализуется монада с внешней двойственностью, порождая одни и те же (неотличимые по форме, наборы форм отношений на всех уровнях иерархии, с инвариантными отношениями «*каждый с каждым*»: «*в каждой частице вселенной содержится информация о всей вселенной*».

Простота, Полнота и Красота характеризуются единством и проявляются в свойствах пропорции.

1.2. Монада

Всеобщность двойственных отношений, как закономерности о двойственности материи, порождает симметрию и асимметрию, отражая разные грани (и свойства) двойственности. Фундаментальность и всеобщность двойственных отношений проявляется в категории, известной ещё из древних космических легенд Востока. Это монада, свойства которой уникальны. Существует бесчисленное множество определений монады и бесконечное множество разновидностей монад, создающихся для конкретных обстоятельств ... Приведу некоторые важнейшие свойства монады.

Монада есть двойственное отношение между двумя объектами, субъектами, сущностями и т.д., определяющее ее внутреннее содержание, полностью затрагивающее обе стороны двойственного отношения и касающееся определённых сфер деятельности этих объектов, субъектов, сущностей...

Важнейшая особенность монады заключается в тот, что после того, как она пережита в одном направлении, её эволюция начинает происходить в обратном направлении, порождая двойную спираль (и относительную обратимость времени), за счёт которой монада обеспечивает баланс двойственных отношений.

Монада многолика, и она имеет эффективные природные механизмы для осуществления таких трансформаций и перерождения материи из одной формы в другую. Монада демонстрирует суть принципа

дополнительности (комплементарности) и отражает периодичность изменения свойств описываемого с ее помощью материального объекта, осуществляя замыкание последнего элемента монады на первый. Монада воплощает в себе принцип Абсолюта:

«Я есмъ альфа и омега. Начало и Конец. Первый и Последний».

Монада – это исток и сток эволюции материи одновременно.

Можно выделить две разновидности монады (двойственного отношения):

монада с внутренней двойственностью;

монада с внешней двойственностью.

Монада с внутренней двойственностью – это «два в одном».

Важнейшая особенность монады с внутренней двойственностью заключается в том, что любая попытка отделить «южный полюс» монады от «северного полюса» приводят к тому, что каждый раз, с позиции внешнего наблюдателя, получаем два новых магнитика.

Монада с внешней двойственностью: Это другая форма существования монады, когда в результате расщепления монады с внутренней двойственностью, ее полюса отделяются друг от друга. «Северный» и «Южный» полюса приобретают «зарядовые» свойства (между ними возникает Потенциал творения). Монада с внешней двойственностью отражает свойства «проявленного» мира. Монада с внутренней двойственностью характеризует свойства мира «непроявленного». Нужно всегда помнить:

- ✓ *структура мира непроявленного для внешнего наблюдателя недоступна; её нельзя верифицировать эмпирически (даже на Адронном коллайдере);*
- ✓ *структура мира проявленного доступна для исследования внешним наблюдателем.*

Монада является «первокирпичиком» Периодических систем любой природы. На каждом уровне иерархии материи, в любых природных системах всегда есть свои «первокирпичики», из которых фортируются подоболочки и оболочки природных систем

Периодический закон эволюции монады, в зависимости от ее внутреннего содержания, может, например, отражать законы эволюции классов, блеск и нищету эволюции элитных групп, избранных рас, этносов и т.д., характеризуя их «проявленные миры», их жизненные циклы, их менталитет и т.д. … Отождествляя монаду с тем или иным двойственным отношением, мы будем получать тот или

иной Периодический закон эволюции такой монады, который может быть положен в ту или иную теорию мироздания, в основу той или иной «картины мира». Так, отождествляя монаду с атомом водорода, мы получим Периодический закон химических элементов.

Монада является многомерной. При этом многомерность достигается за счёт периодических перенормировок (в Единицу). Единица — это аналог математической материальной точки. Поэтому на всех уровнях иерархии монада является Единичной (единичный «первокирпичик»). Поэтому все отношения, на любом уровне иерархии монады могут выражаются в долях от Единицы. Условно можно сказать, что в *Мирозданиии нет числа больше Единицы.* Единичные перенормировки монады характеризуют её «единичную» относительность.

У Природы нет отрицательных чисел. Все «положительные» символы в расположениях записываются в прямом порядке, а «отрицательные» - в обратном порядке следования.

1.3. Предустановленная гармония

«Мир-бесконечное множество Вселенных - монад, связанных между собой «предусмотренной гармонией» … Нет рождения и смерти, есть лишь свертывание и развертывание; …»

Г.В. Лейбниц

Благодаря этой предусмотренной Богом гармонии и существует, по Лейбницу, мировой порядок, происходит развитие всех вещей по единому плану и в одном направлении, характеризуя структурно-функциональную уравновешенность Всего со Всем.

Предустановленная гармония — это особый Порядок взаимоотношений между монадами природных систем, при котором каждая монада связана с каждой пропорциональными отношениями и соотношениями.

Порядок – это структурная упорядоченность элементов систем.

Хаос — это состояние, в котором элементы систем не связаны друг с другом и, потому не является состоянием предустановленной гармонии.

Гармония — это определенным образом упорядоченное расположение элементов системы, при котором каждый элемент может быть связан с каждым элементом этой же системы, формируя комплементарные пары отношений.

1. Любая теория, которая ближе к действительности, и полна, и проста, и красива. Именно такими свойствами обладает Единая Теория Природных Систем, которая уравновешивает Все со Всем.

2. Единая Теория Природных Систем лежит в основе природной математики, и в основе моделей атомов природы.

3.Любая природная система является замкнутой, но она не изолирована от других природных систем, а связана с ними узами самодостаточных отношений.

4.Самодостаточная система – это такая система, в которой целевая функция главного звена является самодостаточной (например, 2/3 в долях от Единицы), а остальная доля (1/3) направлена на синхронизацию отношений с внешними (смежными) природными системами, т.е. любая природная система на 2/3 является замкнутой и на 1/3 открытой.

5.Простота, Полнота и Красота – это аксиомы многомерных пропорциональных отношений, которые лежат в основе ЕТПС, порождая природные каноны, законы, закономерности, в единстве количества и качества, в единстве формы и содержания.

Природные отношения являются абстрактными, с точки зрения математики, но они способны придавать отношениям и соотношениям не только количественный, но и качественный смысл:

Всякое природное отношение – это диполь (двойственное отношение) свойства которого характеризуются принципом дополнительности: «что от одного начала диполя убудет, то присовокупится к другому», в соответствии с которым фортируются законы сохранения природных отношений, и *позволяя отличать (по сути) одно «начало» диполя от другого «начала».*

Всякое природное отношение способно фортировать рекуррентны м *способом более сложные двойственные отношения (двойственные соотношения). В математике эти соотношения известны как пропорции. Получаемые таким образом соотношения позволяют природе различать в пропорции «левое-правое», «верх-низ», «ширину-длину», и т.д.*

Основополагающая аксиома природных отношений -единство «внешнего» и «внутреннего». Так, в природе нет вещества без поля; нет поля без вещества!

Поэтому утверждение вида «*Пространство пустое и служит вместилищем для материальных тел*» следует признать ошибочным. Пространство-«внешнее», материальные тела-«внутреннее». Поэтому свойства материальных тел находятся в прямой зависимости от

свойств пространства, в котором они размещаются. Многомерное пространство-время характеризуется единством «внешнее-внутреннее». Материальные тела в пространстве характеризуются самодостаточностью (2/3), а с внешним пространством они связаны неразрывными узами (1/3). Выражение «2/3+1/3=1» характеризует целостность любой природной системы («внутренее+внешнее»), в долях от Единицы.

1.4.Принцип дополнительности

"Принцип - (от лат. основа, первоначало) -основоположение, руководящая идея, основное правило поведения. деятельности"

("Словарь иностранных слов").

Принцип дополнительности является одним из важных научных принципов. В моих монографиях он обоснован как абсолютный принцип, который проявляется в том, что природные отношения формируются двойственными отношениями *комплементарных величин,* которые изначально характеризуются законом сохранения: «*что от одной величины убудет, то присовокупится к другой*». Этот принцип лежит в фундаменте природных (пропорциональных) отношений.

1.5. Принцип достоверности знаний

Единая Теория Природных Систем (ЕТПС) позволяет реализовать принципиально новый принцип достоверности научных знаний:

1. Если отношения в той или иной науке полностью соответствуют отношениям ЕТПС, то такая наука может считаться достоверной.

2. Если отношения в той или иной науке не соответствуют или соответствует не полностью отношениям ЕТПС, то такая наука может считаться или частной, или недостоверной.

ЕТПС — это не просто математическая теория - одна из многих, а это теория, которая способна описывать модели объективной реальности любой природы (!).

- ✓ ЕТПС имеет собственный понятийный набор, отличающих её от традиционных как математических, так и научных теорий.
- ✓ ЕТПС является самой абстрактной, самой простой и логически правильной теорией».
- ✓ ЕТПС — это не наука в обычном смысле этого слова. Это иное мировоззрение. Иной математический и научный язык взаимоотношений. Иная философия. Иные принципы. Иные

приоритеты. Иная Вера. И не только в отношении ЕТПС, как науки, но и в отношении жизни человека вообще, его мировосприятия в целом.

- ✓ ЕТПС-это поиск реальности и борьба с иллюзией. Это ломка старых представлений и Старого мышления. Это принципиально иная интерпретация Событий и Перемен окружающей нас реальности.
- ✓ ЕТПС — это переход от наблюдения за нашим Миром изнутри (с точки зрения человека) к попытке взглянуть на Мир с позиции его Творца.
  - ✓ ЕТПС рассматривает наш Мир, как результат разумного конструирования. Это является тем самым звеном, которое позволяет навести порядок в разрозненном экспериментальном материале.

В моих монографиях эта Теория всесторонне обоснована и сформулирована на языке элементарной математики (языке пропорциональных отношений), доступном даже ученикам старших классов школы, не говоря уже о людях со специальным образованием, но… *мои книги – для всех, кто способен воспринимать Новое на Пути к Истине. Для всех остальных, убежденных в правоте своих академических и иных ученых и неученых знаний, книга может оказаться недоступной, т.к. она не входит в их «круг понятий», а мои знания будут казаться им «псевдонаучными».*

Вся современная наука строится в соответствии с принципом индукции - от частного - к общему, от локального — к глобальному. Одной из главных особенностей ЕТПС является то, что эта Теория имеет совершенно иной вектор мышления, на базе принципа дедукции - от Общего к Частному и еще более частному. Это означает, что ЕТПС, как «Образ Целого Знания», способна адаптироваться к частным знаниям. *Нетрудно осознать, что принцип индукции и дедукции, по отношению друг к другу, по сути, являются как бы «вывернутыми наизнанку».*

По сути, вся человеческая наука подсознательно построена на своеобразной вере в то, что в основание нашего Мира положен минимальный набор разумных принципов, который управляет всей гаммой наблюдаемых явлений. Для этого нужно попытаться взглянуть на Систему «сверху», с вершины логики Того, кто их заложил, т.е. с позиции Творца, сохраняя веру в существование разумного начала в нашем Мире, а не стихийности и вероятности его появления.

Пропорция уже изначально содержит в себе замысел всех законов сохранения. Это исток аналогии всех аналогий, как принцип понимания и осознания мироустройства.

Мои книги есть учебник того, где и как искать потаенные двери, ведущие к неизведанным местам, используя новое мировоззрение и способ мышления, позволяющие вам продолжить исследования самостоятельно. Используя ЕТПС, можно ответить на очень многие вопросы: «Почему это происходит так, а не иначе?». Многие учёные, из своих скрупулезных исследований объективной реальности делают выводы о том, «*что делать*». Однако никто не пишет о том, «*как это делать*». Многим людям известны феномены прогнозов Нострадамуса, Э. Кейси, Ванги, и др., которые самым чудесным образом сбывались (или еще только сбудутся в будущем). ЕТПС позволяет эти прогнозы определять теоретически. Ниже, используя принцип достоверности (ЕТПС), я постараюсь, в первом приближении, обосновать древние знания, применительно к Прошлому, Настоящему и Будущему (см.II). В основе таких прогнозов в ЕТПС лежит принцип достоверности. В современной науке, в разных областях знаний, принцип достоверности используется, но определяется достаточно сложно. Поэтому не вызывают особого доверия: «*что Сложно, то Ложно*».

Если то или иное знание, вписывается в Единую периодическую систему природных (пропорциональных) отношений, в которой все знания оказываются связанными инвариантными пропорциональными отношениями, то любое знание, которое теоретически вписывается в Единую периодическую систему таких знаний, даже если такое знание нельзя доказать практически, можно считать косвенным доказательством его истинности.

Такое знание невозможно фальсифицировать. Его можно только верифицировать. Если же это знание, или его какой-то раздел, не вписывается в Единую периодическую систему природных отношений, то такое знание априори является ложным. И для этого Комитет по борьбе со лженаукой уже не нужен.

Информация для размышления

1.Разве существующие методы достоверности научных знаний (верификация и фальсификация) способны однозначно отделять научные знания от ненаучных?

2. Можно ли комитет по борьбе со лженаукой считать компетентным органом, способным определять истинность того или иного многомерного Знания?

3. Неужели все научные дисциплины, признанные «сегодня» научными, являются таковыми?

4. Может быть, следует вспомнить о древних знаниях, дошедших до нас из глубин тысячелетий и миллионолетий, и сравнить длительности эволюции их знаний с длительностью эволюции современной науки, чтобы оценить уровень достоверности древних знаний?

1.6.Принцип ограниченности и замкнутости

Этот принцип лежит в основе формирования Периодических систем природных отношений. В моих монографиях было обосновано, что в соответствии с этим принципом формируется Периодическая система химических элементов, Периодическая система генетического кода, Периодическая система многомерного LT-пространства и т.д. Важно, что в соответствии с этим принципом формируется и абсолютно абстрактная Периодическая система расположений символов древнекитайской Книги Перемен, в основе которой лежит системообразующее двойственное отношение «непрерывная черточка-прерывная черточка».

Периодическая система химических элементов «обслуживает» в основном химию и физику, а Периодическая система природных отношений, «обслуживает» все науки.

На каждом уровне иерархии природной системы, когда материализуется последний её элемент, возникает «точка бифуркации», в которой реализуется инверсия средних и крайних членов пропорции, активируя цикл в обратном направлении: «*И Последний становится Первым*».

Активация «материальной точки» приводит к ее репликации и последующему формированию двух дочерних пропорций, которые становятся «*магическим треугольником*»(**см. далєє**):

«*материнская пропорция-дочерняя пропорция 1-дочерняя пропорция 2*».

Каждая дочерняя пропорция способна к репликации, порождая дочерние пропорции иного уровня иерархии и становят для них материнскими пропорциями, порождая связанные друг с другом магические треугольники и формируя из них бинарные структуры.

Следовательно, принцип ограниченности и замкнутости является краеугольным камнем систем любой природы.

1.7. Принцип аналогии аналогий. Целое

«Математик – это тот, кто умеет находить аналогии между утверждениями, лучший математик – тот, кто устанавливает аналогии доказательств, более сильный математик – тот, кто замечает аналогии теорий; но можно представить себе и такого, кто между аналогиями видит аналогии.»

Стефан Банах

Из этого определения следует, что принцип аналогии аналогий имеет более высокий уровень иерархии. Рассмотрим вначале самую фундаментальную (математическую) суть этого принципа.

«В древнегреческом языке слово αναλογια *(аналогия) первоначально означало пропорциональность в математическом смысле, и его действительно иногда переводили на латынь как proportio, т.е. аналогия понималась как идентичность отношения между любыми двумя упорядоченными парами, независимо от природы этих пар. Кантовская критика суждения придерживалась этого понятия. Кант утверждал, что может быть точно такое же отношение между двумя совершенно разными объектами. То же понятие аналогии использовалось в американских тестах SAT, которые включали "вопросы по аналогии" в форме "A относится к B, поскольку C относится к чему?" Например, "Рука относится к ладони, как нога к ____?"*

Википедия

«Пропо́рция (лат. proportio «соразмерность, выравненность частей; определённое соотношение частей между собой») – равенство отношений двух [и более] пар чисел a,b и c,d, т.е. равенство вида a:b=c:d, или, в других обозначениях, равенство $\frac{a}{b} = \frac{c}{d}$ *(часто читается как: «a относится к b так же, как c относитсяк d»).В этом случае a и d называют крайними, b и c – средними членами пропорции».*

Определяя ладонь, как внутреннюю поверхность руки, можно отношения записать в форме пропорции (**см. далєє**).

$$\left(\frac{\text{рука}}{\text{ладонь}}\right) = \left(\frac{\text{нога}}{\text{подошва}}\right) ;$$

в которой подошва является внутренней стороной ноги (стопа). Следовательно, отношение в левой части пропорции аналогично отношению в правой части пропорции (с точки зрения отношения «внешнее-внутреннее»), т.е. всегда, когда речь идет об аналогии, необходимо уточнять относительно чего рассматривается аналогия,

относительно какой формы или идет речь. При этом между аналогичными отношениями проявляется основное свойство пропорции. Приведенный пример позволяет осознать суть принципа аналогий. *Он проявляется только тогда, когда человек, умеющий думать, выходит за пределы своего «круга Сансары». Это человек с «живым умом».*

Он живет в единстве своего внутреннего мира с внешним миром. *Человек, не умеющий думать, обладает неживым умом (рассудком),* который характеризуется собственным жизненный опытом (внутренний мир) человека, сформированного набором стереотипов его мышления в процессе воспитания и обучения.

Резюме

1.Мои книги могут осилить, в первую очередь, люди, способные думать и находить аналогии описываемым Событиям и Переменам.

2.Всякий раз, когда удается составить пропорцию (**см. ниже**), *применительно к тем или иным отношениям, можно говорить, что эти отношения соответствуют принципу аналогии (по форме, или смыслу). Если эти отношения совпадают и по форме, и по смыслу, то мы видимо, имеем дело с тождественными отношениями, которые отличаются только величинами.*

3.Будет справедливым и обратное утверждение: если какие-либо отношения окажутся аналогичными друг другу, то они будут характеризоваться пропорциональными отношениями-их можно описать пропорцией соответствующей формы (**см. ниже**)

Принцип аналогии аналогий, это та же пропорция, но отражает отношения *между двумя парами отношений разных природных систем.*

Так, в одной из интернет-статей есть такое сравнение

«*Электроны располагаются «по скамейкам» в соответствии с законами физики (квантовой механики, при запопнении p-, d- и f-орбиталей), а люди (в пустой электричке) - в соответствии с законами психологии (все стремятся сесть на свободное место, и только когда почти все свободные места запопнены, начинают садиться "вторым" и "третьим" номером)*»,

Это сравнение автор посчитал некорректным (шутливым сравнением). Однако этот пример является некорректным по смыслу, но по форме отношений поведение электронов принципиально ничем не отличается от поведения людей в электричке, хотя эти отношения различны, как по физической природе, так и по смыслу. Но их

поведение отражает суть принципа аналогии аналогий. Из этого примера можно осознать два типа аналогий.

Аналогии по форме: Разные формы имеют один и тот же смысл.

Генетики называют эту форму аналогий синонимией. Эта форма наиболее ярко проявляется в сути реформ (*ре-форма*), которые не изменяют смысла отношений.

Аналогии по смыслу: разные смыслы имеют одну и ту же форму («*ре-смысл*», аналогия по сути). Эти аналогии являются одной из главных трудностей при изложении новых знаний, которые в привычной терминологии по сути могут иметь иную интерпретацию, хотя по форме они будут неотличимы. Так, например, категория «суперструны» квантовой механики и «природные суперструны» в ЕТПС по форме неотличимы (суперструны), но их суть глубоко различна., т.к. они способны описывать разные реальности. В этом случае мы можем говорить о том, что эти теории связаны принципом аналогии по форме. Поэтому, когда будет идти речь о принципе аналогии, то необходимо уточнять тип аналогии (по форме, или по сути). В соответствии с этими определениями аналогий многие научные термины также могут иметь, разную интерпретации (ре-формы или ре-смыслы), с точки зрения того или иного «круга научных понятий». В генетике триплеты, аналогичные по форме — это синонимы, а аналогичные по сути -омонимы.

В Периодической системе химических элементов разные по форме элементы каждой строки (отличаются только составом самой внешней оболочки атома), но аналогичны друг другу по сути: все внутренние оболочки по составу неотличимы (одинаковы). В столбцах все элементы внешней незаполненной оболочки имеют один и тот же состав (неотличимы по форме), но имеют разное число заполненных оболочек (не одинаковые по сути).Теперь суть принципа аналогии аналогий можно описать пропорцией

$$\left(\frac{\Delta = 0}{\text{Аналогия поформе}}\right) = \left(\frac{\text{Аналогия посмыслу}}{\text{Аналогия аналогий}}\right) ;$$

В этой пропорции, в соответствии с основным свойством пропорции, отношение между средними членами равно отношению между крайними членами с обратным знаком, отражая суть принципа

аналогии аналогий, формируя «магический треугольник» форм аналогии, отражая фундаментальность этого принципа.

Резюме

1. Полагаю, что принцип аналогии отражает механизмы форм отношений между природными системами с разными смыслами, а принцип аналогии аналогий отражает механизмы отношений между аналогиями.

1.8.Принцип двойного счёта и учета природных отношений

Суть правил бухгалтерского счета учета можно отразить в следующей пропорции

$$\text{Актив} \qquad \text{Пассив}$$

$$1:\left(\frac{\text{Активные счета}}{\text{Активно}-\text{Пассивные счета}}\right)=\left(\frac{\text{Пассивно}-\text{активные счета}}{\text{Пассивные счета}}\right);$$

Каждая бухгалтерская запись (проводка) в Плане счетов учитывается дважды, таким образом, чтобы всегда выполнялось равенство (баланс) Актив=Пассив.

Если учесть, что эта бухгалтерия является краеугольным камнем экономических отношений, то можно осознать фундаментальный характер этой пропорции. Отметим также, что пропорция 1 отражает *принцип* формирования плана счетов форм и предприятий, то в банковской сфере планы счетов, как бы «*вывернуты наизнанку*», т.е. имеют следующую форму

$$\text{Пассив} \qquad \text{Актив}$$

$$2:\left(\frac{\text{Пассивные счета}}{\text{Пассивно}-\text{Активныесчета}}\right)=\left(\frac{\text{Активно}-\text{Пассивныесчета}}{\text{Активные счета}}\right);$$

Резюме

Принцип двойного счета и учета является важнейшим принципом природных отношений. Этот принцип отражает баланс отношений между левой и правой частью пропорций, между крайними и средними членами, порождая абсолютный закон сохранения (CPT-инвариантность).

1.9.О природных математических точках

В природе не существуют человеческих представлений обозначаемые такими неопределяемыми понятиями, как число, точка, прямая, плоскость, пространство и т.д. В математике пространство

образуется достаточным множеством точек. Однако размер математической точки в любом ее измерении равен нулю. Сумма любого количества нулей представляет собой один-единственный ноль, а математическая совокупность любого количество точек образует собой одну-единственную точку. Но в физических моделях механики в качестве материальной точки можно принять любое материальное движущееся тело, т.е. материальная точка не является воображаемой и является важным понятием в природной математике. Она уже не является воображаемой.

Во-первых, материальная точка, с позиции внешнего наблюдателя является не прозрачной (не имеет внутренней структуры и функции).

Во-вторых, математическая точка содержит замысел (монада с внутренней двойственностью), которая при «материализации» трансформируется в монаду с внешней двойственностью, а при «дематериализации» снова становится материальной точкой (монадой с внутренней двойственностью). Ниже будет обосновано, что «материальная точка» характеризуется свойствами первопричинной материи (см.VI.4.2). При этом в течении цикла «материализация-дематериализация» монада способна приобрести «дефект цикла», в зависимости от которого будет формироваться следующий цикл: простое воспроизведение ($\Delta = 0$, переход на более высокий уровень иерархии (синтез, $\Delta > 0$), или на более низкий уровень иерархии (распад, $\Delta < 0$). Следовательно природная математическая точка имеет многомерную интерпретацию. В принципе любая природная система (а не только физическое тело) может интерпретироваться как математическая точка. В ЕТПС в качестве математической точки может считаться пропорция любого уровня сложности. Так, в предельном случаях, корпускулярный геном химических элементов может считаться материальной корпускулой (точкой), а полевой геном химических элементов может считаться полевой точкой (квантом). Единство «корпускула» + «квант» формируют системообразующее двойственное отношение, которое будет считаться одной из форм монады, имеющей конкретный природный смысл. В частности, такая материальная точка может интерпретироваться, например, как «атом звёздного вещества» (см.V.2.3). Природные отношения и соотношения характеризуются самодостаточностью. Именно самодостаточность («золотое

отношение» придает природным системам устойчивость. Поэтому, любая природная математическая точка, являясь моделью той или иной материальной точки, должна быть самодостаточной (по умолчанию). Материальная точка способна как бы «выворачиваться наизнанку» отражая принципиальную суть топологического выворачивания материальной точки наизнанку.

Поскольку в природных отношениях в роли моделей материальных точек выступают пропорции, то «выворачивание наизнанку» пропорции реализуется тривиально – путем инверсии ее крайних и средних членов.

Материальная точка — это аналог точки бифуркации, после которой «И Последний становится Первым», испытывая «перенормировку», которая в общем случае может характеризоваться CPT-инвариантностью. Любая математическая точка является отношением с внутренней двойственностью и может служить аналогом «первопричинной материи» (через одно «начало» в нее записывается информация, а через второе «начало»-воспроизводится (см.VI.4.2).

Так, материальной точкой можно считать «точку», в которой, в соответствии с теорией Большого взрыва, из бесконечно малой точки произошла вселенная. При этом точку, из которой произошла вселенная, следует считать аналогом «первопричиной материи» вселенной. Из этой гипотезы также непосредственно следует, что вселенная была изначально записана в материальную точку через одно из двух «начал» этой точки, как прообраз (Черная дыра), а через второе начала из этой точки материализовался ее образ (Белая дыра).

Эти процессы можно сравнить с процессом преломления лучей света через линзу, в которой в ее фокусе вначале исходные лучи собираются в ее фокусе (аналог записи в материальную точку), а затем воспроизводятся, с использованием зарядовой или зеркальной симметрии.

Резюме

1.Вводная часть отражает божественно простые истины, которые лежат в фундаменте сокровенных знаний о природных отношениях, на самом видном месте, и именно поэтому их никто и не может осознать.

Новое знание характеризуется Простотой, Полнотой и Красотой (гармонией).

2. Во всех мирах объективной реальности природные отношения фортируются одним и тем же набором форт отношений и

характеризуются Простотой, Полнотой и Красотой (Предустановленной гармонией). Однако, труден путь ко всякой Простоте!
3.В основе универсального метода ЕТПС, позволяющего верифицировать научное и лженаучное знание, лежит принцип достоверности знаний:
если то или иное знание вписывается в Единую периодическую систему пропорциональных отношений, и если попытка фальсификации этого знания приводит к его верификации, то это знание следует считать научным, даже если верификация является косвенной:
4.Если пропорция составлена правильно, то в ней всегда будет сохраняться закон инвариантных преобразований, суть которого отражается в основном свойстве пропорции: отношение крайних членов равно отношению средних членов.
5.Правильно составленная пропорция может с полным правом считаться математической теоремой, которая связывает исследуемые отношения узами единства количества и качества.
6. Полагаю, что уже недалеко то время, когда громоздкие (сложные) доказательства математических теорем заменят их природными аналогами – пропорциями, которые позволят доказывать Истину не только в статике, но и в динамике.
7. В фундаменте любой природной системы лежит замысел-монада (материальная точка с внутренней двойственностью). Но не всякое двойственное отношение можно отождествить с монадой. Монада – есть такое двойственное отношение, в котором между двумя «началами» (любой природы) существует отношение дополнительности (см. принцип дополнительности).
8.Принципы истинной системы знаний лежат в фундаменте пропорциональные отношений, основы теории которых приводятся ниже.
9.В моих монографиях, применительно к той или иной ситуации, используется та или иная форма пропорции. В своих монографиях я в основном использую классические формы (прямая и обратная) пропорций. В реальности каждая из рассмотренных мной моделей может быть описана любой из четырех форм пропорций, т.к. между всеми формами пропорций существуют инвариантные преобразования, описывая взаимоотношения между разными мирами объективной реальности.

2.О Теории Многомерных Природных отношениях

2.1. Пропорции: статика и динамика отношений

2.1.1. О Мере отношений и соотношений. Мера соразмерности

Особая важность новой теории заключается в том, что все законы природы, все до единого, формируются природными (пропорциональными) отношениями, порождая четыре основных формы пропорций, на каждом уровне иерархии материи, отражая статику и динамику природных отношений в системах любой природы и формируя на каждом уровне иерархии «замкнутые (оболочечные) миры», в которых каждый элемент оболочки связан с каждым, порождая ту или иную форму пропорции и формируя Единое многомерное пространство данной оболочки.

Пропорциональные отношения и свойства пропорции я подробно обосновывал во всех своих монографиях. Поэтому основное внимание я буду уделять особенностям пропорциональных отношений.

Совокупность пропорциональных отношений и соотношений порождает Единую Периодическую Систему Природных (пропорциональных) Отношений. Придавая исходному природному отношению конкретную суть, мы получаем конкретные физические Периодические Системы Природных (пропорциональных) Отношений соответствующего уровня иерархии материи.

Так, придавая исходному двойственному отношению смысл «электрон-протон», получим совокупность отношений и соотношений для Периодической системы химических элементов, отражающих иерархию физической материи на уровне макромира. В природных отношениях категория Мера используется в отношениях в качестве «кванта», определяющего «вес» отношения в соответствующем соотношении. В древнекитайской традиции Мера имеет и другой терминологический вариант-*дуу,* означающий, что Мера есть соблюдение определенных пределов, недопущение крайностей. Именно в этом смысле и следует понимать Меру в пропорциональных отношениях. Мера определяет «вес» каждого члена главного звена пропорции, и располагается в средних членах пропорции. Условно принято, что главным звеном пропорции являются крайние члены, а соотношение Мер (между средними членами) определяет Меру соразмерности, которая определяет границы изменчивости системообразующего двойственного отношения (главного звена пропорции).

2.1.2. Принцип равновесия. Статика отношений

Современной науке известны принципы равновесия. Так всеобщность принципа равновесия Ле Шателье - Брауна, который применим к равновесию любой природы: механическому, тепловому, химическому, электрическому (эффект Ленца), позволяет осознать, что это абсолютный принцип природы. В математике абсолютность этого принципа проявляется в любых формах и типах уравнений, формулах, которые имеют решение только тогда, когда их левая часть уравновешена с правой. Всеобщность природного принципа равновесия отражает единство неизменного и изменяющегося, как в статике, так и в динамике, порождая замкнутый цикл «и Последний становится Первым». Все вышеприведенные принципы равновесия особенно наглядно проявляется в пропорциях. Если статика пропорциональных отношений отражает неизменность их уравновешенности, то динамика пропорциональных отношений отражает их уравновешенность в динамике, порождая динамические формы пропорций (уравнения). Рассмотрим вначале некоторые из основных свойств пропорций.

Пропорция NN-формы

$$\left(\frac{a}{b}\right)^{+1} = \left(\frac{c}{d}\right)^{+1};$$

Это обычная прямая пропорция, основное свойство которой - «*произведение крайних членов равно произведению средних членов*» (a*d)=(b*c).

Любой член пропорции будет определяться триединством «*умножить-умножить-разделить*». Например,$a = (b * c)/d$ *или* «*разделить-разделить-умножить*» ***d=a/(b*c)***.

Пропорция NP-формы

$$\left(\frac{a}{b}\right)^{+1} = -\left(\frac{d}{c}\right)^{+1};$$

Это обратная пропорция, в которой правая часть является обратным (зеркальная симметрия), относительно (NN-формы) отношением, о чем символизирует знак минус («-»).

Пропорция NC-форма

$$\left(\frac{a}{b}\right)^{+1} = \left(\frac{d}{c}\right)^{-1};$$

Это пропорция, в которой правая часть характеризуется «зарядовой инверсией» (С-инвариантность), относительно левой части, т.е. правая часть есть отношение обратных величин, о чем символизирует показатель сложности отношения («-1»).

Пропорция NPC-форма

$$\left(\frac{a}{b}\right)^{+1} = -\left(\frac{c}{d}\right)^{-1};$$

Это комбинированная форма пропорции. В моих монографиях обосновано, что во всех вышеприведенных формах пропорций могут быть использованы любые комплементарные пары операций отношений: «умножение-деление», «сложение-вычитание», и др. Например основное свойство пропорции NN-формы, при использовании операций «сложение-вычитание», будет формулироваться следующим образом «*сумма крайних членов равна сумме средних членов*».

В этой пропорции любой член может определяться как «*сложить, сложить, вычесть*», например, из пропорции NN-формы

$$\left(\frac{a}{b}\right)^{+1} = \left(\frac{c}{d}\right)^{+1}$$

следует,$a + d = (b + c)$, откуда $a = (b + c) - d$.

Приведенные выше четыре формы пропорций отражают взаимоотношения между «наблюдателем» (проявленный мир реальности) и другими формами миров, сопряженных с миром наблюдателя (Р-, С-, СР -инвариантность).При использовании тех или иных комплементарных пар операций отношения, будьте внимательны: символ « $\left(-\right)$ » только в частном случае означает операцию «деление». В общем случае это символ абстрактной операции отношения.

Например, пропорцию

$$\left(\frac{1}{2}\right)^{+1} = \left(\frac{3}{4}\right)^{+1}$$

математик -теоретик может посчитать ошибочной (левая часть не равна правой: $1 * 4 \neq 2 * 3$). Но если в этой пропорции использовать операции отношений «сложение-вычитание», то пропорцию следует трактовать как $(1 - 2)^{+1} = (3 - 4)^{+1}$, т.е. -1=-1.

Резюме

Поскольку между всеми приведенными формами пропорций существуют

инвариантные преобразования, то далее, если не будет специально оговорено, чтобы не затруднять изложение, будет использоваться пропорция NN-формы.

2.1.3.Принцип равновесия. Динамика отношений

Статика и динамика природных отношений характеризуется единством, т.к. законы сохранения пропорциональных отношений не нарушаются и в динамике, отражая принцип дополнительности (комплементарности) на всех уровнях иерархии отношений:

«*что от одной величины убудет* ($\to min$)*, то прибудет к другой величине* ($\to max$)*, комплементарной данной*».

С учетом этого принципа можно записать соответствующий набор динамических пропорций

пропорции NN-формы (временная симметрия)

$$\begin{cases} 1: \left(\frac{a \to max}{b \to min}\right)^{+1} = \left(\frac{c \to max}{d \to min}\right)^{+1}; \\ 2: \left(\frac{a \to min}{b \to max}\right)^{+1} = \left(\frac{c \to min}{d \to max}\right)^{+1}; \end{cases}$$

пропорции NP-формы (зеркальная симметрия)

$$\begin{cases} 1: \left(\frac{a \to max}{b \to min}\right)^{+1} = -\left(\frac{d \to min}{c \to max}\right)^{+1}; \\ 2: \left(\frac{a \to min}{b \to max}\right)^{+1} = -\left(\frac{d \to max}{c \to min}\right)^{+1}; \end{cases}$$

пропорции NC-формы (зарядовая симметрия)

$$\begin{cases} 1: \left(\frac{a \to max}{b \to min}\right)^{+1} = \left(\frac{d \to min}{c \to max}\right)^{-1}; \\ 2: \left(\frac{a \to min}{b \to max}\right)^{+1} = \left(\frac{d \to max}{c \to min}\right)^{-1}; \end{cases}$$

пропорции NPC-формы (зеркально-зарядовая симметрия)

$$\begin{cases} 1: \left(\frac{a \to max}{b \to min}\right)^{+1} = -\left(\frac{c \to max}{d \to min}\right)^{-1}; \\ 2: \left(\frac{a \to min}{b \to max}\right)^{+1} = -\left(\frac{c \to min}{d \to max}\right)^{-1}; \end{cases}$$

Эти системы динамических пропорций лежат в основе относительной обратимости времени, порождая замкнутые природные циклы. В этих системах из двух динамических пропорций

пропорция 2 получается из пропорции 1 путем инверсии процессов в средних и крайних членах. Тот же результат получится, если вместо инверсии процессов подвернем инверсии величины. В этом случае, например, для пропорций NN-формы (временная симметрия) будем иметь

$$\begin{cases} 1: \left(\frac{a \to max}{b \to min}\right)^{+1} = \left(\frac{c \to max}{d \to min}\right)^{+1}; \\ 2: \left(\frac{d \to max}{c \to min}\right)^{+1} = \left(\frac{b \to max}{a \to min}\right)^{+1}; \end{cases}$$

Нетрудно убедиться, что процессы в каждой пропорции формируют замкнутый контур («и последний замыкается на первый»):

в пропорции 1 они формируют замкнутый контур:

$a(\to max)$- $b(\to min) - c(\to max) - d(\to min) - a(\to max)$

в пропорции 2 они формируют замкнутый контур (T-инвариантность)

$a(\to min)$- $b(b \to max) - c(\to min) - d(\to max) - a(\to min)$.

Резюме

В моих монографиях обосновано, что обратимость времени (T-инвариантность) является относительной. И эта относительность уже изначально проявляется в монаде, которая вначале реализуется в одном направлении, а затем её эволюция начинает происходить в обратном направлении, порождая замкнутый цикл. Подобные циклы в природных системах характеризуются всеобщностью (принцип ограниченности и замкнутости природных систем).

2.1.4.Магические треугольники пропорций. Репликация

Изначально свойствами «магического треугольника определяется результат любого двойственного отношения, например, **a+b=c,** или **a+b-c=0.** Последнее выражение можно записать в форме пропорции, с операциями отношений «сложение-вычитание»

$$\left(\frac{\Delta = 0}{a}\right) = \left(\frac{b}{c}\right);$$

В общем случае можно записать

$$\left(\frac{\Delta \neq 0}{a}\right) = \left(\frac{b}{c}\right);$$

и, в соответствии с основным свойством, будем иметь **a+b=c-**Δ, т.е. в любой пропорции каждый член определяется через три других.

Последнюю пропорцию можно переписать в форме

$$a + b - c = \Delta$$

Это выражение совпадает с формулой Эйлера для Платоновых тел

$$\sum \text{вершин} + \sum \text{граней} - \sum \text{рёбер} = 2$$

Что это: случайность, совпадение, или закономерность?

Магические треугольники способны к самовоспроизведению путем репликации (по аналогии с репликацией ДНК).

«*Репликация молекулы ДНК – это процесс образования идентичных копий ДНК, осуществляемый комплексом ферментов и структурных белков. Репликация ДНК лежит в основе воспроизведения генетической информации при размножении живых организмов, передаче наследственных свойств из поколения в поколение, развитие многоклеточного организма*».

Это понятие в настоящее время используется, например, в программирования, при копировании баз данных. И это понятие в полной мере можно применять и к природным отношениям вообще.

Резюме

1. Законы природы не знают исключений. В их основе лежат магические треугольники. Так, три логических элемента микроэлектроники: И, НЕ, ИЛИ – создают все разнообразие виртуальных компьютерных миров. Три цвета телевизионного кинескопа создают все возможные цвета в телевидении.

2.Комбинация из трех начальных логических элементов дает еще четыре: И-НЕ, И-ИЛИ, ИЛИ-НЕ, И-ИЛИ-НЕ. Всего – семь!

3. На семи логических элементах построены все компьютеры. На семи таких же логических операциях построен весь процесс обработки информации в компьютере, а главное, и в мышлении человека! Природные отношения едины для всего мироздания.

2.1.5.О невидимой руке природных отношений

Многие люди уверены в том, что те, в чьих руках реальная власть себя не афишируют и правят через посредников («невидимая рука»). И это действительно так. Так, уже в экономическом учении Адама Смита говорится *о «невидимой руке», которой как бы нет, но именно она регулирует, контролирует и управляет*». Утверждение о «невидимой руке» присутствует и в книге М.Х. Гаухмана (М.С. Батанова) «Алгебра сигнатур», которую он определяет как науку о системе знаков, с помощью которых Высший Разум «разговаривает» с людьми). В ЕТПС роль «невидимой руки» определена более глубоко и четко. Она играет

роль Меры соразмерности, которая изначально характеризуется двойственностью (средние члены пропорции). В результате «Большое уравновешивается с Малым», Одинаковое с Разным».

Применительно к нынешним социальным отношениям можно констатировать, что «невидимая рука» уравновешивает «Малую Ложь с Большой ложью», «Ложь с Истиной», и т.д.

Мера соразмерности с внешней двойственностью (условно принято, что это средние члены пропорции) и крайние члены пропорции (главное звено -*величина с внешней двойственностью*), порождают пропорцию (с внешней двойственностью).

Мера соразмерности с внешней двойственностью (условно принято, что это средние члены пропорции) и крайние члены пропорции (*величина с внутренней двойственностью*), порождают комплементарный магический треугольник.

Мера соразмерности с внутренней двойственностью и крайние члены пропорции (величина с внешней двойственностью), порождают магический треугольник.

Резюме

Магические треугольники являются «первокрпичиком» на каждом уровне иерархии материи. Но физики продолжают попытки искать «первочастицу» («первокирпичик всего»), не понимая, что магический треугольник является «первокирпичиком» любой природной системы и лежит в фундаменте всех Периодических систем природных отношений на всех уровнях иерархии материи (микромир, макромир, мегамир), фортируя на каждом уровне иерархии собственную «первочастицу».

2.2. О математических теоремах и операциях отношений

2.2.1.Теорема Пифагора

Формула Теоремы Пифагора выглядит так:$a^2 + b^2 = c^2$,

где a, b — катеты, c — гипотенуза.

Из этой формулы можно вывести следующие:

$a^2 = c^2 - b^2$;$b^2 = c^2 - a^2$;

Доказательство теоремы Пифагора непосредственно вытекает из пропорции с операциями отношений «сложение -вычитание»

$$\left(\frac{\Delta = 0}{a}\right) = \left(\frac{d}{c}\right);$$

Из этой порции, в соответствии со свойствами операций отношений «*сложение-вычитание*», непосредственно следует

a+b=c; -синтез (сложение) векторов);

c -b=a; c-a=b; -распад (вычитание) векторов.

Из этой пропорции вытекает, что любые три вектора могут быть представлены соответствующими квадратами чисел (и пропорциями).

Эта формула применима к сложению и вычитанию любых двух векторов, а теорема Пифагора является частным случаем.

«Дефект» ($\Delta = 0$) характеризует «замкнутость» трех величин, отражая свойство пропорции, в которой каждый член выражается через три других. При этом **д**ля треугольника со сторонами a, b и c, где c — большая сторона, действуют следующие правила:

c < a+ b, значит угол, противолежащий стороне c, является острым.

c = a + b, значит угол, противолежащий стороне c, является прямым.

c > a +b, значит угол, противолежащий стороне c, является тупым.

При $\Delta \neq 0$ мы будем иметь четвертый вектор, отражающий «дефект» сложения двух векторов.

Резюме. *Операции отношений «сложение-вычитание» могут интерпретироваться и как сложение и вычитание векторов, т.е. операции векторного сложения двух векторов однозначно описываются пропорцией.*

2.2.2.Магический треугольник теоремы Пифагора

Каждый магический треугольник, в процесс своей эволюции способен из этих треугольников порождать бинарные деревья (рис.01).

В качестве примера рассмотрим магический треугольник теоремы Пифагора, и пропорцию с дефектом $\Delta = 0$ и операциями отношений «сложение-вычитание». На рис.01.01 приведен «магический треугольник теоремы Пифагора и пропорции, отражающие «проекции» теоремы на стороны этого треугольника. Принцип формирования можно описать следующим образом.

В пропорциях ниже между их членами используются операции «сложение--вычитание».

На первом уровне формируется «синтез гипотенузы (по теореме Пифагора) и пропорция магического треугольника

$$\left(\frac{\Delta = 0}{a^2}\right) = \left(\frac{b^2}{c^2}\right) ;$$

Затем гипотенуза нормализуется (*в единицу*)

$$\left(\frac{\Delta = 0}{a^2/c^2}\right) = \left(\frac{b^2/c^2}{1}\right) ;$$

и определяется новый крайний член (гипотенуза треугольника) и пропорция

$$\left(\frac{\Delta = 0}{(a^2/c^2)^2}\right) = \left(\frac{(b^2/c^2)^2}{c_1^2}\right) ;$$

Полученная пропорция снова нормализуется (*в единицу*)

Затем нормализованные члены (катеты) снова возводятся в квадрат, определяя новую гипотенузу и т.д. Внизу рисунка приведена алгебраическая форма записи полученного древа (структурный многочлен). Аналогичный вывод теоремы Пифагора можно получить, используя соответствующую систему координат (триадная система координат), в которой одноименные орты сопряжены ортогонально, т.е. в этой системе координат одноимённые орты имеют один и тот же знак.

2.2.3.Векторный аналог теоремы Пифагора

Говорил ли кто-нибудь из Учителей о причине, в результате которой все вращается по спирали?

Используя операции отношений «умножение-деление», взаимосвязь между одноименными ортами можно отобразить в виде пропорции

$$1: \left(\frac{\Delta = \mathbf{0}}{\boldsymbol{x} \times \boldsymbol{x}}\right) = \left(\frac{\boldsymbol{y} \times \boldsymbol{y}}{\boldsymbol{z} \times \boldsymbol{z}}\right);$$

Пропорция 1 отражает векторное произведение одноименных базисных орт. Из математики известно, что векторное произведение двух векторов порождает третий вектор, ортогональный двум исходным. В результате пропорция начинает вращаться вокруг «дефектного члена»

$$2: \left(\frac{\Delta = \mathbf{0}}{\boldsymbol{y} \times \boldsymbol{y}}\right) = \left(\frac{\boldsymbol{z} \times \boldsymbol{z}}{\boldsymbol{x} \times \boldsymbol{x}}\right);\ 3: \left(\frac{\Delta = 0}{\boldsymbol{z} \times \boldsymbol{z}}\right) = \left(\frac{\boldsymbol{x} \times \boldsymbol{x}}{\boldsymbol{y} \times \boldsymbol{y}}\right);\ 4: \left(\frac{\Delta = \mathbf{0}}{\boldsymbol{x} \times \boldsymbol{x}}\right) = \left(\frac{\boldsymbol{y} \times \boldsymbol{y}}{\boldsymbol{z} \times \boldsymbol{z}}\right);$$

Во-первых, в каждом цикле происходит поворот треугольника **xyz** на одну позицию, в нашем случае против часовой стрелки. Если вращение будет происходить в обратную сторону, то формирование пропорций будет происходить в обратном порядке, т.е. в порядке 4,3,2,1. Следовательно, из этого можно осознать, что векторное произведение двух ортогональных векторов, порождает триадную систему координат:

1)Произведение $\boldsymbol{x} \times \boldsymbol{x}$ порождает вектор $\boldsymbol{y}$. Этот вектор формирует четвертый, комплементарный себе вектор $\boldsymbol{y}$.

2)Произведение $\boldsymbol{y} \times \boldsymbol{y}$ порождает вектор $\boldsymbol{z}$ Этот вектор формирует четвертый, комплементарный себе вектор $\boldsymbol{z}$.

3)Произведение $\boldsymbol{z \times z}$ порождает вектор $\boldsymbol{z}$ Этот вектор формирует четвертый, комплементарный себе вектор $\boldsymbol{x}$. *Круг замкнулся.*

Во-вторых, в каждом цикле третий вектор больше предыдущего, порождая восходящую спираль.

Если каждую из четырех пропорций формировать в обратном порядке, то мы получим уже нисходящую спираль.

Любое векторное произведение двух ортогональных векторов порождает систему из двух динамический пропорций вида

$$\begin{cases} 1: \left(\dfrac{\Delta = \mathbf{0}}{\boldsymbol{x} \times \boldsymbol{x}}\right) = \left(\dfrac{\boldsymbol{y} \times \boldsymbol{y}}{\boldsymbol{z} \times \boldsymbol{z}}\right) \\ 2: \left(\dfrac{\boldsymbol{z} \times \boldsymbol{z}}{\boldsymbol{y} \times \boldsymbol{y}}\right) = \left(\dfrac{\boldsymbol{x} \times \boldsymbol{x}}{\Delta = \mathbf{0}}\right) \end{cases}$$

Пропорция 2 получена из пропорции 1 путем инверсии средних и крайних членов.

Из этих пропорций получаем аналог векторной теоремы Пифагора

Из пропорции 1 получаем $(\boldsymbol{x} \times \boldsymbol{x}) + (\boldsymbol{y} \times \boldsymbol{y}) = (\boldsymbol{z} \times \boldsymbol{z})$.

Из пропорции 2 получаем $(\boldsymbol{z} \times \boldsymbol{z}) - (\boldsymbol{y} \times \boldsymbol{y}) = (\boldsymbol{x} \times \boldsymbol{x})$.

2.2.5.Скалярный аналог теоремы Пифагора

Любое векторное произведение двух ортогональных векторов порождает систему из двух динамический пропорций вида

$$\begin{cases} 1: \left(\dfrac{\Delta = \mathbf{0}}{\boldsymbol{x}^2}\right) = \left(\dfrac{\boldsymbol{y}^2}{\boldsymbol{z}^2}\right) \\ 2: \left(\dfrac{\boldsymbol{z}^2}{\boldsymbol{y}^2}\right) = \left(\dfrac{\boldsymbol{x}^2}{\Delta = \mathbf{0}}\right) \end{cases}$$

Пропорция 2 получена из пропорции 1 путем инверсии средних и крайних членов.

Из этих пропорций получаем аналог векторной теоремы Пифагора

Из пропорции 1 получаем $(\boldsymbol{x}^2) + (\boldsymbol{y}^2) = (\boldsymbol{z}^2)$.

Из пропорции 2 получаем $(\boldsymbol{z}^2) - (\boldsymbol{y}^2) = (\boldsymbol{x}^2)$.

Все вышеприведенные пропорции свидетельствуют о том, что и векторное произведение двух векторов порождает природную (триадную) систему координат. Нетрудно осознать, что здесь в качестве векторов выступают уже плоскости, а пересечение этих плоскостей порождает трехмерное пространство.

2.2.6.Пропорциональные отношения кристаллов

Скалярное произведение двух ортогональных векторов порождает

теорему Пифагора на плоскости. Символ « $\Delta = 0$ » отражает уравновешенность между средними и крайними членами пропорции (дефект пропорции, см.I.2.8). Если каждую плоскость представить как двумерный вектор, то мы получим новое, более общее толкование теоремы Пифагора, как пропорциональных отношений многомерных векторов, порождая доказательства многомерной теоремы Пифагора - бинарного древа теоремы. На рис.01 приведен «магический треугольник» теоремы Пифагора, в котором с каждой стороной связана соответствующая пропорция. Основание треугольника отражает суть теоремы Пифагора (гипотенуза). А стороны треугольника — это катеты, в которых порядок выполнения операций -обратный. В этом бинарном древе каждый катет становится гипотенузой на следующем уровне иерархии- соотношение a^2/b^2 реплицируется, в долях от целого (Единицы). На рисунке это многомерная Единица (на голубом фоне). В моих книгах широко используется для записи бинарных деревьев алгебраическая форма записи, которую я называю структурными многочленами (приведен внизу рисунка). При синтезе и распаде кристаллов Платоновых тел мной используются пропорции, с операциями отношений «сложение-вычитание». Для Платоновых тел известна формула Эйлера:

$$\sum \text{вершин} + \sum \text{граней} - \sum \text{рёбер} = 2.$$

Эта формула легко записывается в форме пропорции, с операциями отношений «сложение-вычитание»

$$\left(\frac{\Delta = 2}{\sum \text{вершин}}\right) = \left(\frac{\sum \text{граней}}{\sum \text{рёбер}}\right);$$

В этой пропорции «дефектный» вектор $\Delta=2$ свидетельствует о том, что пропорция является «незамкнутой, что у нее имеется «четвертое измерение» («скрытый вектор»), уравновешивающий пропорцию.

Что это: случайность, совпадение или закономерность?

В моих монографиях приведены и более сложные пропорции, отражающие синтез и распад непосредственно уже Платоновых тел вида

$$\left(\frac{\sum \Delta = 6}{\text{тетраэдр} + (\Delta = 2)}\right) = \left(\frac{\text{октаэдр} + (\Delta = 2)}{\text{куб} + (\Delta = 2)}\right);$$

2.3. Свойства многомерных пропорций. Законы сохранения

Свойства описанных выше пропорций отражали статику отношений и отмечено, что в качестве операций отношений могут

рассматриваться и другие (комплементарные) отношения («сложение-вычитание», возведение в степень-извлечение корня», «дифференцирование-интегрирование»). В ЕТПС обоснованы свойства динамических пропорций (по сути пропорциональных уравнений), отражающих уравновешивание величин в динамике (см.I.2.1).

Рассмотрим вначале обычную (одномерную) пропорцию (n=+1)

$$1{:}\left(\frac{a \to max}{b \to min}\right)^{+1} = \left(\frac{c \to max}{d \to min}\right)^{+1}$$

где символ « $\to max$ » свидетельствует о процессе увеличения соответствующей величины, а символ « $\to min$ » отражает процесс уменьшения величины. При этом в приведенной пропорции величины вида $a \to max$ и $d \to min$, необязательно должны изменяться в противоположные стороны. Они могут изменяться в одном и том же направлении, но с разными скоростями. Если крайние члены считать главными членами пропорции, то средние члены играют роль меры соразмерности, определяющие границы изменчивости для главного звена. Для пропорции 1 мера соразмерности будет равна

$$Мера\ соразмерности \left(\frac{b \to min}{c \to max}\right)^{+1} < 1;$$

Всякий раз, когда процесс изменения главного звена выходит за установленные Мерой соразмерности ограничения, то происходит «инверсия» Меры соразмерности, которая вызывает инверсию крайних членов, порождая динамическую пропорцию

$$2{:}\left(\frac{d \to min}{c \to max}\right) = \left(\frac{b \to min}{a \to max}\right);$$

В этой пропорции

$$Мера\ соразмерности \left(\frac{b \to min}{c \to max}\right)^{-1} > 1;$$

которая активирует процесс в противоположном направлении, реализуя таким образом относительную обратимость времени в природе (Т-инвариантность).

Динамическая пропорция – это уравнение, в котором заданы 4 точки и характер их изменения. Геометрическую интерпретацию динамической пропорции (уравнения) можно представить в виде двух пересекающихся кривых. Одна кривая проходит через две точки крайних членов, а другая- через две точки средних членов. Точка пересечения кривых является решением динамической пропорции (точка равновесности происходящих в

пропорции процессов). В простейшем случае кривые можно представить в виде прямых проходящих через заданные точки крайних и средних членов.

Из этой пропорции видно, что крайние члены «исповедуют» принцип **maxmin**, а средние -противоположный принцип-**minmax**.

Пропорции 1 и 2 представляют из себя систему

$$\begin{cases} 1: \left(\frac{a \to max}{b \to min}\right) = \left(\frac{c \to max}{d \to min}\right) \\ 2: \left(\frac{d \to min}{c \to max}\right) = \left(\frac{b \to min}{a \to max}\right) \end{cases}$$

в которой периодически происходят «инверсии» крайних и средних членов, определяемых границами изменчивости (средние члены), активируя, соответственно первую или вторую пропорцию, порождая относительную обратимость времени.

2.3.1. Законы сохранения. CPT-инвариантность

Рассмотрим суть закона сохранения CPT-инвариантности, применительно к пропорциональным отношениям.

а)Закон сохранения N-инвариантности

В моих монографиях обосновано, что каждая пропорция, если она правильно составлена, отражает суть закона сохранения CPT-инвариантности, который физики к считают абсолютным.

В прямой пропорции он записывается в NN- форме, в которой левая и правая части являются «простыми» величинами, т.е. отношение в левой и правой частях являются прямыми.

$$\left(\frac{a}{b}\right)^{+n} = \left(\frac{c}{d}\right)^{+n};\ \text{n=1,2,3,4;}$$

В пропорции уровня 1 — это простые величины.
В пропорции уровня 2- каждый член является пропорцией уровня 1.
В пропорции 3 каждый член является пропорцией уровня 2.
В пропорции уровня 4 каждый член является пропорцией уровня 3.

В каждой из этих пропорций сохраняются все основные (традиционные) свойства пропорции, в том числе и законы ее сохранения

б) Закон сохранения P-инвариантности

Этот закон проявляется в обратной пропорции и в ЕТПС он записывается в NP- форме, в которой левая часть характеризуется прямым отношением, а правая-обратным отношением.

$$\left(\frac{a}{b}\right)^{+n} = -\left(\frac{d}{c}\right)^{+n};\ \text{n=1,2,3,4;}$$

Знак «-» перед правой частью свидетельствует, о том, что отношение является обратным, т.е. определяется в обратном порядке (**c/d**).

Эта пропорция отражает свойства P-инвариантности.

в) Закон сохранения C-инвариантности

В этой пропорции величины в правой части являются обратными по отношению к величинам отношения в левой части. Так, если отношение в левой части состоит из целых чисел (например n/m), то в правой части эти величины являются обратными, т.е. будем иметь отношение вида (1/n)/(1/m)=(m/n).

Правая часть в ЕТПС он записывается в NC- форме, в которой левая часть характеризуется прямым отношением прямых величин, а правая - обратным отношением обратных величин.

$$\left(\frac{a}{b}\right)^{+n} = \left(\frac{d}{c}\right)^{-n};\ \text{n=1,2,3,4;}$$

Символ «-n» свидетельствует, о том, что в этом отношении величины являются обратными, и отношение определяется в обратном порядке (**c/d**). Эта пропорция отражает свойства C-инвариантности.

4.Закон сохранения CP-инвариантности

Эта пропорция по форме совпадает с прямой пропорцией

$$\left(\frac{a}{b}\right)^{+n} = -\left(\frac{c}{d}\right)^{-n};\ \text{n=1,2,3,4;}$$

но правая часть характеризуется обратными величинами (-n), записанного в форме обратного отношения. Относительная T-инвариантность будет также отражаться в свойствах и этой пропорции.

5.Закон сохранения T-инвариантности

Закон сохранения T-инвариантности можно рассмотреть на системе из двух динамических пропорций.

$$\begin{cases} 1: \left(\dfrac{a \to max}{b \to min}\right) = \left(\dfrac{\text{c} \to max}{d \to min}\right) \\ 2: \left(\dfrac{d \to max}{c \to min}\right) = \left(\dfrac{b \to max}{a \to min}\right) \end{cases}$$

Отметим, что уже в пропорциях процессы в средних и крайних членах происходят в противоположные стороны (относительная T-инвариантность). При этом в пропорции 1 и в пропорции 2 все процессы относительно друг друга также реализуются в обратном порядке (относительная T-инвариантность).

6.О Законе сохранения CPT-инвариантности

Если между правой и левой частями пропорции выполняются отношения Р-инвариантности (зеркальная симметрия), а отношения в левой и правой частях пропорции будут отношениями С - инвариантности (зарядовая симметрия), или наоборот С-инвариантность будет выполняться «по горизонтали», а Р-инвариантность - « по вертикали», то в этой пропорции будет выполняться абсолютный закон сохранения инвариантных отношений (CPT-инвариантность), который никогда в этой пропорции не будет нарушаться. CPT-инвариантность не нарушится и в случае, если между правой и левой частями пропорции будут выполняться отношения С-инвариантности (зарядовая симметрия), а отношения в левой и правой частях пропорции считать отношениями Р - инвариантности (зеркальная симметрия).

Резюме

1. Законы сохранения выполняются во всех процессах, на всех уровнях организации материи (микромир, макромир, мегамир). При этом все законы сохранения естественным образом описываются математической теорией ЕТПС.

2. Законы сохранения, в ЕТПС отражают суть теории сохранения равновесия в природных отношениях, в единстве количества и качества.

3.Новая наука является "философским камнем", который ищут многие учёные мира, хотя уже давно пользуются разными "прикладными" гранями этого камня в разных научных дисциплинах.

4.Знание основ новой науки может превратить обычного человека в способного, способного – в талантливого, а талантливого – в гениального. Но… новое мышление нельзя усвоить за 5 минут.

5.Стереотипы мышления могут помешать людям переосмыслить элементарно простые истины, увидеть за ними величайшую мудрость Природы.

2.3.2. Основные свойства пропорций

Основные свойства пропорции описаны в школьных программах. Этим свойства в полном объеме отражаются и многомерных пропорциях., по образу и подобию, но только гораздо шире.

Отношение — это отношение между двумя величинами, связанными операцией из комплементарной пары операций отношений.

Двойственное отношение – есть отношение.

Соотношение – это отношение между двумя отношениями.

Пропорция материнская — это соотношение, связанное комплементарной парой операций отношений:

«умножение-деление»

«сложение-вычитание»

«возведение в степень-извлечение корня»

«дифференцирование-интегрирование» и многие другие…

Материнская пропорция — это пропорция с внутренней или внешней двойственностью

Пропорция с внутренней двойственностью — это пропорция, в которой левая и прав часть пропорции является отношением с внутренней двойственностью. В этой пропорции левая и правая части не отделены друг от друга. Они характеризуются единством.

Пропорция с внешней двойственностью — это пропорция, у которой левая часть есть отношение с внешней двойственностью, т.е. левая и правая части отделены друг от друга, но между ними существует «потенциал творения».

***Резюме**. Модель многомерной пропорции, по сути, представляет собой систему динамических уравнений, которая является аналогом кибернетической системы с прямыми и обратными связями, порождающий аналог двойной спирали ДНК.*

2.4.Принципы оптимальности пропорциональных отношений

В современной науке культивируется принцип максимума (max) или минимума (min). Причём доминирует мнение, что природа исповедует принцип минимума (min). Однако в природе эти принципы имеют статус «*равные среди равных*», порождая универсальные принципы саморегулирования природных отношений «*maxmin-minmax*» (рис.02).

На рис.02 два персонажа качаются на доске, уравновешивая друг друга, используя длину плеча рычагов качания. В каждый момент времени один из персонажей перевешивает другого (F-сила доминирует (принцип *max*). Справа (рис.02.02) приведена система динамических пропорций.

На рис.02.03 приведена система графической интерпретации решений динамических пропорций, приведенных внизу. Стрелочки показывают направление происходящих в пропорции процессов, отражающих принцип «maxmin-minmax» и графическое решение этой динамической пропорции (точка пересечения кривых).

Режим 1. Пропорция 1 отражает принцип *maxmin* для первого персонажа. Он определяет стратегию качания. Второй персонаж вынужден приспосабливаться к первому. Пропорция 2 отражает противоположный принцип *minmax*. Первый персонаж приспосабливается к персонажу 2, который навязывает ему свою стратегию качания.

Когда пропорция 1 выйдет за пределы установленных ограничений происходит инверсия процессов maxmin на *minmax* (или инверсия средних и крайних членов), активируя режим 2.

Режим 2. Пропорция 1 отражает принцип *minmax* для первого персонажа. И принцип *maxmin для второго персонажа.*

В этом суть принципа «*maxmin- minmax*» оптимального саморегулирования персонажей, придерживающихся противоположных стратегий качания.

Эти стратегии характеризуются принципом относительности: с позиции первого персонажа это будет принцип «*maxmin- minmax*». С позиции второго персонажа этот принцип может рассматриваться как «*minmax- maxmin*».

Справа приведена пропорция, отражающая принцип оптимальности «minmax»-«maxmin» и графическая интерпретация ее решения.

На рис.02.04 приведена система многомерных качелей, объединенных в одну многоуровневую систему, по аналогии с шестереночками в часовом механизме, связанными «возмущающими импульсами (прямыми и обратными связями). Многоуровневость этой схемы показана на примере использования символов расположений Книги Перемен. В этой схеме на каждом уровне иерархии используется одна и та же модель системы динамических пропорций. И каждая из этих моделей является самодостаточной. Но они связаны в единую систему прямыми и обратными связями. Всякий раз, когда возникает сбой «ресурсов» или недопоставка готовой «продукции», вырабатываются соответствующие «управляющие импульсы», которые «уравновешивают сбои».

Резюме

1.В многомерной пропорции каждая пропорция на каждом уровне иерархии связана с каждой другой пропорцией на других уровнях её иерархии пропорциональными отношениями.

2. Динамические пропорции 1 и 2 демонстрируют природный принцип относительной обратимости времени (Т-инвариантность) и вытекающий

из этого принципа принцип цикличности (инверсии «полюсов» главного звена природных процессов.

2.5.Инверсия отношений

Инверсия средних членов

$$\left(\frac{F_1}{F_2}\right) = \left(\frac{L_2}{L_1}\right) \rightarrow \left(\frac{F_1}{L_2}\right) = \left(\frac{F_2}{L_1}\right)$$

Не нарушает пропорцию, но изменяет свойства отношений

Инверсия крайних членов

$$\left(\frac{F_1}{F_2}\right) = \left(\frac{L_2}{L_1}\right) \rightarrow \left(\frac{L_1}{F_2}\right) = \left(\frac{L_2}{F_1}\right)$$

Не нарушает пропорцию, но изменяет свойства отношений

Инверсия крайних и средних членов

$$\left(\frac{F_1}{F_2}\right) = \left(\frac{L_2}{L_1}\right) \rightarrow \left(\frac{L_1}{L_2}\right) = \left(\frac{F_2}{F_1}\right)$$

В результате инверсии в правой и левой части пропорции формируются обратные отношения, а правая часть пропорции становится левой, а левая часть -правой. Если эту пропорцию рассмотреть в динамике, то получим систему из двух динамических пропорций

$$\begin{cases} 1: \left[\left(\frac{F_1 \rightarrow max}{F_2 \rightarrow min}\right) = \left(\frac{L_2 \rightarrow max}{L_1 \rightarrow min}\right)\right] \\ 2: \left[\left(\frac{L_1 \rightarrow max}{L_2 \rightarrow min}\right) = \left(\frac{F_2 \rightarrow max}{F_1 \rightarrow min}\right)\right] \end{cases}$$

В этой системе пропорций процессы, происходящие в крайних членах, определяются ограничениями (нижней и верхней границей), которые определяются в процессе изменения средних членов.

При достижении заданных ограничений (верхнего или нижнего) происходит инверсия крайних и средних членов и активируется обратный процесс. Инверсия крайних и средних членов отражает суть закона сохранения вечного двигателя материи в единстве количества и качества, порождая замкнутый цикл «и Последний становится Первым».

Эти свойства системы из двух динамических пропорций отражают суть эволюционного механизма монады (см. I.1.2).

Инверсия между левой и правой частями пропорции

Если в пропорции выполнить инверсию между первым крайним и вторым средним членами, или между первым средним и вторым крайним членами, то пропорция не нарушится, то реализуется инверсия основных свойств пропорции.

$$\left(\frac{F_1}{F_2}\right) = \left(\frac{L_2}{L_1}\right) ; F_1 * L_1 = F_2 * L_2; \frac{F_1}{F_2} = \frac{L_2}{L_1};$$

Инверсия первого среднего и второго крайнего членов

$$\left(\frac{F_1}{L_1}\right) = \left(\frac{L_2}{F_2}\right) ; F_1 * F_2 = L_1 * L_2; F_1/L_1 = L_2/F_2 ;$$

Инверсия первого крайнего и второго среднего членов

$$\left(\frac{L_2}{L_1}\right) = \left(\frac{F_1}{F_2}\right) ; L_2 * F_2 = L_1 * F_1; L_2/L_1 = F_1/F_2 ;$$

Используя, например, операции отношений «сложение-вычитание», получим аналогичный результат.

2.6. Принципы оптимального мышления

Это очень важный принцип, позволяющий в сознании человека «*отделять муху от котлеты*». Существуют определенные представления, что сознание не только позволяет нам осознавать те или иные объекты Реальности, но одновременно оно же и не позволяет осознавать остальные. [Е.В. Луценко, "Опыт исследования высших форм сознания"].

"... если человеку с детства вдалбливать, что он свинья, то к зрелому возрасту он совершенно искренне начнет хрюкать. Если твердить, что это невозможно, то и действительно для данного человека это будет практически невозможно».

Для такого человека объективно существующая реальность оказывается недостаточно убедительной (рис.03). На этом рисунке присутствует афоризм Козьмы Пруткова, который очерчивает «круг понятий» человека.

«*Круг понятий*» (в узком смысле) - с математический точки зрения, это система ограничений, которая определяет границы «объективной реальности» человека». Но его «объективная реальность» является реально только частью объективной реальности. Если его объективная реальность пересекается с объективной реальностью и составляет не менее 2/3 доли от нее, то такого человека можно называть *самодостаточным человеком*.

«*Круг понятий*» (в широком смысле) — это система ограничений, которая определяет границы существования природных объектов и систем. На рисунке приведены «магический треугольник» «Человек-реальность –«круг понятий» человека. И если круг понятий человека не уравновешен с реальностью, то возникает «дефект мышления». В левой части этот дефект имеет один знак, а в правой пропорции-противоположный знак, отражая, соответственно синтез и распад мышления. На рисунке слева приведен процесс синтеза, при котором человек синтезирует «вещь», которая затем помещается в «круг его понятий», формируя. отрицательный «дефект масс». При распаде (рисунок справа) из круга понятий человека «вещь» будет удалена с формированием положительного «дефекта массы», связанного с выделенной «вещью». С этого момента человек не будет воспринимать данную «вещь». Понятно, что, в общем случае, в качестве «вещи» могут выступать понятия, теории, и т.д. В приведенной пропорции отношение между понятиями «вещь»-«вещь в себе» отражает степень адекватности представления человека о той или иной вещи объективной реальности. Мышление должно быть уравновешенным. Оно зависит от «нечто», которое представляет собой круг понятий человека о реальности. При этом, если в результате уравновешивания дефект мышления равен 0, то «круг его понятий» будет соответствовать данной реальности («вещь»). Необходимо учитывать, что каждая «вещь» объективной реальности может характеризоваться разными смысловыми аспектами, которые могут вызывать «локальные» дефекты мышления, совокупность которых может отражать «вещь», как Целое. Наука занимается открытием новых фактов об объективной реальности, и она их находит, и на этом строится современный научный прогресс. А когда делается попытка известные факты интерпретировать иначе, это вызывает срабатывание стереотипов научного мышления: «*Этого не может быть потому, что не может быть никогда*». Всякий раз, когда «объективная реальность не будет уравновешиваться человеком «*с кругом его понятий*» об этой реальности, то у него возникает реакция отторжения: «*этого не может быть потому, что не может быть никогда!*». Фрейд создал и впервые ввел в западную науку базовую концепцию подсознания, которая остается актуальной и сегодня. Он ясно и недвусмысленно говорит о том, что человек не является хозяином в

собственном доме. Может быть, ученые начнут хотя бы немного осознавать, что прежде всего надо навести порядок в собственном доме, а потом начать наводить порядок и в социуме? А подсознание и сознание находятся в такой же взаимосвязи, как активное и реактивное мышление, как живой ум и холодный ум (рассудок):

Человек не является хозяином в своем доме именно потому, что его «дом напичкан условными рефлексами и инстинктами», в котором объективно существующая реальность кажется ему уже недостаточно убедительной.

Многие люди не задумываются над интерпретацией фактов, которые находятся в их «круге понятий». Поэтому, несмотря на то, что в основе ЕТПС лежат понятия простые, всем знакомые и привычные, многие даже «остепененные» специалисты, могут возразить, что это понять очень сложно. На что можно ответить, что *труден путь ко всякой Простоте!* и нередко этот путь лежит «*через метод от противного*».

Принципы аномального мышления связаны в первую очередь, со стереотипами мышления людей. О стереотипах мышления, дефектах мышления, условных рефлексах и инстинктах я подробно писал в монографии «Стереотипы мышления: невежество и мракобесие»[11]. Здесь отмечу только, что стереотипы мышления характеризуются, в соответствии с природными отношениями, единством неизменного и изменяющегося.

Мимолетный взгляд на страницы истории отражает мудрость Учителей, которые знали безрассудство попыток нести миру то, чего он не готов и не желает воспринять.

Эта мудрость особенно ярко проявляется в настоящее время- весь мир, выворачиваясь наизнанку, все стремительнее погружается во Тьму невежества и мракобесия. И, в первую очередь, это проявляется в науке и образовании.

В современной цивилизации, в том числе и люди с высшими степенями учёности, живут понятиями о природных отношениях. А жить по понятиям – это криминал. Поэтому «круг понятий» многих людей (мнения, утверждения, уровень знаний, и т.п.) при соприкосновении с новыми знаниями, формирует их отторжение.

В моих книгах речь идет не о физике, химии, экономике, генетике, социологии, философии и др. науках, а о совершенно абстрактной, простой и логически правильной, математической Теории многомерных природных (пропорциональных) отношений,

Ученые много говорят о природных отношениях , но никто не говорит и не пишет о том, что все законы природы, все природные отношения формируются пропорциями, за исключением С.И.Сухоноса, который в своих книгах также пишет о пропорциональных отношениях во вселенной [13], но не о пропорциях и их свойствах.

2.7. Дефекты природных отношений

Вначале напомню одно из свойств, которое рассматривали в школе как одно из многих других...

$$1: \left(\frac{a}{b}\right)^{+1} = \left(\frac{c}{d}\right)^{+1};$$

Из свойств пропорции следует, что каждый член пропорции определяется через три других, т.е. мы можем записать, например, для операций «сложение-вычитание»

$$\Delta(a) = (b + c) - d$$

порождая четыре триады, которые будем называть магическими треугольниками», в форме пропорций, вида

$$2: \left(\frac{\Delta}{b}\right)^{+1} = \left(\frac{c}{d}\right)^{+1};$$

Символ «Δ» в пропорции вида

$$3: \left(\frac{\Delta}{m1}\right)^{+1} = \left(\frac{m2}{m3}\right)^{+1};$$

отражает суть явления, известного в физике как «дефект массы»

$$4: m1+m2=m3-\Delta$$

Подобный «дефект» может иметь место в любом другом «магическом треугольнике». Магический треугольник, при $\Delta = 0$ является полностью уравновешенным. Если «магический треугольник не уравновешен, то у него, в зависимости от знака неуравновешенности возникает соответствующий «магический заряд» треугольника («положительный заряд», «отрицательный заряд»). *В этом суть природных положительных и отрицательных зарядов.*

2.7.1. Природные дефекты

Суть «дефектного» мышления многих людей можно пояснить, например, библейским утверждением о втором пришествии Иисуса Христа. Если сегодня такое случится, то люди ему не поверят, ибо в их «круг понятий» это пришествие не войдет до тех пор, пока Христос не докажет, что он именно Христос, что он способен творить «из ряда вон выходящие» чудеса, которые не укладываются в их «здравый

рассудок». Но, увы, и в этом случае, предъявленные И. Христосом «чудеса» будут опровергнуты наукой, т.к. их нельзя подтвердить экспериментально (на Адронном коллайдере).Дефект мышления ($\Delta = 0$, отражает уравновешенность «круга понятий» человека («Вещь в себе») с объективной реальностью (Вещь), а соотношение средних членов является «Невидимой рукой», которой как бы нет, но именно она регулирует, контролирует, управляет и уравновешивает внутренний мир человека с объективной реальностью. В соответствии с основным свойством пропорции «дефект мышления» человека (крайние члены пропорции) определяет степень неуравновешенности (искажения) круга понятий человека с объективной реальностью. В пропорции, приведённой на рис.02.01 (синтез), дефект мышления стремится к уменьшению ($\Delta < 0$, синтез,человечки в средних членах идут навстречу друг к другу). В пропорции, приведенной на рис.02.02 (распад) дефект мышления увеличивается ($\Delta > 0$,человечки в средних членах идут в противоположные стороны). Отношение

$$\left(\frac{\text{реальность}}{\text{кругпонятий}}\right)^{\pm 1}$$

есть Мера соразмерности. Она играет роль «невидимой руки», которой как бы нет, но именно она регулирует, контролирует и управляет процессами уравновешивания мышления человека, и цивилизации в целом. В современной цивилизации, круг понятий» об объективной реальности не соответствует природным отношениям. Эти люди замечают в «чужом глазу» малейшую соринку, но у себя не видят и «бревна». Виной всему «дефект мышления». Дефекты мышления характеризуют стереотипы мышления людей. Несколько слов о людях, которых называют полиглотами. Это своего рода всезнайки, которых можно разделить на две основные группы.

Первая группа – это люди с уникальной памятью («ходячая энциклопедия»). *Вторая группа* — это аналог яснослышащих, которые черпают свое знание из Тонкого плана (Свыше), как бы интуитивно. И те и другие убеждены, что их знание-самое правильное. Но это не всегда так. Первая группа — это «справочники». Но разве «справочники» обладают Разумом? Они просто извлекают информацию из памяти и транслируют её, вместе с «мусором-дефектом», который «прилип» к записанной в память информации.

Вторая группа — это тоже «справочники» знаний, которые получаются Свыше, но такие знания отсеивают и искажают их через

«фильтры» собственного мировоззрения, а, возможно, что получают эти знания и из недостоверных источников Свыше. Однако почти всегда эти люди уверены, что они знают все, и всегда получают правильные ответы, «отделяя зерна от плевел», не понимая, что и у них есть свой «круг понятий», искажающий мировоззрение. Дефект мышления можно назвать «парадоксом невосприятия», который характеризуется в природных отношениях- всеобщностью.

«Парадокс невосприятия» не позволяет человеку, осознать суть новых, не традиционных, знаний. Он осознает эти знания с искажениями, через «фильтр» собственных стереотипов мышления.

С «парадоксом невосприятия» сталкивались, и сталкиваются многие учёные, вступающие в противоборство с догматической наукой. И это противоборство, чаще всего, носит совершенно не научный, а силовой и даже психологический характер со стороны традиционных научных школ. В основу противоборства противники нового «*нечто*» (а их большинство) ставят, казалось бы, резонный вопрос: «А вы докажите экспериментально, что это так». Но у этого вопроса есть контрвопрос:

«А вы докажите экспериментально, что «нечто» не существует».

И если это не будет убедительно доказано экспериментально представителями эмпирических знаний, то такую теорию однозначно нельзя ставить в ранг лженауки.

Необходимо учитывать, что «физические инструменты» могут оказаться непригодными для исследуемой внешней среды (экспериментального доказательств а иной объективной реальности, которую по этой причине некоторые ученые считают «чушью собачьей»), в которой может находиться «нечто». Поэтому утверждения вида «это лженаука, т.к. современная наука доказала невозможность…» не являются убедительными «во всемирном масштабе».

Если новую теорию нельзя доказать и невозможно опровергнуть, то она может оказаться аксиоматической.

Всякий раз, когда на планете происходит изменение фенотипа генетического планетарного кода, то на планете проявляются (реинкарнируются) и Владыки Родов, соответствующие такому фенотипу, но не всем удаётся «проснуться» и вспомнить» себя и собственные Знания. Поэтому к новым знаниям необходимо относиться бережно, с пониманием. Так, с наступлением Тёмного времени были проявлены Будда, Магомет, и Христос,

которые дали людям *Новое* Учение, чтобы они сохранили сознание людей в это смутное время. Сейчас наступают Новые времена (конец космической эпохи Кали-юга и начало эпохи Двапара -Юга) и появляются *Новые* Учения, и *Новые* знания. В этот период, согласно восточным учениям, может появиться новое Учение Будды… На страницах своих книг я постоянно напоминаю:

Ничто не может спасти человека от себя самого. В нашем случае это означает, что спасение утопающих-дело рук самих утопающих. Никто не сможет изменить круг понятий человека, только он сам.

Выше (см.I.2.5) уже рассматривался, в общем случае, известный из физики дефект масс, который характеризуются всеобщностью (рис.04). Верхняя часть рис.04.01 отражает модель известного в физике микромира дефекта масс. Синтез двух частиц характеризуется реакцией синтез: $(m1 + m2) \rightarrow (m3 - \Delta)$. Распад частицы, при обратимости процессов, характеризуется обратной реакцией $(m1 + m2) \leftarrow (m3 + \Delta$, т.е. дефект сохраняется, как при синтезе, так и при распаде масс. На рис.04.02 приведена реакция синтеза и распада нейтрона (n).

Каждый человек, и особенно учёный, должен знать, что любое знание не перестаёт быть знанием, даже если оно ещё не подтверждено практикой, даже если оно ещё не доказано, или кажется противоречивым. Такое знание является научной гипотезой, требующей научного разрешения.

Многие люди не задумываются над интерпретацией фактов, которые находятся в их «круге понятий». Каждый человек имеет собственный опыт «прошлых жизней», который уже на подсознательном уровне характеризует «круг его понятий»: врожденные рефлексы (привычки) и инстинкты. Другой вопрос в том, может ли, умеет ли человек пользоваться этим подсознательным знанием. Если, например, человек задаёт себе какой-то вопрос, и интуитивно получает правильный ответ (я знаю таких людей), то можно сказать, что в подсознании такого человека «живет» память прошлых жизней. Смежные миры отделены друг от друга природными «дефектами». Эти «дефекты» играют роль «линзы», «преломляющей», или «переворачивающей» исходное «изображение», которое восстанавливается при обратном процессе, отражая свойства «*первопричиной материи*», которая обладает всего двумя свойствами - собирать информацию- («записывать» в фокусе «линзы»), а затем воспроизводить ее в обратном порядке. Поэтому, физики, проводя свои

эксперименты, фиксируют «*перевернутые прообразы частиц*», и фиксируют их образы как объективную реальность, с дробными зарядами, не учитывая свойства «линзы» (макромир-микромир).

Резюме

Известно, что в пропорции каждый член определяется через три других, определяя их уравновешенность относительно определяемого (четвертого) члена, т.е. такой член является «дефектным» членом триады. Каждый член пропорции может считаться «дефектным».

2.7.2.Природные дефекты времени

Время не является физическим параметром. Оно отражает суть относительного движения частицы, небесного тела, природной системы вообще, относительно какой-либо другой системы (например, внешнего наблюдателя). Если наблюдатель такого движения видеть не будет, то, с его точки зрения, в наблюдаемой системе время равно нулю (нет движения).

Так, известно, что в центральном поле сил секториальная скорость частицы (небесного тела), в единицу времени остается постоянной, т.е.

$\overline{S} = \overline{rv}$, где $\overline{S}$-секториальная скорость частицы,

$\overline{r}$ -радиус движения, $\overline{v}$ -скорость движения.

Этот закон можно записать в форме пропорции с векторными операциями отношений «умножение-деление»

$$\left(\frac{\Delta t = 0}{\overline{r}}\right) = \left(\frac{\overline{v}}{\overline{S}}\right)$$

Эта пропорция отражает суть *бездефектного времени,* т.е. время здесь постоянное, дефект равен нулю, отражая суть инерциального движения природной системы.

Но если эти величины зависят от времени, то эта пропорция приобретет динамический вид (не инерциальность)

$$\left(\frac{\Delta t \neq 0}{\partial\,\overline{r}/\partial\,t}\right) = \left(\frac{\partial\,\overline{v}/\partial\,t}{\partial\,S/\partial\,t}\right) \;;$$

В этой пропорции все переменные движутся, в зависимости от величины временного дефекта, отражая динамику движения. Данная пропорция позволяет осознать природу дифференциального и интегрального исчисления. Дифференциальное исчисление порождает временной механизм динамики движения материальных

тел, а интегральное исчисление, наоборот, «останавливает» динамику изменения времени.

В многомерном Пространстве-времени природных отношений нет ни высоты, ни ширины, ни длины. Физические константы: скорость, ускорение, время, и др. также не имеют в природных отношениях никакого физического смысла, который им придают люди.

Так скорость и ускорение определяются во времени, а время характеризуется относительной обратимостью. Это значит, что «время» отражает только направление движения материальной точки (тела) относительно другой материальной точки, комплементарной данной.

Скорость отражает движение во времени, с природным дефектом $\Delta t = 0$, а ускорение есть движение материальной точки, которое характеризуется дефектом времени $\Delta t \neq 0$.

Резюме

Отсутствие дефекта времени соответствует инерциальной системе движения, в которой механизмы дифференцирования и интегрирования не работают. Во вселенной, в которой отсутствует «дефект времени», возможно, только равномерное движение, или движение отсутствует вообще (время равно нулю).Поэтому «дефекты времени» отражают важнейшие аспекты движения любой природной системы.

2.8. Уравновешивание природных дефектов

Поскольку все природные отношения являются пропорциональными, то эта закономерность, должна отражаться и в природных дефектах. Так, величину «m3- Δ », которая является результатом двойственного отношения «m1+m2», также можно осознать, как монаду (см.VI.4.2). Синтез монады с внешней двойственностью формирует монаду с внутренней двойственностью, со входным дефектом «-Δ». Последующее воспроизведение (распад) вновь порождает монаду с внешней двойственностью, с выходным дефектом «+ Δ », которые характеризуются разными знаками, в соответствии с принципом дополнительности: «что от прообраза монады убудет («m1+m2»-Δ), то присовокупится к ее образу, который воспроизводится в обратном порядке («m2+ m1»+Δ) ».

Если природные «дефекты» считать, по аналогии со сжатием и расширением природных «масс», то можно осознать, что эти свойства присущи всем, без исключения, природным величинам (массам) и

системам. На рис.04.01 приведена пропорция, которую перепишем в следующем виде

$$3{:}\left(\frac{\Delta}{m1}\right)^{+1}=\left(\frac{m2}{m3}\right)^{+1};$$

Полагая, что с каждой величиной пропорции 3 связан собственный дефект массы, получим более общую пропорцию

$$4{:}\left(\frac{\Delta}{m1+\Delta_1}\right)^{+1}=\left(\frac{m2+\Delta_2}{m3+\Delta_3}\right)^{+1};$$

из этой пропорции получим уравнение

$$(m1+\Delta_1)+(m2+\Delta_2)-(m3+\Delta_3)=\Delta$$

С одной стороны, дефект масс равен Δ, т.е. можно записать

$m1+m2-m3=\Delta$. С другой стороны, дефект масс равен сумме дефектов, определяемой пропорцией

$$5{:}\left(\frac{\Delta}{\Delta_1}\right)^{+1}=\left(\frac{\Delta_2}{\Delta_3}\right)^{+1};$$

Эта пропорция позволяет осознать, что параллельно с синтезом $m1+m2=m3$ происходит и синтез собственных дефектов масс, которые характеризуются принципом дополнительности и основным свойством пропорции.

2.9.Прецессии и нутации пропорциональных отношений

Эта гипотеза, отражает суть принципа аналогии аналогий.

Если в мегамире (космосе) все небесные тела движутся по замкнутым траекториям, испытывая прецессии и нутации .(см.II.1.4), то эти законы должны проявляться, по образу и подобию, и в макромире, и в микромире.

А теперь рассмотрим систему из двух пропорций, порождающих замкнутый цикл (Т-инвариантность) природных дефектов.

$$\begin{cases}1{:}\left(\frac{\Delta}{\Delta_1}\right)^{+1}=\left(\frac{\Delta_2}{\Delta_3}\right)^{+1}\\ 2{:}\left(\frac{\Delta_3}{\Delta_2}\right)^{+1}=\left(\frac{\Delta_1}{\Delta}\right)^{+1}\end{cases}$$

Пропорция 1 порождает «дефект» Δ_3 а пропорция 2, формирующаяся в обратном направлении, в результате инверсии средних и крайних членов, характеризует противоположный процесс-восстановление исходного «дефекта» Δ. Для рассматриваемой системы пропорций

границы изменчивости величин пропорции 4 будут лежать в диапазоне « $\Delta - \Delta_3$ ». Этот диапазон будет характеризовать прецессионный цикл этой системы пропорций. Ниже (см.III.1.4 и V.2.1) это явление синтеза дефектов было рассмотрено на примере синтеза Платоновых тел. Эта интерпретация позволяет осознать, что самую сокровенную тайну природных «дефектов» — это результаты природного метода решения систем динамических пропорций (уравнений). Поэтому далее везде, где будет говориться о природных дефектах, следует понимать, что это аналог неизвестных величин в уравнениях природных систем, которые определяют границы изменчивости пропорциональных величин. Полагаю, что эта гипотеза найдет понимание среди учёных самых разных областей знаний.

Резюме

1.«Дефект» компенсирует неуравновешенность, которая произошла в процессе материализации -дематериализации монады. Материализация в следующем цикле будет происходить с учетом наработанного дефекта отношений: простое воспроизведение ($\Delta = 0$), *синтез* ($\Delta < 0$), *распад* ($\Delta > 0$).

2.10.Как научиться мыслить пропорциями

Полагаю, что многие из читателе знакомы с басней Крылова

«Мартышка к старости слаба глазами стала;
А у людей она слыхала,
Что это зло еще не так большой руки:
Лишь стоит завести Очки.
Очков с полдюжины себе она достала;
Вертит Очками так и сяк:
То к темю их прижмет, то их на хвост нанижет,
То их понюхает, то их полижет;
Очки не действуют никак…

Многие еще помнят, что они в школе «проходили» пропорцию и «ушли от нее» далее. Поэтому рекомендую, прежде чем читать мои книги далее, вернуться к школьным учебникам и вспомнить основные свойства пропорции.

Это басня в явном виде отражает смысл: «*Без труда не вынешь и рыбки из пруда*». И это нелегкий труд «*из болота тащить бегемота (самого себя)*».

Пример 1. Как научиться пользоваться пропорцией?

Пропорция и пропорциональные отношения лежат в фундаменте природных отношений.

Рассмотрим пропорцию

$$\left(\frac{a}{b}\right)^{+1} = \left(\frac{c}{d}\right)^{+1};$$

Основное свойство пропорции.

- ✓ Для операций отношений «умножение -деление»:
  Произведение крайних членов (a*d) равно произведению средних членов (b*c).
- ✓ Для операций отношений «сложение-вычитание»:
  Сумма крайних членов (a+d) равно сумме средних членов (b+c).

Дополнительное свойство пропорции

- ✓ Для операций отношений «умножение -деление»:
  Частное от деления в левой части пропорции (a:b) равно частному от деления в правой части пропорции (c:d).
- ✓ Для операций отношений «сложение-вычитание»:
  Разность между членами пропорции в левой части (a-b) равна разности членов пропорции в правой части (c-d).

Эти свойства будут справедливы и для всех других комплементарных пар операций отношений.

О главном звене пропорции

Главный звеном пропорции будем считать (условно) крайние члены, которые характеризуются принципом дополнительности - двойственного отношения. Если одному «началу» этого двойственного отношения придать какой-либо конкретный смысл, то другое «начало» будет отражать противоположный смысл. Например, в качестве главного звена пропорции могут быть двойственные отношения «любовь-ненависть», «добро-зло», и т.д.

Средние члены пропорции служат Мерой соразмерности, уравновешивающей главные члены. Это «плечи рычагов», которыми пользуются главные члены, чтобы уравновесить друг друга.

***Пример 1.** Движение автомобиля*

Рассмотрим пример решения одной типичной задачи

Автомобиль двигается со скоростью 80 км/ч. Сколько километров он проедет за 3 часа?

Решение

Если за один час автомобиль проезжает 80 километров,

то за 3 часа он проедет в три раза больше. Чтобы найти расстояние, нужно скорость автомобиля (80км/ч) умножить на время движения (3ч). Ответ: 80 × 3 = 240 км.

Анализ. В этой задаче присутствует три величины v, t, S. Они характеризуются полнотой, т.е. для решения задачи более никаких величин не требуется. В этой пропорции главным членом является Путь (S). Но это только один из двух главных членов. Необходимо определить второй член главного звена. Известна обратная зависимость между скоростью и временем при постоянной величине проqденного пути, т.е. **v*t=const=S.** Эту зависимость можно представить как свойство пропорции, в которой каждый член определяется через три других. Полученное выражение можно записать в форме пропорции

$$\left(\frac{\Delta = 1}{v}\right) = \left(\frac{t}{S}\right) \ ;$$

Синтез средних членов (**v*t**) порождает пройденный путь **v*t** =S*Δ.

Поскольку пройденный путь – величина прямолинейная (без изгибов), то «дефект пути» будет равен Δ= 1. В этой пропорции главное звено — это «1»-«S», а отношение «v/t» можно трактовать:

- ✓ *как «дисбаланс» между членами главного звена;*
- ✓ *как результат синтеза средних членов с дефектом* Δ= 1.

Эту пропорцию можно записать в форме системы из двух динамических пропорций

$$\begin{cases} 1: \left(\dfrac{\Delta = 1}{v \to max}\right) = \left(\dfrac{t \to min}{S}\right) \\ 2: \left(\dfrac{S}{t \to max}\right) = \left(\dfrac{v \to min}{\Delta = 1}\right) \end{cases}$$

Пропорция 1 отражает процесс, при котором увеличение скорости приводит к уменьшению времени нахождения в пути.

Пропорция 2 отражает противоположный процесс- уменьшение скорости движения приводит ка увеличению времени нахождения в пути. Крайние члены в этой пропорции несут постоянные ограничения на процессы движения. Данная пропорция отражает синтез средних членов **v*t** (с операцией отношения «умножение» в путь (S), т.е. синтез **v*t** →S*Δ. Возможен теперь и обратный процесс, т.е. **v*t** ←S*Δ.

В этом случае быть известны S и одна из величин **v** или **t** , т.е. мы будем иметь пропорции вида

$$1{:}\left(\frac{\Delta=1}{v}\right) \;=-\left(\frac{t(x)}{S}\right) \;;\text{или} 2{:}\left(\frac{\Delta=1}{v(x)}\right) \;=-\left(\frac{t}{S}\right) \;;$$

из которых получаем

$$t(x)=-\left(\frac{S*\Delta}{v}\right) \;=S/v\,;\text{или} v(x)=-\left(\frac{S*\Delta}{t}\right) \;=S/t\,;$$

Здесь v(x) и t(x) -неизвестные в пропорциях величины.

Одна и та же (по форме) пропорция способна решить все задачи, связанные с движением (S, v, t), как в статике, так и в динамике.

Пример 2. *Четырехтактный двигатель внутреннего сгорания*

Работу такого двигателя можно описать пропорцией

$$\left(\frac{\text{Всасывание}}{\text{Сжатие смеси}}\right) \;=\left(\frac{\text{Воспламенение}}{\text{Выхлоп газов}}\right) \;;$$

Эта пропорция отражает «гомеостаз» работы двигателя внутреннего сгорания. Крайние члены пропорции отражают связь с внешней средой: на вход поступает сырье (горючая смесь), а на выходе - результат «жизнедеятельности» двигателя- отработанные газы.

Средние члены отражают «жизнедеятельность двигателя «сжатие-расширение»

Пример 3. *Сложение двух векторов*

Рассмотрим задачу сложения двух векторов (или частиц, или тел): a+b=c. Решение этой задачи может быть записано в форме пропорции

$$\left(\frac{\Delta=0}{a}\right) \;=\left(\frac{b}{c}\right) \;;$$

В соответствии с основным свойством пропорции, с операциями «сложение-вычитание», «сумма крайних членов равна сумме средних членов», получим искомый результат, отражающий синтез двух векторов, частиц или тел: **a+b** → **c+** Δ **.** Подобный синтез в мире элементарных частиц (в микромире) может сопровождаться «дефектом масс ($\Delta=0, \Delta=+1, \Delta=-1$). Распад синтезированных таким образом векторов, частиц, тел происходит аналогично: **a+b**← c + Δ. В моих монографиях приводятся пропорции, которые отражают синтез и распад кристаллов Платоновых тел по этой же самой формуле : **a+b=c+**Δ**,** которая в интерпретации Эйлера формулируется как

a (сумма вершин) +**b** (сумма граней)-**c** (сумма рёбер) =Δ(+2).

Мной установлено [6], что в микромире синтез и распад элементарных частиц описывается пропорциями с операций отношений «сложение-вычитание». Это значит, что каждая частица может быть представлена вектором (природная мини-струна), которые в современной квантовой механике описываются совершенно абстрактной теорией суперструн. Если в качестве операций отношения использовать операции «умножение-деление», то четвертым членом пропорции будет «1», характеризующая «Целое и уравновешивающая «бездефектные» отношения между крайними и средними членами.

Если в качестве операций отношений будут использованы операции «сложение-вычитание», то четвертым членом в пропорции будет «0», отражающий Целое и уравновешивающая «бездефектные» отношения между крайними и средними членами.

Резюме

1.Все законы природы, все до единого, формируются природными (пропорциональными) отношениями, порождая четыре основных формы пропорций, на каждом уровне иерархии материи, отражая статику и динамику природных отношений в системах любой природы и формируя на каждом уровне иерархии «замкнутые (обопочечные) миры», в которых каждый элемент оболочки связан с каждым, порождая ту или иную форму пропорции и формируя Единое многомерное пространство данной оболочки.

2. Теория природных отношений лежит в фундаменте ЕТПС. Это универсальный язык, который использует Природа, по образу и подобию, при синтезе своих Твореий, без исключений. И там, где эти отношения нарушаются, там происходит распад природных систем.

3.Правила двойного счета и учета не являются изобретением человека, а являются открытием важнейшего закона природных систем, отражающего суть оптимального саморегулирования природных отношений.

4.Принцип аналогии лежит в фундаменте природных (пропорциональных) отношений. Он определяет пропорциональное подобие между левой и правой частью пропорции, и между крайними и средними её членами, в одной и той же природной системе.

5.Природные отношения (пропорции) порождают абсолютный закон сохранения (CPT-инвариантность), который никогда не нарушается, порождая все законы сохранения, которые существуют во вселенной.

В устойчивых природных системах законы сохранения никогда не нарушаются. Но они могут переходить из одной формы сохранения в другую.

6.В пропорциях (и пропорциональных отношениях) могут быть использованы любые комплементарные пары операций отношений: («умножение-деление», «сложение-вычитание», «возведение в степень-извлечение корня», «дифференцирование-интегрирование» и т.д.).

7.Триединство(отношение с внешней двойственностью + отношение с внутренней двойственностью» порождает природные «магические треугольники», которые формируются пропорцией вида

$$1{:}\left(\frac{\Delta}{\text{ян}}\right) \;=\left(\frac{\text{инь}}{\text{Великийпредел}}\right) \;;$$

где Δ -дефект магического треугольника.

8. Магический треугольник (отношение с внешней двойственностью и результат отношения (материальная точка с внутренней двойственностью) отражает замысел любой природной системы, порождая «магическую формулу» «Ян»+ «Инь»-«Великий предел»= Δ.

9.Это выражение можно, по аналогии, записать в форме

$$2{:}\left(\frac{\Delta{=}\ 2}{\sum\text{вершин}}\right) \;=\left(\frac{\sum\text{граней}}{\sum\text{рёбер}}\right) \;;$$

или в форме $\sum\text{вершин}+\sum\text{граней}-\sum\text{рёбер}=\Delta(+2)$, *известной в науке как формула Эйлера для Платоновых тел.*

10.Время не является физическим параметром. Оно отражает суть относительного движения частицы, небесного тела, природной системы вообще, относительно какой-либо другой системы (например, внешнего наблюдателя).

Информация для размышления

1.Может быть, науке пора снова вернуться к пропорции, мимо которой она так легкомысленно прошла мимо?

2. Может быть, найдутся ученые, которые сумеют применить новые знания о пропорциональных отношениях к своей отрасли науки?

3. Может быть, от реализации этой теории зависит и судьба современной цивилизации, ибо эта теория позволяет науке будущего систематизировать и исследовать уже не факты, а исследовать и синтезировать в Единую ***науку знания о фактах?***

4. Разве такая теория не может претендовать на целостную Теорию Всего, о которой у современных ученых, по сути, есть только некоторые фрагментальные представления (у каждого свои!)?

3.Производящие функции природных отношений

В современной математике при решении практических задач, связанных с количественным распределением, перечислением, разбиением множеств объектов различной природы, широко используются производящие функции.

Для получения информации о какой-то последовательности:

$$a_n \geq a_n, a_{n+1}, a_{n+2}, a_{n+3}, \dots, a_{n+m} >,$$

её представляют бесконечной суммой по степеням «параметра» $\boldsymbol{x}$:

$$G(x) = a_0 + a_1x^1 + a_2x^2 + a_3x^3 + \cdots + a_nx^n + \cdots$$

В комбинаторике «параметр» $\boldsymbol{x}$ считается абстрактным символом для различения порядка числовых (*количественных*) последовательностей.

Если эта последовательность определена интуитивно, т.е. если a_n определяется по a_1, a_2,..., a_n, то это дает важные преимущества при исследовании. Многие поколения математиков в своих исследованиях использовали производящие функции. Важное значение при использовании производящих функций имеет вопрос о сходимости бесконечной суммы. Однако, с другой стороны, работая с производящими функциями, часто можно не беспокоиться о сходимости ряда, поскольку мы лишь исследуем возможные подходы к решению некоторой задачи. Когда мы найдем решение каким-либо способом, как бы не строг он ни был, можно всегда независимым способом убедиться в верности этого решения.

Производящие функции могут конфигурироваться в матричные структуры:

$$\begin{cases} G(x) = \cdots + a_{-n}x^{-n} + \cdots + a_{-2}x^{-2} + a_{-1}x^{-1} + a_0x^0 + a_1x^{+1} + \cdots + a_nx^{+n} + \cdots \\ P(x) = \cdots + b_{-n}x^{-n} + \cdots + b_{-2}x^{-2} + b_{-1}x^{-1} + b_0x^0 + b_1x^{+1} + \cdots + b_nx^{+n} + \cdots \end{cases}$$

Это система из двух производящих функций.

Если функцию $G(x)$ принять за вектор-строку, а функцию $P(x)$ за вектор-столбец, то эту систему можно записать проще

$$\begin{cases} \overline{G}(x); \\ \overline{P}(x); \end{cases}$$

Их векторное произведение:

$$\overline{G}(x) \times \overline{P}(x)$$

порождает матрицу. Параметр $\boldsymbol{x}$ несёт системный смысл *регулирования* природных отношений в зависимости от конкретного

местонахождения в матрице. Если вектор $\overline{G}(x)$ будет отражать отношения субординации между его смежными членами (по столбцам)а вектор $\overline{P}(x)$ – отношения координации между смежными членами (по строкам), то член, стоящий на пересечении строки и столбца будет характеризоваться единством отношений субординации и координации. *В этом важнейшая суть матричных взаимоотношений.*

Резюме

В «природной» математике количество и качество природных отношений рассматривается в единстве. Поэтому, отношения между строками и столбцами имеют разные смыслы. И, следовательно, формально, каждый член матрицы характеризуется единством формы и содержания. Свойства производящих функции и алгоритмы их формирования детально описаны в моих монографиях.

3.1.Структурные многочлены

Структурные многочлены — это алгебраическая форма записи структуры многих природных систем, имеющих форму древовидных бинарных деревьев. Приведенная ниже структурная схема и ее запись в алгебраической форме отражает процессы формирования Периодической системы символов расположений древнекитайской Книги Перемен. На рис.05, слева, приведена геометрическая форма записи бинарного древа символов Книги Перемен, а на рисунке справа это бинарное древо записано в виде алгебраического многочлена, со вложенными друг в друга оболочками. Именно такую форму записи структур я и называю структурными многочленами, которая используется, прежде всего для записи бинарных древовидных структур, которые в природных отношениях являются доминирующими. Полагаю, что бинарная структура системы, в форме структурного многочлена, является оптимальной структурой для природных систем. И это очень важно. Полагаю, что генетики, используя структурные многочлены смогут записывать и исследовать замкнутые циклы формирования генетического кода ДНК. Бинарное древо, видимо, является следствием последовательных репликаций «материальных точек», которые не теряют связь со своими дочерними пропорциями, формируя устойчивые «золотые тройки», которые я называю «*магическими треугольниками*». В каждом таком треугольнике

есть двойственное отношение, связанное той или иной операцией отношений и результат этой операции.

3.2.Биномиальные многочлены

Биномиальными многочленами называют многочлены вида $(1 \pm x)^{\pm n}$. Эти многочлены могут формировать два вида производящих функций

- ✓ дискретные (прерывные), имеющие конечное число членов,
- ✓ непрерывные имеющие бесконечное число членов.

Существуют буквально тысячи тождеств, включающих в себя биномиальные коэффициенты. Таких соотношений настолько много, что каждое новое тождество уже никого не волнует, разве что самого автора. Все это говорит об их чрезвычайно широкой области применения.

Прямые многочлены

Это степенные биномиальные многочлены вида $(1 \pm x)^{+n}$ с положительными показателями степеней. Прямые многочлены формируют конечные дискретные ряды.

Обратные многочлены.

В качестве таковых будем рассматривать степенные биномиальные двучлены вида $(1 \pm x)^{-n}$ с отрицательными показателями степеней. Такие многочлены формируются в соответствии с правилами деления многочлена на многочлен. В нашем случае будем иметь операцию деления 1 на степенной двучлен. Такие биномиальные степенные двучлены формируют бесконечные степенные ряды. Обратное деление вновь рождает Целое (Единицу).

Квантованные биномиальные многочлены

Если бесконечномерный биномиальный ряд представить как систему вложенных друг в друга членов ряда вида

$$\left(1x^0 + x\left(2x^0 + x\left(3x^0 + (\dots)\right)\right)\right)$$

то параметр «x» приобретет конкретный смысл кванта, который отделяет члены производящей функции друг от друга и указывает их «местоположение», относительно смежных членов ряда.

Каждая производящая функция имеет свой исходный квант. Придавая кванту разные значения, можно получать разные «мутации» базовой (биномиальной) функции. На рис.06.01 приведена динамическая пропорция качели, как аналог оптической линзы, «переворачивающей» качающихся персонажей (показано стрелками). На рис.06.02 приведены динамические пропорции для качающихся

персонажей, в соответствии с рычажными весами Архимеда. На рис.06.03 приведена геометрическая интерпретация в форме многомерных «рычажных весов», связанных в один структурный многочлен, в результате последовательных репликаций. В результате репликации происходит «расщепление» пропорции на две половинки, из которых затем каждая половинка синтезирует недостающую ей половинку, порождая две дочерние пропорции. Из которых формируется материнская пропорция следующего уровня иерархии, порождая все более сложные, вложенные друг в друга динамические пропорции. Если эти пропорции развернуть, то мы в результате получим динамическое древо динамических структурных многочленов. При этом на каждом уровне иерархии, каждый персонаж реплицирует собственные рычажные весы, кроме самого последнего уровня иерархии. И если в этой системе каждый член начнет «борьбу за свободу и права», забывая о своих обязанностей, то мы получим образец «дерьмократического хаоса». В моих монография пропорция, порождающая производящие функции названа «*паучком, плетущим паутину суперструн*».

Рассмотрим, как формируется «паучком» производящая функция степенного биномиального ряда вида

$$P_{n=0}^{n=\infty}(x) = \underline{(1+\mathrm{x})^0} + \underline{(1+\mathrm{x})^1} + \underline{(1+\mathrm{x})^2} + \cdots + (1+\mathrm{x})^n$$

Три первых члена этой производящей функции были сформированы «паучком» из замысла его пропорции. *Это та самая троица (магический треугольник, замысел), которая воспевается во все времена всеми народами.* В моих монографиях достаточно детально были обоснованы «разумные» алгоритмы «паучка, формирующего «паутину» производящих функций натурального и степенного натурального ряда (рис.07.01). Сразу отмечу, что в приводимых производящих функциях «квант» играет роль увеличения всех членов производящей функции (на «а» или в «а» раз), порождая квантованные производящие функции. Можно высказать мысль, что «паучок» действует вполне «осознано» и по очень простому правилу. Вначале «паучок» формирует, тем или иным способом, три первых члена пропорции, а затем начинает «плести паутину» производящей функции по одному и тому же правилу. Натуральный ряд чисел формирует паучок с операциями отношений «сложение-вычитание», а степенной ряд - с операциями отношений «умножение-деление». Аналогичные производящие

функции «натурального ряда» «паучок» может «плести», используя и другие комплементарные пары операций отношений.

Слева от паучка уже сформированные члены производящей функции, а справа показано, как паучок из трех членов получает четвертый (x). После чего паучок сдвигает в пропорции все члены на одну позицию влево. Первый член становится очередным звеном «паутинки» производящей функции, и паучок начинает новый цикл определения неизвестного четвертного члена (x). Паучок в каждом цикле формирует новое значение первого крайнего члена, который отражает величину неуравновешенности трех других величин. Однако особый интерес представляет собой производящие функции, которые «плетутся паучком, с природным дефектом равным 0. Это ряд Фибоначчи (рис.07.02). Паучок в этих производящих функциях уравновешивает сформированные магические треугольники, формируя производящие функции, в которых любые два смежных члена производящей функции равны третьему, т.е. все «магические треугольники в этих рядах являются «золотыми».

3.3.Производящие функции магического треугольника закона Ома

Из школьного курса известен закон Ома: «Напряжение(U) равно произведению силы тока (I) на сопротивление (R), т.е. **U=I*R**.

Эту формулу называют магическим треугольником.

Рассмотрим свойства этого треугольника применительно к операциям отношений сложение-вычитание (рис.08.01) и «умножение-деление» (рис.08.02).

Во-первых, по форме все соответствующие пропорции на сторонах треугольников по форме неотличимы. Они отличаются только операциями отношений. Отношения между I и R равно U, а отношение между R и U определяется уже в обратном порядке (инверсия средних и крайних членов). Отношение между U и I характеризуется инверсией средних членов. Свойства арифметического треугольника, рассмотренного выше и достаточно подробно описанные в [10], позволяют задать множество вопросов для размышления:

«Можно ли, по аналогии с арифметическим треугольником, из магического треугольника закона Ома построить многомерный магический треугольник?»

Предлагаю читателям самостоятельно решить эту маленькую задачу.

Информация для размышления

1.Почему, используя математику, ученые не замечают, что чисто математические свойства чисел, законов и формул могут скрывать причину появления тех или иных природных отношений, тех или иных природных законов?

2. Почему никто и никогда не пытался хотя бы подумать о том, можно ли свойства магического арифметического треугольника «примерить» к физике и осознать, что этот треугольник несет в себе самые сокровенные тайны природных отношений и законов их сохранения, что этот треугольник отражает принципы формирования многомерной Единой Биномиальной Теории Поля, законы гравитации и антигравитации, природу искривления пространства -времени, единство вещества и Поля, и др. самые сокровенные тайны природы, которые лежат на самом видном месте?

3.4. Производящие функции арифметического треугольника

В моих монографиях детально обосновано формирование паучком биномиальных производящих функций из двух комплементарных прерывных степенных биномов $(1+x)^{\pm n}$» и $(1-x)^{\pm n}$, порождающие две формы арифметических треугольников (рис.09) свойства которых более детально описаны в [10]. Биномы $(1+x)^{+n}$ формируют арифметические треугольники с положительными биномиальными коэффициентами, а биномы $(1-x)^{+n}$ формируют арифметические треугольники со знакопеременными биномиальными коэффициентами. Все члены этого арифметического треугольника являются биномиальными коэффициентами. На рис.09.01 члены арифметического треугольника выражены через биномиальные коэффициенты. На рис.09.02 приведен арифметический треугольник для бинома Ньютона $(1+x)^{+n}$. Свойства этого арифметического треугольника являются поистине сакральными: сумма двух смежных членов ряда n равна члену из следующего ряда, с тем же уровнем параметра «x». Например, из рисунка справа имеем $1x^0 + 2x^1 = 3x^1$.

Следует сразу отметить, что параметр «x» в комбинаторике считается *пока* условным. Он разделяет и отделяет биномиальные коэффициенты в арифметическом треугольнике по их местоположению. Это выражение может быть записано в виде пропорции с нулевым дефектом

$$\left(\frac{\Delta = 0}{1x^0}\right) = \left(\frac{2x^1}{3x^1}\right) ;$$

Эта пропорция формирует производящую функцию из совокупности магических треугольников (рис.09.03). Биномиальные коэффициенты взяты из арифметического треугольника слева выделенные красным цветом. Из магического треугольника естественным образом, в соответствии с основным свойством пропорции следуют правила «синтеза» и «распада» биномиальных коэффициентов, порождающих «паутиновую сеть» арифметического треугольника. Магический треугольник позволяет рассмотреть и процессы «распада» биномиального коэффициента

$$C_{n+1}^{m} \rightarrow C_{n}^{m-1} + C_{n}^{m}$$

Эта пропорция позволяет осознать, что каждый из магических треугольников способен, используя репликацию каждой вершины треугольников, формировать квантованные арифметические треугольники. Эти вершины будут стоять в качестве квантов, которые будут прибавляться, или на которые будут умножаться все члены квантованного арифметического треугольника.

Разве «синтез» и «распад» магических треугольников не отражает собой синтез и распад элементарных частиц и семейств микромира?

Следовательно, можно сделать вывод о том, что все члены этого поистине магического арифметического треугольника сформированы «паучком» пропорции магическими треугольниками с дефектом $\Delta = 0$.

На рис.09.04 -09.07 показан взаимосвязь магических треугольников между производящими функциями биномов $(1 + x)^3, (1 + x)^4, (1 + x)^5$.

Взаимосвязь между членами этих производящих функций приведена на рис.09.02, на котором эти члены помещены в белые кружочки. Желтые треугольники производящей функции $(1 + x)^3$ (рис.09.4, рис.09.5) отражают взаимосвязи между парами смежных членов этой производящей функции. Рис.09.06 отражает взаимосвязи между смежными членами производящей функции. В обеих случаях получаем члены производящей функции $(1 + x)^4$. Рис.09.07 отражает взаимосвязь производящей функции $(1 + x)^4$ с производящей функцией $(1 + x)^5$. На этом рисунке члены производящие функции $(1 + x)^4$ помещены в белые кружочки, которые формируют член магического треугольника производящей функции $(1 + x)^5$.

Информация для размышления

Может ли арифметический треугольник, как Целое, отражать свойства магического треугольника???

3.5. Принципы оптимального саморегулирования

Как из Хаоса возникает Порядок? На этот сакраментальный вопрос синергетики (науки о самоорганизации) можно ответить однозначно-никак(!!!). *Порядок возникает (материализуется) из замысла Порядка (магического треугольника)!* В основу рис.10 положена модель, обоснованная в работах В.Масленникова и А.Г. Теслинова, на которой представлены два золотых отношения имеющих общие границы изменчивости. Данная модель отражает отношения между диктатурой и демократией. Областью гармоничных состояний будет та, которая образуется границами изменчивости «золотых отношений». Для золотого отношения слева эта область характеризуется принципом оптимальности «maxmin». Для золотого отношения справа - принципом оптимальности «minmax». Зона гармонии характеризуется уже отношениями «maxmin»-«minmax». А когда достигается верхняя или нижняя границы изменчивости отношений, происходит «перенормировка»: вместо принципа «maxmin»-«minmax» активируется принцип «minmax» - «maxmin». Область гармонии равна произведению (0, 382*0,618=0,236) или разности (0,618-0,382=0,236) большей и меньшей величин золотого отношения. Именно эта область формирует нижнюю и верхнюю границы Меры соразмерности, в пределах которой реализуется принцип оптимального саморегулирования. Выход за пределы этой области порождает зоны рисков (с отношением 0,382), справа и слева от гармоничной зоны. В каждой из областей риска, по мере приближения к крайним состояниям ($A \to B, B^* \leftarrow A^*$), возрастают противоположные тенденции, порождая «эффект отталкивания» (аналог «антигравитации»), реализуя аналог «модели пружины». Применительно к рассматриваемой модели «диктатура + демократия» золотое отношение слева (диктатура) характеризуется самодостаточностью (0,618), а золотое отношение справа отражает самодостаточность демократии. Золотые отношения «диктатура +демократия» характеризуются единством и потому их «смесь» порождает зону гармонии (0,618-0,382=0,236). Выход того или иного золотого отношения за пределы самодостаточности означает выход в зону риска, за которой последует разрушение системы.

А.Г. Теслиновым показано, что выход в опасные зоны, с отношением (0,5-0,382)/2=0,059, порождает критическое состояние системы, в которой процесс эвопюции сменяется или на противопопожный, или происходит разрушение системы.

Выход за пределы зоны гармонии выводит систему в опасные зоны, в которых доминирует или избыточность структуры («на одного работника –два или более начальника) или избыточность функции (один работник работает за многих). Подобные процессы наблюдаются в системах любой природы. Каждая система характеризуется структурно-функциональными единством. Если с одним процессом ассоциировать эволюцию структуры системы (золотое сечение слева), а с противоположным-эволюцию целевой функции системы (золотое сечение справа), то зона гармонии отражает суть структурно-функционального единства. Если применить эти отношения к эволюции системы «Человек-Общество-Природа», то можно осознать, что современная цивилизация уже находится, в критической зоне, выход за пределы которой уничтожит деградирующее самонадеянное человечество, с потребительским уровнем сознания ниже уровня «плинтуса» (сознание ниже уровня животных), и которое уже потеряло основной инстинкт самосохранения. Материнская пропорция способна к репликации, порождая две дочерние динамические пропорции, которые в свою очередь способны к дальнейшим репликациям.

Пропорция 1, после достижения верхней или нижней границы изменчивости, определяемой Мерой соразмерности, активирует процесс инверсии средних и крайних членов, порождая *пропорцию 2*, в которой все процессы начнут происходить в обратном порядке (относительная обратимость времени). Достигнув границы изменчивости в пропорции 2 произойдет инверсия средних и крайних членов и будет активирована пропорция 1.

В этом суть принципов оптимального (золотого) самоорганизации и саморегулирования природных отношений. На **рис.11** приведен еще один пример использования модели А.Г. Теслинова, применительно к китайской концепции «Большое процветание-Малое процветание».

«*История по-китайски – это сумма войн разных периодов. Но есть три основных периода: хаос воюющих царств, малое процветание и великое единение, затем опять хаос. И от Цинь Шихуана эти периоды прокрутились уже 8 раз. Сейчас идет 8-е малое процветание. И китайцы*

это точно знают. И халдейские мудрецы – каббалисты тоже знают. И в библиотеке Ватикана недоумений нет. Ибо когда иезуит Матео Ричи в 1583 году приехал в Пекин развертывать китайские циклы в линию «Скалигеровых дат» григорианского календаря – циклы с линейкой на 4000 лет наложились без серьезных недостач и излишков. А что это значит? А значит это только-то, что пророчества с расчетом времен и сроков вполне надежные основания для предвосхищения того, что будет. То есть будет и Битва Конца, и Новая Орда, и Новый Вавилон. И даже (о ужас!) Конец «мира сего», и сразу «новое небо и новая земля, на которых обитает правда».

(https://www.planet-kob.ru/articles/2162).

Резюме

1.Производящие функции очень широко используются в математике, т.к. являются мощным оружием при решении практических задач, связанных, например, с перечислением, распределением и разбиением множеств объектов различной природы.

2.Производящие функции биномов вида $(1 \pm x)^{\pm n}$ занимают особое место: существуют буквально тысячи тождеств, включающих в себя биномиальные коэффициенты. Все это говорит об их чрезвычайно широкой области применения.

3.Особое место занимает арифметический треугольник, свойства которого подробно описаны мной в [10] и являются поистине сакральными: сумма двух смежных членов ряда n равна члену из следующего ряда, с тем же уровнем параметра «x». Например, из рисунка справа имеем

$$1x^0 + 2x^1 = 3x^1$$

(параметр «x» в комбинаторике считается пока условным. Он разделяет и отделяет биномиальные коэффициенты в арифметическом треугольнике по их местоположению). Это выражение может быть записано в виде пропорции с нулевым дефектом

$$\left(\frac{\Delta = 0}{1x^0}\right) = \left(\frac{2x^1}{3x^1}\right) \quad ;$$

Эта пропорция фортирует совокупность магических треугольников, которые агрегируются в единый магический арифметический треугольник

4. Принципы оптимального саморегулирования демонстрируют суть науки о самоорганизации, отвечая на вопрос: «Как из Замысла Порядка

возникает Порядок». Эти принципы, рассмотренные на модели А. Г. Теслинова, применительно к системе «Диктатура-Демократия», демонстрирует невежество и мракобесие понятий современной науки о сути форм власти.

4. О двойственной задаче оптимального линейного программирования

Выше было всесторонне обосновано, что в фундаменте всех природных систем лежат «магические треугольники». Впервые к такому выводу пришел Платон, который вывел из треугольников пять правильных кристаллов, известных позднее как Платоновы тела.

Но магические треугольники ничего не говорят о том, как природа формирует эти треугольники. Именно об этом и пойдет речь ниже.

4.1.О сути задачи линейного программирования

Традиционно, задача линейного программирования (условно: ***ЗЛП***) есть максимизация или минимизация линейных функционалов на многомерном пространстве при заданных линейных ограничениях.

В общем случае, ЗЛП есть поиск решения $X = (x_1; x_2; x_3; \dots x_n)$ системы линейных уравнений с ***n*** переменными функции

L (X) = $c_1 x_1 + c_2 x_2 + \cdots + c_n x_n = b$,

стремящейся к минимуму или максимуму.

В простейшем случае запись системы ограничений в виде равенства (1) можно записать в канонической форме:

$$(1)\begin{cases} a_{11}x_1 + a_{12}x_2 + \cdots + a_{1n}x_n = b_1 \\ a_{21}x_1 + a_{22}x_2 + \cdots + a_{2n}x_n = b_2 \\ \dots\dots\dots\dots\dots\dots\dots\dots\dots\dots\dots\dots\dots\dots\dots \\ a_{m1}x_1 + a_{m2}x_2 + \cdots + a_{mn}x_n = b_m \end{cases}$$

$$x_{ij} \geq 0$$

В общем случае система ограничений может быть записана и в виде неравенств, которые можно привести к канонической форме путем внесения дополнительных неизвестных.

4.2.Постановка задачи

Формально, постановку ЗЛП на *max* можно записать в следующем виде:

- целевая функция

$$L(X) = c_1 x_1 + c_2 x_2 + \cdots + c_n x_n \rightarrow max$$

- система ограничений (в канонической форме)

$$a_{i1}x_1 + a_{i2}x_2 + \cdots a \quad x_n = b_i$$

$$x_j \geq 0, j = \overline{1,n}$$

- область решений есть множество всех допустимых решений

$X = (x_1; x_2; x_3; \dots x_n)$.

Одним из методов поиска решения линейных функционалов для области их максимума или для области их минимума является симплекс-метод.

Постановку исходной двойственной задачи линейного программирования можно записать следующим образом:

целевая функция

$L(x) = \sum_{j=1}^{n} c_j x_j \to max$ $\qquad$ $L^{-1}(y) = \sum_{i=1}^{m} b_i y_i \to min$

система ограничений

$\sum_{i=1}^{m} \sum_{j=1}^{n} a_{ij} x_j \le b_i$ $\qquad$ $\sum_{j=1}^{n} \sum_{i=1}^{m} a_{ji} y_i \ge c_i$

условие

$x_j \ge 0$ $\qquad$ $y_i \ge 0$

Практически, ЗЛП на max и ЗЛП на min это две задачи. В классической математике их называют *двойственной задачей линейного программирования (***ДЗЛП***)*. Каждая из задач является самостоятельной задачей и может быть решена независимо от другой (*одна из двойственной задачи решается на max, вторая решается на min*). Однако, для рассматриваемого примера, это не результат совместного решения.

Наложение этих стратегий формирует области допустимых решений, как область пересечения решения задачи на максимум и области пересечения на минимум. Область пересечения — это «смесь» функционалов $L(x)$ и $L^{-1}(y)$.

$$\begin{cases} 1: L(x) = \sum_{j=1}^{n} c_j x_j \to max \\ 2: L^{-1}(y) = \sum_{i=m}^{1} b_i y_i \to min \end{cases}$$

В двойственной задаче оптимального линейного программирования функционалы, относительно друг друга формируются и определяются в обратном направлении, обеспечивая таким образом замкнутый цикл эволюции природных систем. Далее двойственную задачу оптимального линейного программирования будем сокращенно называть задачей Оптимального Линейного Программирования (**ОЛП**). Если функционал 1 описывает восходящий этап эволюции системы (прямая задача), то функционал 2 описывает уже нисходящий уровень эволюции этой системы (обратная задача).

Совместное решение может быть представлено в форме следующей системы из двух динамических пропорций 1 и 2.

Рис.12.01. отражает суть модели А. Г. Теслинова, применительно к двойственной задаче оптимального линейного программирования, отражая постановку задачи. **Рис.12.02** отражает систему ограничений золотых отношений задачи. Золотое сечение слева и золотое сечение справа определены отношениями задачи ОЛП. Эти отношения записаны в форме динамической пропорции, которая описывает динамику процесса и которую будем далее называть материнской пропорцией. Материнская пропорция (рис.12.03) способна к репликации, порождая две дочерние динамические пропорции (рис.12.04) и магический треугольник, (рис.12.05, рис.12.06, рис.12.07).

Эти рисунки приведены для пропорции NC-формы (условно), т.к. эта форма в явном виде отражает суть «зарядовой перенормировки» отношений при инверсии средних и крайних членов.

Две пересекающиеся окружности определяют область допустимых планов решения этой задачи. Этот магический треугольник, в постановочном плане, отражает суть двойственной задачи оптимального линейного программирования. Рассмотрим эту задачу более детально.

4.3.Система динамических пропорций задачи линейного программирования

Дочерние динамические пропорции магического треугольника способны к дальнейшим репликациям. Дочерняя копия материнской будет являться прямой задачей ОЛП, а комплементарная дочерняя пропорция-будет отражать суть обратной задачи. Система из трех динамических пропорций формирует магический треугольник задачи ОЛП. В этом треугольнике одна материнская пропорция и две дочерних. При этом у материнской пропорции есть ее точная дочерняя копия, тем самым обеспечивая самодостаточность магического треугольника.

Пропорция 1 отражает суть восходящего цикла функционирования, а пропорция 2-отражает обратный процесс - сворачивания процесса в «двойную спираль» и формирование новой материнской пропорции. Однако непосредственно, перед формированием новой материнской пропорции происходит анализ результатов цикла. Если цикл завершился избыточной величиной «дефекта масс» (условно$\Delta > 0$), то формируется новая материнская пропорция, которая вновь реплицируется и формирует текущий цикл процесса. Если $\Delta =\leq 0$, то

система пропорций, то синтеза новой материнской пропорции не происходит и активируется текущий цикл. А если $\Delta < 0$, то произойдет дальнейшая «дерепликация». Так формируются вложенные друг в друга циклы решения задачи ОЛП. В каждом цикле, в соответствии с нашим примером, *пропорция 1* формируется в соответствии с принципом «maxmin», а пропорция 2, в соответствии с принципом «minmax».

Пропорция 2 отражает противоположный процесс-процесс распада Периодической системы отношений для рассматриваемой задачи, т.е. она непосредственно сворачивает процесс к материнской пропорции.

Рассмотрим в самом общем виде схему решения этой задачи методом Симпсона. **Рис.13.01** иллюстрирует схему решения пропорции 1 (прямая задача *maxmin*). Система ограничений настроена так, что доминирует формирование *управляемого Порядка*. Поиск точек, ограничивающих область допустимых решений, определяются смежными пересекающимися прямыми, с точки зрения ЕТПС, они отражают баланс уравновешенности между смежными уравнениями прямых линий. Эти точки уравновешенности определяются последовательно (условно) по часовой стрелке, пока последняя точка не совпадет с первой, т.е. область допустимых решений является замкнутой. Область допустимых решений прямой задачи отмечена желтым фоном, Область допустимых решений обратной задачи отмечена голубым фоном. Область допустимых решений в обратной задаче определяется (условно) против часовой стрелки красным цветом. В этой задаче Порядок формируется задачей maxmin, а Хаос-задачей minmax. **Рис.13.02** иллюстрирует схему решения пропорции 2 (прямая задача *maxmin*). Система ограничений настроена так, что доминирует формирование *управляемого Хаоса*. Поиск точек допустимых решений, определяемых линиями ограничений (область допустимых решений помечена желтым фоном), определяются последовательно (условно) против часовой стрелки. Но эта область определяет уже область допустимых Решений для управляемого Хаоса. И порядок определения допустимых решений относительно пропорции 1 реализуется в обратном порядке. Область допустимых решений в обратной задаче определяется (условно) по часовой стрелки красным цветом. Он определяя область «*выживания*» Порядка (*min-max*). Области допустимых решений каждой из двух задач есть

пересечение областей их решений (на схеме показаны розовым цветом). Область допустимых решений для системы прямой и обратной задач будем называть оптимальным планом допустимых решений. На рис.12.01 это область **L(XY)** *max-min*. На рис.13.02 это область **L(YX)** *min- max.* В более общем случае постановка задачи может быть описана следующей системой из двух задач оптимального линейного программирования. Золотые отношения ($\Phi^{-1} = 0{,}618$ … на рисунке отражают свойства материнской пропорции, формируя устойчивую зону гармонии ($\Phi^{-2} = 0{,}236$ …). Материнская пропорция, в процессе репликации формирует две дочерние пропорции. При этом каждая из дочерних пропорций формирует устойчивую область пересечения допустимых планов решения (оптимального плана решения -зону гармонии), порождая комплементарную область (монаду) из циклически замкнутых друг на друга устойчивых областей пересечения оптимальных планов решения. Это означает что зоны гармонии в дочерних пропорциях характеризуются принципом дополнительности: «*что от одной зоны гармонии убудет, то присовокупится к другой*», т.е. зоны гармонии начинают изменяться в некоторых границах изменчивости.

Так рождаются природные циклы. Так рождаются прецессии и нутации. Дополнительную информацию о свойствах прецессий и нутаций можно получить в [12].

4.4. Кругооборот природных отношений

Природные отношения характеризуются замкнутыми циклами. И система динамических пропорций двойственной задачи ОЛП демонстрирует эту цикличность. Рассмотрим эти циклы с позиций ЕТПС. У каждой природной системы есть «*рыночный вход*» (Потребитель ресурсов), через который в нее поступает «сырье» (ресурсы), необходимые для ее гомеостаза и «рыночный выход» (Производитель благ), через который она выделяет в окружающую среду продукты своей жизнедеятельности (блага). Ресурсы система берет на «рынке ресурсов, а блага передает на «рынок благ». *В природных системах это явление отражает суть биоценозов и геобиоценозов.* У каждой системы есть *комплементарный* «партнер» (Потребитель благ и Производитель ресурсов), который принимает на свой «рыночный вход» блага и выдает на (рыночном выходе) ресурсы для производителя благ порождая замкнутый кругооборот ресурсов и благ. На рис.14 приведен кругооборот природной системы (гомеостаз).

Синими стрелками показан замкнутый круг движения ресурсов. Красными стрелками показан противоположный цикл движения продуктов жизнедеятельности природной системы. Над каждой стрелкой указан процесс, который она характеризует (max или min).

Эта схема решения двойственной задачи оптимального линейного программирования, в которой в постановочном плане можно выделить четыре взаимосвязанных сектора.

4.4.1. Материализация-дематериализация природных систем

В переводе на житейский» уровень — это расширенное воспроизведение природных систем, в процессе которого они получают необходимое количество ресурсов (сырья) и вырабатывают продукты жизнедеятельности, в соответствии с ограничениями окружающей среды. Так, при биоценозе, водоросли, попавшие в водоем при благоприятных условиях, начинают бурно разрастаться (расширенное воспроизводство). Но затем, когда они разрослись (или возникли другие проблемы с ресурсами), то у них начинается процесс суженного воспроизводства. Эта задача, с точки зрения принципов оптимального саморегулирования может быть представлена виде двойственной задачи ОЛП.

4.4.2. Репликация системы динамических пропорций

Рассмотрим следующую систему динамических пропорций (рис.15). Эта система демонстрирует многоуровневый процесс репликаций материнской пропорции, и ее тесную взаимосвязь с дочерними пропорциями, которая не прерывается с момента формирования дочерних пропорций. Это динамическая триада является важнейшей составной частью природных систем.

$$1:\left(\frac{\text{материнская пропорция1}}{\left(\text{дочерняя пропорция1}\right)+\left(\text{дочерняя пропорция2}\right)}\right)^{+1}=\left(\frac{1}{\text{материнская пропорция2}}\right)^{-1};$$

Если в качестве материнской пропорции, использовать, по аналогии аналогий, элементарную частицу, то пропорцию можно переписать так

$$2:\left(\text{элементарная частица}\right)^{+1}=\left(\frac{\left(\text{дочерняя частица1}\right)+\left(\text{дочерний частица2}\right)}{\text{материнская пропорция}}\right)^{-1}$$

В этой пропорции репликация произошла на тонком плане (микромире), а результат неуравновешенности материализовался на плотном плане в виде элементарной частицы.

Эта пропорция, свидетельствует, что в антимире (микромир) заряды частиц, с позиции внешнего наблюдателя, будут казаться дробными, т.е. пропорция приобретает вид

$$3:\binom{\text{элементарная}}{\text{частица}}^{+1}=\left(\frac{s_{q\left(\frac{-1}{3}\right)}+d_{q\left(\frac{-1}{3}\right)}}{u_{q(+2/3)}}\right)^{-1}$$

Магический треугольник способен описать все частицы и все семейства элементарных частиц микромира даже в динамике их взаимоотношений. Но при материализации дробные заряды трансформируются в целые. Может быть, физикам надо к этой пропорции присмотреться более внимательно?

4.4.3. О квантовой химии

Из последнего выражения видно, что внутренняя структура элементарной частицы является тройственной, как результат репликации на тонком плане, а материальная частица находится на плотном плане, в результате которой произошла перенормировка - «избыточная масса-дефект» проявилась на плотном плане в виде элементарной частицы.

Разве подобный результат репликации на уровне микромира не напоминает обычную химическую реакцию, в результате которой выпадает «осадок», но только не в микромире, а макромире?

Но только эта «химическая реакция» отражает отношения между реагентами из разных миров и может рассматриваться по аналогии с квантовой физикой, как основа новой науки-*квантовой химии*, которая будет рассматривать химические реакции «*телепортаций*» реагентов химических реакций.

Может быть, придет время, когда квантовая химия сможет описать и реакции «телепортации» человека из одного мира в другой.

Более детально пропорциональные отношения в микромире изложены в монографии «Основы теории кварковой физики» [6], а ниже приведено описание природных отношений в физике микромира, фактически для всех семейств элементарных частиц и их «смесям».

Данный пример демонстрирует принцип, в соответствии с которыми идет «перенортировка» результатов физических экспериментов в

микромире, и может привести к необходимости пересмотра многих экспериментальных результатов.

4.5.О Божественной Матрице Вселенной

В последнее время все больше исследований современных ученых подтверждают тезис, выдвинутый известным ученым М.Планком о Божественной Матрице, в которой берут свое начало новые звезды, ДНК и даже сама жизнь. Как утверждают российские ученые В.Тихоплав и Т.Тихоплав, действие энергетического поля этой Матрицы основывается на трех принципах:

1.Божественная Матрица соединяет между собой все. Поэтому все наши действия сказываются на всем сущем.

2.Божественная Матрица представляет собой голограмму, каждый участок энергетического поля которой является уменьшенной копией всей голограммы.

3. Божественная Матрица вмещает в себя и сплетает воедино прошлое, настоящее и будущее. Тем самым обеспечивается связь наших поступков с их последствиями.

Г. Брейден в свое книге «Божественная матрица» утверждает:

1.Она зародилась вместе с Вселенной.

2. Она изначально пребывает всегда и везде.

3. Она обладает разумом и отвечает на человеческие чувства.

Мне удалось воссоздать эту поистине Божественную матрицу, которую называю Матрицей Решений. Эта матрица содержит в себе корни решений систем динамических пропорций (уравнений), которая формируется, по образу и подобию, во всех природных системах.

Корни уравнений, которые уравновешивают пропорции, и в статике, и в динамике, в современной науке называют «дефектами». Поэтому далее всегда, когда я буду вести речь о «природных дефектах», то это следует понимать, что ими могут быть корни соответствующих природных уравнений (динамических пропорций).

Многие поколения ученых пытаются понять устройство мироздания. Но принцип непознаваемости мира и сегодня является, пожалуй, доминирующим, проявляясь, в первую очередь в квантовой физике («*теория «квантовой запутанности»*, и др.).

Недавние исследования в области Теории струн с очевидностью подтверждают, что матрица Макса Планка существует, но, чтобы подключиться к ее силе, необходимо понимать, как она устроена, и

научиться «разговаривать» с ней. *Но для этого науке необходимо, в процессе познания Вселенной, рождать новые научные идеи, лишенные безоговорочной власти ложных "авторитетов" и слепой веры в их непогрешимость.* Сегодня любой ученый, выходящий за рамки старой научной парадигмы, подвергается, в лучшем случае, замалчиванию, т.к. «*это не входит в круг научных интересов и понятий*».

4.5.1.Божественная Матрица решений задачи ОЛП

Божественная матрица действительно, существует и является Первоосновой Всего Сущего. Она объясняет, как открытые наукой и нашим повседневным опытом квантово-механические законы могут стать естественными (природными) законами, формируемые Природной матрицей, которая содержит готовые решения формирования систем любой природы. Природа умеет составлять и решать системы уравнений, порождаемых многомерными пропорциями (в статике и динамике). Свойства Божественной матрицы описаны мной динамическими уравнениями задачи оптимального линейного программирования в [10] в форме Матрицы Решений. Эта Матрица содержит два комплементарных набора неизвестных. Общий вид Матрицы приведен на рис.16 (и на задней обложке). В верхней части рисунка приведены материнские пропорции, отражающие постановку двойственной задачи оптимального линейного программирования. Ниже приведена Матрица решения этой задачи. Результаты решения динамической пропорции 1 отражены в треугольной матрице на желтом фоне, а результаты решения динамической пропорции 2 отражены в треугольной матрице на коричневатом фоне. Каждая треугольная матрица представляется как система уравнений, которая преобразована в треугольную форму (методом подстановки, по методу Гаусса), в результате которого в каждом следующем уравнении оказывается одно неизвестное («дефект уравнения»). Это корень уравнения соответствующего уровня иерархии. Наборы неизвестных X представляет собой матрицу-строку, а набор неизвестных Y представляет собой матрицу-столбец Y. Нижняя и верхняя треугольные матрицы представляют собой решение системы линейных уравнений по методу Гаусса, т.е. путем преобразования матрицы в треугольную форму, в которой в каждой строке оказывается только одна неизвестная величина. Красные стрелки на жёлтом фоне (нижняя треугольная матрица) указывает

последовательность определения неизвестных величин в уравнениях), а синие стрелки отражают *обратную* последовательность определения неизвестных $(y_1 y_2 \dots y_n)$.

Хотелось бы надеяться, что физики начнут думать и увидят аналогию между последовательностью определения неизвестных в Матрице Решений и установленными физиками правилами формирования электронных и нуклонных оболочек атомов (принцип Паули, правило Клечковского, правило Хунда).

Матрица Решений в природных системах формируется по мере появления новых неизвестных и сохраняет результаты полученного решения задачи (*без них функционирование природной системы невозможно).* Системы ограничений при этом формируются для каждого уравнения в нижней и верхней треугольных матрицах, т.е. для каждой строки x_i , и каждого столбца y_i. Эта матрица позволяет осознать механизмы природного решения двойственных задач линейного программирования. На каждом уровне иерархии последовательно формируется одна неизвестная величина и система ограничений для соответствующего столбца x_i и двойственной ей строки y_i. Главная диагональ-это зона пересечения, в которой формируются неизвестные величины $x_i y_i$, определяющие план допустимых решений *для каждой оболочки двойственной задачи оптимального линейного программирования.* Элементы Главной диагонали содержат природные «дефекты», каждый из которых характеризуется единством природных дефектов соответствующих подоболочек двух треугольных матриц. Матрица решений используется природой при синтезе новых элементов или при обратном процессе (Т-инвариантность). Божественная Матрица Решений позволяет создать фундамент непротиворечивой Теории Всего, о которой мечтали все ученые во все времена, но о свойствах которой никто из них не обмолвился ни словом. Вот уж действительно, самые сокровенные тайны природа прячет на самом видном месте:

1.Любая природная система, в процессе своего эвопюционного развития формирует последовательно Матрицу, решая на каждом этапе уравнение с одним неизвестным, используя пропорцию и формируя треугольную Матрицу Решений, которая одновременно является и Периодической системой природных отношений для данной природной системы.

2. Матрица Решений представляет собой две комплементарных треугольных матрицы, которые формируются по образу и подобию арифметических треугольников [10].

3.Матрица Решений по своей структуре неотличима по форме от Периодической системы химических элементов, Периодической системы генетического кода и др. периодических природных систем.

4. Матрицу Решений можно рассматривать как аналог задачи формирования Периодической системы генетического кода Мироздания, в которой генотип является аналогом целевой задачи соответствующего уровня иерархии, а система ограничений является аналогом фенотипа генетического кода. Если, например, верхнюю треугольную матрицу считать матрицей генотипа то нижняя треугольная матрица будет характеризовать свойства фенотипа.

5.Система ограничений, постоянно и непрерывно, в соответствии с изменениями внешней среды, циклически изменяется в некоторых заданных пределах, порождая прецессионные циклы изменения генотипа (и целевых функций задачи оптимального линейного программирования).

6. Главная диагональ Матрицы Решений (синоним-Матрица природных дефектов является аналогом первопричинной материи природных систем, порождая вместе с подобопочками магические треугольники на всех уровнях иерархии Матрицы.

7. Каждая целевая функция Матрицы Решений, на каждом уровне иерархии, является её соответствующей оболочкой. Эти оболочки отражают материальный аспект Матрицы Решений (генотип). Дематериализация порождает пропорцию, которая будет отражать духовный аспект Матрицы Решений (фенотип). И только вместе они формируют Матрицу, которую по праву следует называть Божественной Матрицей.

8.Необходимо для каждой проектируемой системы (социальной, экономической, политической и т.д.) научиться (!) формировать Матрицу Решений и использовать ее для организации оптимального саморегулирования проектируемых социально-экономических, антропотехнических и др. систем.

Задача линейного программирования позволяет реализовать природный принцип оптимальности «*maxmin -minmax*», который является фундаментом природных самодостаточных систем.

В природе нет полностью замкнутых или полностью открытых систем. Все природные системы являются самодостаточными (и замкнутыми).

Полностью закрытых или открытых природных систем не существует. Так, в полностью открытой системе последняя не имеет собственных целевых функций, а полностью закрытой системе не существует инвариантных взаимосвязей с другими природным и *системами.*

Каждая форма пропорций (NN-,NP-, NC-, NCP-форма) способна формировать собственные Матрицы Решений. Как только какая-либо природная система сформируется, она сворачивается в материальную точку с соответствующим «природным дефектом», который является коэффициентом, характеризуя место материальной точки в производящей функции системы и ее взаимосвязь со смежными материальными точками. На каждом уровне иерархии, зная «природный дефект», формируется собственная Матрица природных отношений, порождая в совокупности Периодическую систему природных отношений, которую для материнской пропорции NN-формы можно записать в следующем виде

статическая форма

$$\sum_{n=1}^{4}\left[\left(\frac{a}{b}\right)^{+n}=\left(\frac{c}{d}\right)^{+n}\right];$$

динамическая форма

$$\begin{cases}\sum_{n=1}^{4}\left[\left(\frac{a}{b}\right)^{+n}=\left(\frac{c}{d}\right)^{+n}\right];\\ \sum_{n=1}^{4}\left[\left(\frac{a}{b}\right)^{+n}=\left(\frac{c}{d}\right)^{+n}\right];\end{cases}$$

В моих книгах обосновано, что Периодическая система химических элементов и др. имеют только 4 уровня иерархии. Эти пропорции описывают замкнутые циклы прецессий и нутаций соответствующей Периодической системы природных отношений.

В пропорции 1 происходит «телепортация» «*генетического кода*» системы из состояния «a» в состояние «d», а в *пропорции 2* «телепортация» происходит в обратном направлении. И это уже не аналогия. В первой монографии [1] мной было обосновано, что двойные спирали ДНК не являются чудом природы, а являются самой

фундаментальной закономерностью природы. Теперь мной обосновано, что

генетический код ДНК не является чудом природы, что это самая фундаментальная закономерность природных систем, что Периодическая система каждой природной системы является для этой системы генетическим кодом.

При этом средние члены системообразующей пропорции, в соответствии с принципом аналогии аналогий, играют роль фенотипа для главного звена системы.

4.5.2. Пирамида решений задачи ОЛП

Божественная Матрица Решений способна сворачиваться в «материальную точку», из которой, по образу и подобию, формируется система динамических пропорций более высокого уровня иерархии. Пропорция 1 этой системы сформирует 4-х пирамиду, а пропорция 2 сформирует комплементарную ей (обратную) пирамиду (рис.17). Комплементарные пирамиды могут располагаться так, как указано на рисунке, а могут формировать и бипирамиду. В этой пирамиде формируется два типа Матриц Решений.

Во-первых, формируются последовательно основания этих пирамид, в одной пирамиде сверху вниз, а в комплементарной пирамиде-снизу вверх.

Во-вторых, в процессе формирования текущих матриц решений, их грани или основания, могут «склеиваются». Это область «пересечения» допустимых планов решения задачи данного уровня. «Склеивание» оснований порождает бипирамиду, а «склеивание» комплементарных граней, порождает граней порождает очередную «строку» божественной матрицы. В одной пирамиде эта матрица решений формируется сверху вниз, а в другой пирамиде - снизу вверх.

Матрица Решений состоит из двух треугольных матриц, строки и столбцы которых агрегированы в двойные спирали, формируя главную последовательность - производящую функцию соответствующей периодической системы природных отношений

Нижняя треугольная матрица представляет собой решение двойственной задачи оптимального линейного программирования системы линейных уравнений методом подстановки: из первого уравнения находим $\mathbf{x_1}$. Подставляя это значение во второе уравнение, получаем $\mathbf{x_2}$, и т.д. Порядок определения текущей неизвестной показаны чёрными стрелками.

Верхняя треугольная матрица отражает *комплементарное* решение двойственной задачи линейного программирования системы линейных уравнений, также методом подстановки. Столбцы матрицы Решений есть вектор-столбец, который определяется как **Y=AX**. Строки матрицы характеризуют вектор-строку неизвестных $\mathbf{X=A^{-1}Y}$, где $\mathbf{A^{-1}}$ **–**обратная матрица. Коэффициенты матриц А и $\mathbf{A^{-1}}$**,** по отношению друг к другу, несут смысл «курса конвертации» вектора-строки Х в вектор-столбец Y, и наоборот. Данная матрица Решений обладает многими феноменальными свойствами, о которых детально говорится в [10].

Если верхнюю и нижнюю треугольные матрицы рассматривать как матрицу с внешней двойственностью, а главную диагональ как матрицу с внутренней двойственностью, в которой каждый элемент является «смесью» соответствующих строк или столбцов матрицы, то Матрица Решений в целом, может интерпретироваться как многомерный магический треугольник.

Резюме

1.Система динамических пропорций двойственной задачи оптимального линейного программирования является всеобщей универсальной математической моделью оптимального саморегулирования природных систем.

2.Модель системы из двух динамических пропорций двойственной задачи оптимального линейного программирования, использующую принцип оптимальности «maxmin» или «minmax», будем считать базисной моделью природных отношений, применимой к любой системе из двух комплементарных динамических пропорций.

3.В результате решения двойственной задачи ОЛП *формируется Матрица допустимых областей Решений этой задачи (область пересечений системы ограничений задачи). Матрица решений двойственной задачи оптимального линейного программирования характеризуется всеобщностью, т.к. содержит в себе все неизвестные величины, полученные в результате решения двойственной задачи оптимального линейного программирования:*

На любом уровне иерархии Матрицы Решений (при любом числе неизвестных), алгоритм формирования Матрицы будет одним и тем же, а Матрица будет содержать в себе все решения для той или иной природной системы.

4.Главная диагональ Матрицы Решений будет являться аналогом области пересечений двойственной задачи линейного программирования и содержит План допустимых решений задачи оптимального линейного программирования, порождая, по аналогии, магический треугольник этой задачи.

5. Область пересечения Планов допустимых решений задачи L(XY) или L(YX) является аналогом «смешения цветов радуги» (см.III.1.1).

6.Матрица Решений позволяет осознать причину взаимосвязи всего со всем в природных системах.

7.Алгоритм фортирования механизмов Матрицы Решений присущ вообще любым природным системам. К современной цивилизации это не относится-она не живёт по природным законам. Она не живёт даже по тем законам, которые сама устанавливает.

8.Матрица является поистине Божественной матрицей вселенского генетического кода (фенотип, внешняя среда), применительно к той или иной природной системе (генотип).

9. Матрица Решений задачи ОЛП , состоящая их двух комплементарных (и многомерных) «магических треугольников), может иметь геометрическую интерпретацию, в форме бипирамид.

Информация для размышлений

1.Сможет ли цивилизация, а особенно её «элитарные представители, осознать это и «дожить мирно» до своего природного конца дней, который неминуемо произойдет, или эти «умники» попытаются «обмануть природу», но обманут только себя и уйдут из мира сего преждевременно»?

2.Сумеют ли это осознать те, кто рассуждает о том, что «эта тема не входит в круг их интересов?

Часть II. Эхо древних знаний

1. Древние знания и циклы истории

Современная наука достигла выдающихся успехов в проведении фундаментальных исследований внутри той или иной области знаний, но в сознании многих ученых эти успехи трансформировались в догматические «образцы знаний», которые можно только совершенствовать.

Необходимо, чтобы ученый мир постарался «не рыть вглубь» все более частных знаний, а постараться «оглянуться назад» и увидеть, что свои самые сокровенные тайны природа прячет на самом виднот месте и наши предки это хорошо знали.

Но для того, чтобы это «увидеть», необходимо каждому читателю, прежде всего, отказаться, хотя бы временно, от некоторых стереотипов мышления:

- ✓ *необходимо отказаться от самомнения, что современная наука является самой правильной;*
- ✓ *необходимо отказаться, хотя бы временно, от самомнения, что наука всегда может «отделить зерна от плевел»;*
- ✓ *Необходимо осознать историческую истину, что научные революции возникает тогда, когда всем известные факты получают иную интерпретацию.*
- ✓ *Необходимо осознать, что суть современной науки-знания о фактах, т.е. наступает время создания науки о знаниях.*

Фрагменты древних знаний, дошедших до нас из глубины тысячелетий от разных цивилизаций, свидетельствуют о том, что наши предки были намного умнее и мудрее, чем это принято считать.

И если читатели смогут осознать суть этих фрагментов древних знаний, то они сделают важный шаг к осознанию первоистоков Теории Всего.

1.1.Циклы истории

Древние знания… Откуда они появились? И в чем их сокровенная суть? Прежде всего, следует сказать, что *древние знания повествуют о природных и исторических природных циклах,* т.е. процессы функционирование любой природной системы регулярно повторяются и характеризуются относительной обратимостью времени (Т-инвариантность). И древние знания достаточно детально описывают эти циклы. Но «рафинированная» наука не замечает описаний природных отношений и циклов в древних знаниях.

Сегодня уже никого не удивишь, что природные процессы являются циклическими (циклы дня и ночи, циклы времён года, и т.д.).

Эти циклы явно проявляются, например, в Солнечной активности. И это отражено в теории А.Л. Чижевского. Он предположил, что циклы солнечной активности проявляют себя в биосфере, изменяя все жизненные процессы, начиная от урожайности и кончая заболеваемостью и психической настроенностью человечества.

В результате, это отражается на конкретных исторических событиях — политико-экономических кризисах, войнах, восстаниях, революциях и т. п. И позднее это было доказано многими исследователями. Циклы

этой теории в полной мере отражаются на всех аспектах жизнедеятельности современной цивилизации. Видимо, можно сделать очевидный вывод о том, что влияние «галактического солнца», вокруг которого движется Солнечная система оказывает существенное влияние на солнечную активность и, соответственно, на её планеты. В [12] эти природные циклы были обобщены мной в Единую теорию космического и духовного летоисчисления. При этом следует отметить, что теория Е.П. Блаватской об эволюции рас (и цивилизаций) является составной частью Единого космического летоисчисления.

Эти циклы не могут не проявляться и в истории. Так, гражданская война в России (1918-1922 гг.) сопровождалась внешним вмешательством Антанты. Сегодня этот цикл повторяется. По сути, мы имеем гражданскую войну с Украиной, в которой в роли Антанты выступают страны НАТО и США. Следующим циклом может быть 3-я Мировая война, которая уже начинается по факту. И если эта война закончится компромиссом (две Украины), то мы тем самым создадим замысел следующей мировой войны и, соответственно новый замысел самоуничтожения, как это было уже не раз в Прошлом т.е. все произойдет по аналогии с Мировым (библейским) потопом, о котором своевременно предупреждали Свыше. Но «умники» снова не поверят, и пойдут «на корм рыбам», а «дурак Ной» построит ковчег и заложит фундамент новой цивилизации.

1.2.О новой хронологии Фоменко и Носовского

Хотелось бы обратить внимание на выражение "*выплеснуть вместе с водой ребёнка*", которое означает проявление излишнего, бездумного усердия в каком-либо деле, которое принесёт вред, вместо пользы. Так, с благими намерениями они «*стараются сделать как лучше, а получаются как всегда*», *и даже хуже.*

Так, известный в науке принцип «бритвы Оккама» (*методологический принцип, в кратком виде гласящий*: «*Не следует множить сущее без необходимости*»), *может иметь и негативный смысл.*

Может быть, этот принцип, еще задолго до Оккама, использовал Аристотель, создавая логику «*да-нет-третьего не дано*», «вырезав» из логики «*да-нет-иначе*» категорию «иначе»?

Аналогичный случай произошел и с теорией о «Новой хронологии».

«*Новая хронология Фоме́нко-Носо́вского – научная теория, созданная московскими математиками А.Т.Фоменко и Г.В.Носовским, основанная на*

исследованиях числовых и качественных характеристик исторических сообщений повествовательной и астрономической природы. Эта теория опирается на математические методы и имеет два основных результата:
получен вывод о принципиальной ошибочности традиционной хронологии и построена альтернативная реконструкция мировой истории и хронологии.
Ряд преимущественно гуманитарных академиков, не приводя серьёзных доказательств и демонстративно уклоняясь от научной дискуссии, объявляли математическую теорию Фоменко и Носовского лженаукой, признавая научный статус только за традиционной хронологией, созданной филологом Иосифом Скалигером и богословом Дионисием Петавиусом в начале XVII века».

Википедия

Конечно, принятая сегодня хронология и история античности, созданные в XVI – XVII веках, по-видимому, содержат серьезные ошибки. Это понимали и обсуждали многие выдающиеся ученые XVII – XX веков. Нельзя исключать и умышленное искажение истории в угоду тех или иных правителей. Поэтому реконструкция подлинной хронологии и истории древности, и особенно история её тёмных пятен, оказалась сложной задачей. Заслуга группы математиков из МГУ в том, что были получены интересные результаты, основанные на анализе исторических источников методами математики, статистики и на обширных компьютерных расчетах.

Однако, к сожалению, многие из них были интерпретированы буквально, как искажение (смещение) хронологических дат.
Полагаю, что эти результаты следовало бы трактовать как результаты эволюционных циклов исторических Событий и Перемен (по форте), которые позволили бы компенсировать искажения исторической хронологии, и более полно восстановить хронологию ее темных пятен.

Жаль, что этого не произошло. Полагаю, что ЕТПС смогла бы внести определенную ясность в хронологию исторических циклов, которым в настоящее время уделяется, преимущественно экономический смысл.

Из других исследований исторических эволюционных циклов народов следует отметить исследование д.э.н. Валерия Ивановича Мунтияна («Украина сквозь призму турбулентности», Воронеж: АО «Воронежская областная типография».-2018.-464с). В этой работе, с

позиции междисциплинарного синтеза, поставлен диагноз страны, по состоянию на 2018 год, даны определённые рекомендации, и предложения прогноза развития Украины на долгосрочный период. Некоторые идеи были бы полезными и для устойчивого развития других государств.

Резюме

Ниже будет обосновано, что в настоящее время все природные циклы не только на планете, а вообще в Солнечной системе, характеризуются центростремительными свойствами, агрегируясь в точку бифуркации (сжатие), в которой активируется «Большой взрыв» и относительная обратимость времени.

Информация для размышления

1. Влияют ли циклы космических эпох Юг на все другие, вложенные в них циклы?

2. Подвержены ли циклическим мутациям сознание людей и цивилизаций под влиянием внешней среды, формируемой космическими эпохами Юг?

1.4. Веды. Прецессия равноденствий

1.4.1.О Ведических знаниях

Веды -- древнейшие санскритские тексты -- охватывают все области человеческого знания и являются первоисточником любого существующего в мире знания:

"*Нет такой области знаний -- материальных или трансцендентных -- которая не была бы освещена в изначальном тексте Вед".*

Освещена в Ведах и история нашей Вселенной, которая в своём развитии проходит через четыре эпохи (юги), сменяющие одна другую подобно временам года:

Сатья юга =1 728 000 лет; эпоха расцвета (Золотой век)

Трета юга =1 296 000 лет; эпоха застоя (Серебряный век);

Двапара юга =864 000 лет; эпоха заката (Бронзовый век);

Кали юга =432 000 лет; эпоха упадка (Железный век).

Эта традиционная теория космических эпох юг. В соответствии с *современной теорией космических эпох юг*, их длительность составляет

Сатья юга =4800 лет; эпоха расцвета;

Трета юга =3600 лет; эпоха застоя;

Двапара юга =2400 лет; эпоха заката;

Кали юга =1200 лет; эпоха упадка.

Эта теория привязана к циклам движения Солнечной системы вокруг своего галактического «солнца». Напомню, в настоящее время идут процессы трансформации космической эпохи Кали юга в космическую эпоху Двапара юга. Ведические знания этих космических эпох, дошедших до нас из глубины тысячелетий фрагментально, мне удалось синтезировать в Единую теорию космического и духовного летоисчисления [12]. Здесь эти знания излагаются только в части касающейся.

1.4.2.О прецессии равноденствий

Прецéссия (от лат. praecessio — движение впереди) — явление, при котором ось вращения тела меняет своё направление в пространстве. (рис.18).

Нутáция (от лат. nutatio «колебание; качание, кивание») — слабое нерегулярное движение вращающегося *твёрдого тела,* совершающего прецессию. Напоминает «подрагивание» оси вращения и заключается в слабом изменении так называемого угла нутации между осями собственного и прецессионного вращения тела.

3.Динамические пропорции космических эпох юг

Представляет интерес рассмотреть ведические знания «через призму» системы динамических пропорций (рис.19). Этот рисунок описывает вложенные друг в друга циклы Периодической системы космических эпох юг, описанные мной в [12]. В этой монографии мной обоснована строго математически Единая теория космического и духовного летоисчисления. В соответствии с этой теорией, на нашей планете было множество цивилизаций, и даже более высокоразвитых, о чем свидетельствуют древние артефакты, и «*кости которых лежат на берегу реки Забвения*».

Я не буду описывать происходящие в этой модели процессы, т.к. по форме они неотличимы от всех вышеприведенных аналогов.

Эта модель (рис.19) отражает, прежде всего, математически строгую достоверность ведических знаний и описываемых циклов, косвенно верифицируя, по образу и подобию, и космические циклы высших уровней. Поэтому решение этой задачи представляет особый интерес, т. к. наши очень далекие предки обладали поистине божественными знаниями, а современная наука находится пока на уровне пещерного века. Можно ли после этого отвергать ведические знания как псевдонаучные? Космические эпохи юг появились на свет, когда цикл

прецессий Солнечной системы характеризовался длительность 24000 лет. В настоящее время эта длительность составляет 26000 лет. Полагая, что это результат нутации длительности космических эпох юг и потому существует, в принципе, возможность попытаться определить местонахождение Солнечной системы в нашей галактике в то далекое время и, соответственно верифицировать время появления на свет цивилизации, породившей эти ведические знания. Солнечная система находится во вращающемся рукаве Лебедя нашей галактики, на расстоянии около 30000 световых лет от центра галактики. Если предположить, что рукав расширяется, то Солнечная система увеличивает периоды своих нутаций вокруг рукава галактики. И следовательно ведические знания на планете могли прийти от цивилизации, жившей на планете, когда период нутации Солнечной системы был равен 24000 лет, т.е. эти знания появились в период, когда расширение галактики соответствовали циклу прецессии в 24000 лет. При этом центр галактики не вращается. Он стабилен. Это аналог «глаза тайфуна». Ядро галактики состоит из звездной (плазменной) материи, свойства которой были мной обоснованы уже в [1]. Рассмотрим цикл прецессии равноденствий планеты Земля (рис.18), на который наложена длительность космических эпох юг (рис.20). Длительность космических эпох юг относительно длительности Кали юги характеризуются последовательностью 4:3:2:1. Длительность этих эпох уравновешивается пропорцией

$$\begin{pmatrix} \text{Сатьяюга} \\ \frac{4}{3} \\ \text{Третаюга} \end{pmatrix} = \begin{pmatrix} \text{Двапараюга} \\ \frac{2}{1} \\ \text{Калиюга} \end{pmatrix} ;$$

Используя операции «сложение-вычитание», в соответствии с основным свойством пропорции «*сумма средних членов равна сумме крайних членов*» получаем (3+2)=(4+3)=7, т.е. длительность космических эпох вписывается в пропорциональные отношения и канон куба. Последовательность формирования вершин показана цветами радуги и моделью «песочных часов»: как только из одного сосуда песчинки пересыпались в другой то реализуется переход к следующей вершине, часы переворачиваются и начинается новый цикл «пересыпания песчинок». Прошу обратить внимание, что спины смежных вершин куба формируются с противоположными направлениями, как шестереночки в часовом механизме. По сути, канон куба -аналог природных часов. Понятие юги позволяет структурировать мировое

время, поделив его на количественно определенные периоды. Но категория юги включает еще и очень важный качественный компонент.

Время неравноценно по своему этическому значению. В пределах маха юги духовное состояние человечества меняется к худшему от эпохи к эпохе, пока не приходит в полный упадок. Поэтому каждая из четырех юг имеет собственное наименование и отличную от других эпох временную протяженность.

Следует отметить, что существует альтернативная теория космических юг, в которой все четыре эпохи длятся одинаковый промежуток времени. Однако эта теория могла бы быть справедливой только в том случае, если бы Солнечная система двигалась в рукаве галактики и вокруг ядра галактики практически по круговой орбите.

Каждая юга делится на основной период (собственно югу) и две сандхи или сандхья (соединяющие периоды) - сандхья (рассвет) и сандхьямша или сандхьянша (сумерки) - где каждая сандхи длится 10% от основного периода. *Длины даны в божественных годах* (небесных или дэва-годах), где божественный год длится 360 солнечных (человеческих) лет. Цикл юги длится 4,32 миллиона солнечных (12 000 божественных) лет.

Сатья юга (Золотой век) — это "совершенная» юга, характеризуется праведностью, изобилием и повсеместным процветанием духовной культуры. Люди в этот век живут 100.000 лет. Они обладают самыми возвышенными качествами, сверхъестественными способностями, огромным ростом, силой, высоким уровнем интеллекта и красивой внешностью.

«*В течение этой юги не было ни болезней, ни обмана чувств и зависти, ни плача, ни гордыни и жестокости, не было ссор и нерадивости, вражды, обид, страха, страданий.*» *Это был период наивысшей духовности человечества. В эту эпоху природа отличается щедростью и обильностью, человечество живёт счастливо, не испытывая забот и повседневного тяжёлого труда*».

Трета юга (Серебряный век), следует за Сатья югой и предшествует Двапара юге. В сравнении с Сатья югой, когда население Вселенной следует всем принципам религии, а невежество и порок практически отсутствуют,

«в Трета-юге появляются первые признаки деградации общества, а продолжительность жизни уменьшается до 10 000 лет. Именно в эту югу человека начинают интересовать чувственные наслаждения. В это время возникают человеческие пороки».

Двапара юга (Бронзовый век). Уровень страданий в эту эпоху уже достаточно велик. В Двапара югу люди живут 1 000 лет. Зло и пороки глубоко проникают в мир людей. В эту эпоху рождаются болезни, а также появляются стихийные бедствия в природе.

Кали юга (Железный век) — это последняя из четырёх юг - эпоха вражды и лицемерия. Она характеризуется постепенным исчезновением духовного знания и вырождением человеческой цивилизации. В эту эпоху деградация человечества проявляется в полной мере, повсеместно распространяются раздоры, безбожие, невежество и разврат. Люди в эту эпоху в основном страдают, продолжительность жизни снижается до 100 лет.

Эта эпоха отражает сознание наших современников.

Поэтому опишем свойства этой эпохи более подробно.

Это "век конфликтов" - обратное отражение Золотого века. Веку внутреннего духовного изобилия противостоит век видимого материального богатства, прикрывающего собой духовную нищету.

Индуистская традиция (Линга-Пурана) говорит:

"Самые низшие инстинкты будут править людьми Кали-юги. Они будут отдавать предпочтение ложным идеям. Жадность будут мучить их. Священные книги перестанут уважать. Люди утратят мораль, станут раздражительными, склонными к сектантству. В кали-югу распространятся ложные учения и обманные писания. Зародыши станут убивать в материнском чреве, а героев станут уничтожать ..."

Представитель традиции Запада, Гесиод утверждает:

"Люди этого века будут относиться к стареющим родителям лишь с презрением. Жалуясь на них, они будут употреблять грубые слова, эти негодяи! У них не будет никакого страха перед Небесами. Старикам, которые выкормили их самих, они откажут в пище. Испопненная клятва, справедливость, добро не будут иметь никакого веса; преступникам и развратникам будет отдано все уважение. Единственным законом будет закон силы; совесть исчезнет. Трусливый нападет на смелого лживыми словами; победит его ложными клятвами. Эти мерзкие люди шагу не смогут ступить без зависти, без горьких слов, без ненависти, написанной на челе, без злорадства".

Вишну-Пурана предсказывает:

"Люди кали-юги будут делать вид, что не знают о разнице рас и о священной сущности брака (…), об отношении ученика к учителю, о важности ритуалов. (…) Люди будут стараться лишь приобрести больше денег, самые богатые и будут обладать полнотой власти (…). Жизнь будет униформизированной, во всем будет царить смешение и неразборчивость. (…) Единственной связью между полами будет удовольствие, единственное средство достичь успеха - конкуренция, ложь…Кали- юга прекращается тогда, когда зло и насилие заполняют весь мир, который затем разрушается».

Таким образом, завершается Маха- юга (Манвантара), и круг эпох возобновляется. Рассмотрим применимость системы из двух динамических пропорций к базисному канону куба эволюции космических эпох юг (рис.18).

Примем в этой схеме в качестве системообразующего отношение «Сатья юга»-«Кали юга». Соотношение между средними членами будет -отражать Меру соразмерности между членами главного звена системы. В результате мы получим модель, которая полностью описывается типовой схемой из двух динамических пропорций (справа и слева от канона куба). В книге «Стереотипы мышления: невежество и мракобесие» [11] описан «феномен Маугли» и сделан вывод:

Человеческий детёныш, выросший в волчьей стае, никогда не сможет стать полностью человеком, даже если его переместить в человеческое общество, ибо его «волчьи» стереотипы мышления окажутся несовместными с человеческими.

Но только у «собачек» эти стереотипы составляют небольшой набор, в то время как у современных людей эти стереотипы формируют многомерный набор, определяющий «рассудочное мышление» и «сознание» такого человека.

Поэтому стереотипы (условные рефлексы) «собачек Павлова» возможно изменить достаточно быстро, то стереотипы «человека разумного» оказываются гораздо устойчивее условных рефлексов животных.

Идеи фашизма, ставшие стереотипами мышления, в эпоху Кали юга неистребимы.

Мне бы хотелось, чтобы каждый человек, если он ещё «человек разумный» (gomo sapiens) осознал слова далай-ламы:

«Люди были созданы для того, чтобы их любили, а вещи были созданы для того, чтобы ими пользовались. Мир в хаосе потому, что все наоборот!»

Однако подобные изменения к лучшему могут произойти, если только мы объединим наши усилия, иначе шанс будет упущен. Этот период подъема называется Золотым веком Кали Юги, и именно в это время мы живем с вами. Мир будет изменён, что через 5000 лет после наступления Кали Юги начнется особый период — Золотой век Кали, который продлится 10000 лет. Согласно астрономическим расчетам Кали- юга началась в 3102 году до н.э., следовательно, к настоящему времени от ее начала прошло 5104 года, и, значит, Золотой век Кали юги уже наступил, а мы живем в самом его начале. Это — весьма оптимистический момент. Мир, так или иначе, будет изменен, и это может произойти как насильственным способом, или путем апокалипсиса, или путем сотрудничества и пробуждения светлых сил планеты. Сегодня стремительно происходит поляризация Сил Света и Сил Тьмы, и борьба между ними усиливается. Силы Тьмы сейчас огромны и становятся все более устрашающими. Однако и Силы Света, как и усилия людей, несущих миру свет, также постоянно нарастают. По сути, сегодня между Силами Света и Силами Тьмы во всех сферах жизнедеятельности цивилизации фактически идет гибридная третья мировая война, которая в любой момент может перерасти во всеобщую ядерную войну на самоуничтожение цивилизации. Здесь уместно вспомнить и другие космические циклы, которые непосредственно оказывают влияние на фенотип человека и человеческой цивилизации. А.Л. Чижевский в начале нынешнего века пришел к выводу, что жизнь человечества зависит от Солнца не только как от источника тепла и света - своими циклическими процессами оно синхронизирует ход всемирной истории. А солнечная активность постоянно усиливается-Солнечная система начала двигаться к своему перигелию. Эти циклы были обнаружены в работах А.Т. Фоменко и Г.В. Носовского. Однако Новая хронология вскрывает не «клонирование» исторических циклов, как «образов самих себя». Новая хронология отражает циклическое повторение смысловых аспектов этих циклов.

Сегодня многие ученые, считающие себя «разумными», находятся под «гипнозом» академических стереотипов научного мышления эпохи Кали- юги. *Для них самые абстрактные теории являются самыми правильными, а самые простые и логически правильные теории считаются самыми неправильными.* В результате догматы изначально правильных научных идей, трансформируются в мертвую (догматическую) науку.

Сегодня во всех сферах жизнедеятельности людей все смыслы «выворачиваются наизнанку» и заменяются на иные. Так смысл понятия «Ложь» заменили «белым и пушистым», не имеющим никакого смысла, понятием «фейк». Современные люди разучились думать и руководствуются только теми категориями и понятиями, которые они выучили в процессе обучения и воспитания. Это не свидетельствует о том, что эти люди невежды или тупые, и т.д.

Эти люди не могут осознать, что все мои книги – это примеры использования одной и той же математической теории, по сути одной и той же формулы (пропорции) к разным областям знаний (физика, экономика, социология, философия, политология, и т.д.), что эта Единая абстрактная математическая наука, способна описывать природные отношения во всех сферах жизнедеятельности людей, в единстве количества и качества.

Необходимо осознать, что сегодня на смену эпохи Кали юги уже приходит эпоха Двапара юги. Однако сознание большинства людей пока еще полностью находится во власти «холодного рассудка» (стереотипов мышления»), для которого мир объективной реальности является недостаточно убедительным… Надо повысить собственный уровень вибраций и «*разбудить мозг*».

Народная мудрость гласит: «*Не дай вам Бог жить в эпоху Перемен*». Современная цивилизация живет не просто в эпоху Перемен, а живет в эпоху Великих Перемен и в силу сложившегося «круга понятий», не в состоянии пережить эту эпоху, если она не реализует «*инверсию собственного сознания*».

Резюме

1. У каждого из людей выработана собственная «доказательная база» окружающих их Событий и Перемен. Для одних достаточно логического обоснования, для других недостаточно и строгой теории без эмпирического подтверждения, а третьи, уже по заголовку книги делают заключение о ее лженаучности. В этом суть невежества и мракобесия эпохи Кали юга. В эту эпоху даже люди, которых называют попиглотами, по сути являют собой «справочники» существующих знаний. Их невозможно убедить в существовании новых знаний, которые им неизвестны. Им все известно и так. Аналогичная ситуация и в современной науке, в которой доминируют научные стереотипы инертного (индуктивного) мышления.

2. Из ведических- знаний (традиционная и современная теория космических- эпох юг, следует тривиально простой вывод, что Солнечная система в настоящий момент времени находится в стадии перехода из космической эпохи Кали юга в эпоху Двапара юга. И этот переход связан с изменением фенотипа внешней среды для Солнечной системы и, соответственно, с изменением генетического кода (и сознания) людей.
3. Из ведических знаний непосредственно следует, что современная цивилизация находится в «точке бифуркации» и если цивилизация не перейдет в новое состояние, то ее ждет апокалипсис. Это самый большой внешний цикл эволюции генетического кода и сознания людей, связанный с изменением фенотипа внешней среды для Солнечной системы. В этой точке одна цивилизация сменяется на другую.
4.Многие из «умников», стоящих сегодня у власти во многих «развитых странах», продолжают «думать» (чем?) о том, что только они самые «мудрые» и могут «отделять зерна от плевел», не осознавая, что «инверсия» сознания нужна, в первую очередь, именно им.
5. Полагаю, что циклы космических эпох традиционной и современной науки фортируют единый цикл, порождающий торообразную орбиту движения Солнечной системы, в которой прецессионные циклы описываются традиционной теорией космических эпох юг, а нутационные циклы-современной теорией космических эпох юг. Нутационные циклы описывают движение Солнечной системы вокруг оси рукава галактики, а прецессионные циклы описывают вращение рукава галактики вокруг ядра галактики.

Информация для размышления

1.Можно ли излечить человека со «взломанным сознанием» от духовной болезни? Может быть, это тот самый случай, когда спасение утопающих дело рук самих утопающих?
2.Почему современная наука считает ведические знания псевдонаучными?
3. Может быть, потому что они описывают немыслимые по своим масштабам пространственно-временные циклы, которые экспериментально невозможно проверить?
4.Может быть, стоит немного подождать, пока цивилизация будет уничтожена планетой или самоуничтожена?

1.5. Праведы. Священное знание северных волхвов

Говоря о ведических знаниях, необходимо сказать отдельно несколько слов и о книге «Праведы. Древнее священное Знание северных волхвов» (М. «Белые альвы», 2005г, ЗАО «Международная

академия меганауки», Журкин В.М.). Волхвы знали многие секреты природных отношений, но свое знание они доводили людям через обычаи, традиции и обряды, исполняя которые, люди приобщались к жизни в единстве с природой. Праведы-образец сокровенных знаний, издревле хранящихся на севере России (Расеи-расы сеющей). Содержание книги передано в устной форме специалистам Международной академии меганауки (г. Петрозаводск) одним из хранителей Универсального Знания в Карелии. Я приведу только один фрагмент из этой книги, который, возможно, поможет осознать суть этой книги более глубоко.

«*Мир божественно прост. Мир божественно сложен.*
Мир диавольски сложен. Мир диавольски прост».

Эти утверждения древних знаний, как и многие другие, легко вписываются в пропорцию (рис.21).В этой пропорции главное звено (крайние члены) эволюционируют по принципу «*от простого к сложному*». Именно этот принцип лежит в фундаменте природных отношений. А вот средние члены отражают обратный принцип «*от сложного к простому*». Это природный принцип «*вывернутый наизнанку*». Утверждения древних священных Знаний, позволяют осознать их природную суть. Именно этот принцип лежит в фундаменте современной науки, в которой накопилось множество теорий, со множеством уточняющих «поправок», и учеными становятся только те, для которых все «*диавольские сложности*» теорий, дополнения и поправки к ним, после их усвоения становятся «*диавольски простыми*». В результате репликации материнской пропорции (рис.21). сформировались две дочерние пропорции, аналогично репликации двойной спирали ДНК. Эти динамические пропорции описывают эволюцию двух взаимосвязанных миров. Динамическая пропорция 1 описывает процесс, при котором божественно простой мир становится божественно сложным, а диавольски сложный мир становится диавольски простым. Средние члены играют роль Меры соразмерности, которые устанавливают ограничения на эволюционные процессы в главном звене. И когда будет достигнут верхний или нижний предел ограничений процесса, то происходит инверсия средних и крайних членов, активируя динамическую пропорцию 2. И процесс начинает происходить в обратном порядке.

Резюме

Полагаю, что не только эти динамические пропорции, но и другие откровения Правед дадут новый импульс исследователям для изучения древних священных Знаний северных вопхвов применительно к фортированию нового Миропорядка и Мироустройства современной цивилизации.

1.6. Древние легенды Востока

"Космические легенды Востока" (М., "Сфера", 2000г.) повествуют о том, что человечество находится на грани самоуничтожения. Легенды повествуют о том, что люди, имея шанс перейти в новое измерение могут быть уничтожены по прихоти Князя Тьмы (только потому, что человечество недооценивает опасности управления человеческим сознанием через влиятельных посредников, управляемых на уровне подсознания. Однако многим «*просвященным*» и «*высокообразованным*» людям сведения о ведических знаниях, о древних легендах и др. древних Учениях не стоят и «*лотаного гроша*». Поэтому мои книги вообще, и данная, в частности, также «*не входят в их круг понятий и интересов*». Однако здравомыслящие люди смогут осознать, что, во-первых, между древними ведическими знаниями и древними легендами Востока существует не случайная взаимосвязь, что объективная реальность Настоящего полностью соответствует Событиям и Переменам, описанным в древних Учениях. И читая легенды, люди начнут осознавать через них реальную действительность, которая циклически повторяется. Это важно особенно сегодня, когда люди начинают осознавать реальность тонких миров, что тонкие энергии могут управлять грубыми. И потому легенды Востока начинают приобретать новое звучание, а осознание единства физики Материи и физики Духа, позволяет осознать и глубинный смысл древних и современных легенд Востока.

Ниже приведены некоторые фрагменты из этих легенд.

«*В космическом шествии Времени проходят десятки и сотни тысячелетий, а за ними и миллионы лет. И жизнь далеких времен становится легендой. Далекое прошлое человечества стало для нас легендой. А будущее? Существует как беспредельность прошлого, так и беспредельность будущего. Что мы знаем о ней? И далекое будущее – для нас тоже легенда. Так между двумя легендарными беспредельностями прошлого и будущего проходит мы краткое мгновение настоящего. Через некоторое время и это наше «разумное» и «рациональное» настоящее*

превратится в «архаическое» и «примитивное» прошлое и тоже станет легендой… А издали многое кажется совсем не таким, каким оно казалось вблизи. И очевидность настоящего становится миражом перед строгими, величественными контурами космической действительности…

Осмыслим настоящее с точки зрения Вечности и Беспредельности. Найдем свое место в Великой Космической Действительности, не извращенной миражом очевидности. Послушаем, что говорит о нашем времени далекое будущее языком Иерархии – языком легенды…

…Люди так называемого двадцатого века гордились своими достижениями. Они были горды своей цивилизацией, забыв, что когда-то цивилизация Атлантиды была не менее великолепной, но погибла без остатка из-за неразумия человеческого. Да, многое было забыто в той высокомерной эпохе. Люди конца темного века – Кали Юги – не хотели знать о том, что в Космосе нет ничего случайного.

… Но, ум ушел вперед, создал чудеса техники, а сердце человека застыло на уровне каменного века – оно осталось каменным…

… Ничтожное заслонило Великое. Забыв об основах, человек эпохи науки и техники забыл о своем назначении. Лишил себя пути совершенствования. Отбросил этику духа и заключил себя в духовную неподвижность. …

Люди пренебрегли Космическими Законами. Человечество оторвалось от Высшей Воли… …И люди отошли от извращенных религий. Ринулись в безбожие. Прониклись так называемым «научным мировоззрением»…

Материальная наука стала отрицать все … невидимое. Невежды начали утверждать оскорбительное суждение обо всем, что им недоступно. Наука позволила себе тупо ограничивать и судить о тот, чего не знает…

Ведь совершенно исключается эволюция, где не признается возможность познания беспредельного…

Человек, утверждающий, что, служа своему идеалу, он уничтожает все другие, не совпадающие с этим путем, есть разрушитель основ эволюции.

…. Ложь и тьма напомнили конец Кали Юги…

Мыслящие обитатели планеты не хотели знать никакой ответственности. Ведь предполагалось, что они – венец планеты…

Мышление настолько было отравлено ядом самомнения и злобы, что нарушилось космическое равновесие…

На пороге смены Кали Юги мы все должны понять, что самое светлое будущее возможно, но лишь зло людское может препятствовать

наступлению светлой эпохи и может толкнуть народы к планетным катаклизмам. История Земли может кончиться гигантским взрывом…

«Слуги Тьмы принесли людям зеркало (зеркало дьявола - символ привязанности человека к своей личности. Тогда как божественный микрокосм отображает макрокосм, дьявольское зеркало отражает лишь самость)».

Комментарий. С точки зрения ЕТПС-зеркало дьявола — это аналог модели линзы, преломляющей Истину в Ложь самости, а Ложь в Истину самости.

«Главная масса сил Тьмы находится в невидимом Тонком Мире. Для овладения умами и волей человечества силы Тьмы нуждаются в сотрудничестве представителей Плотного Мира. Темные силы высших степеней, чтобы не быть опознанными, общаются с людьми через посредников… Сеть Тьмы плетется искусными руками…

Невежественные массы - их лучшее оружие. … Их лучшие служители вербуются из слабых умов»…

Ошибочно пренебрегать силами Тьмы. Очень часто победа их заключается в таком небрежении. Люди часто говорят: «*Не стоит и думать о них*». Но следует думать обо всем существующем.

Если люди справедливо ограждают себя от воров и убийц, то тем более нужно оберегаться от убийц духа. Нужно оценить их силу, чтобы противостоять.

Век Кали юги завершается. Солнечная система начинает новый восходящий эволюционный цикл (от Кали юги к Сатья юге). В этом цикле Солнце (и ее планеты) уже движется из своей дальней точки орбиты (апогелия) вокруг своего «галактического солнца» к своей ближней точке (перигелию), которое сопровождается повышением во все возрастающем объеме высокочастотной энергии. На сайте https://www.youtube.com/watch?v=F6urWrh8-94 приводится Послание Свыше, в котором приводится последнее Предупреждение о том, что

«Земляне, время ваших игр закончилось! …, что ни одна живая душа, живущая в ненависти, не пройдет в мир нового Времени… Немногие сохранили саму суть человека…Знайте эволюционно непригодные души, не желавшие реализовать свой потенциал, отвергающие другие стороны жизни, просто перестанут быть душами, а их энергия вернется к первоисточнику, их сотворившему.»

Полагаю, что для многих «просвещенных» людей, включая учёных, эта информация покажется ересью… Но это, действительно, так и

будет. *Многие современные нацисты, живущие в ненависти, «живут в последний раз». После «развоплощения личности» у них будущих реинкарнаций уже не будет, а их души будут «размотаны» (это аналог «аннигиляции») и стёрты из хроник Акаши.*

Резюме

1.В ведических знаниях (свойства эпохи Кали юга) и в древние легендах Востока описан один и тот прогноз апокалипсиса.

2.Об Апокалипсисе современной цивилизации говорят сегодня многие, но как о мистическом Событии, которое к нему лично не относится.

3.Те опасности, о которых писалось в легендах Востока сегодня многократно усилились. Невежды смеются над существованием Сатаны и тем подтверждают правильность сказанного одним тонким европейским философом: "Победа дьявола в том, что он сумел внушить людям, что он не существует"….

Информация для размышления

1.Может быть, ведические знания, космические легенды Востока и др. древние знания, неизвестно откуда взявшиеся, можно верифицировать косвенно, теоретически?

2.Можно ли Дьявола, которого «как бы нет», по аналогии, ассоциировать с «Мировым правительством», которого тоже «как бы нет»?

3.Можно ли эти аналогии считать случайностью, или совпадением?

4. Может быть, пришла пора «мужику перекреститься», ибо гром уже начинает греметь, или мужики потеряли уже не только ум, но и слух ?

5.Можно ли Послание, ссылка на которое дана выше, считать мистикой для «неслышащих», или «тоненькой серебряной нитью», связывающей тех, кто еще может «услышать», с их духовным Родом?

6. Почему древних мыслителей называли мудрецами и почему в нашей цивилизации мудрецами никого не называют?

1.7.Учение о монаде

1.7.1. Монада. Основные понятия

В начале книги я приводил определение монады и ее основные свойства (см. 1.1). Все вышеприведенные определения монады дополняют друг друга, вкладывая в смысловое содержание монады все новые и новые оттенки.

Можно ли выразить словами невыразимое? Хватит ли всего спектра красок, чтобы описать неописуемое? Можно ли считать любое мнение, касающееся монады, каким бы оно не было обоснованным, точным и полным? Оказывается, что можно (рис.22)!

Это будет уже математический алгоритм формирования многомерных монад. Данная модель отражает динамику взаимоотношений *двух начал* системообразующего (двойственного) отношения, которое лежит в замысле систем любой природы. Системообразующее отношение формирует золотую пропорцию из двух комплементарных золотых (самодостаточных) отношений, порождающих материнскую (золотую пропорцию). Материнская пропорция в результате репликации порождает две дочерних пропорции, скрученных в двойную спираль, по аналогии с двойной спиралью ДНК, которая не является чудом природы, а является самой фундаментальной закономерностью, свойства которой отражены в системе из двух динамических пропорций, порождая две комплементарные динамические Периодические системы природных отношений. Из рисунка можно осознать, что принцип дополнительности порождает замкнутый цикл, в котором «*И Последний становится Первым*», порождая многомерные материнские пропорции. Каждая из материнских пропорций может считаться материальной точкой, порождающей собственную комплементарную пару периодических систем отношений. И, следовательно, каждая материнская точка может считаться монадой, со скрытой структурой, т.е. для внешнего наблюдателя она является бесструктурной.

1.7.2.Монада. Внешняя и внутренняя двойственность

Рисунок ниже демонстрирует многомерные динамические процессы трансформации отношений с внутренней двойственностью (два в одном) в отношения с внешней двойственностью и обратно.

Материнская пропорция будет осознаваться как монада с внутренней двойственностью, а дочерние пропорции – как монада с внешней двойственностью (рис.23). Эта система динамических пропорций описывает эволюционные циклы многомерных монад. Пропорция 1 отражает процесс расщепления монады с внутренней двойственностью (материнская пропорция) в монаду с внешней двойственностью, порождая две дочерние пропорции. А затем активируется обратный процесс-дочерние пропорции синтезируются в монаду с внутренней двойственностью (материнскую пропорцию

боле высокого уровня сложности. При этом эволюция монады с внутренней двойственностью и монады с внешней двойственностью синхронизируются друг с другом через общую область (зона гармонии), которая, с точки зрения двойственной задачи оптимального линейного программирования является оптимальным планом допустимых решений этой задачи. И эта область определяет условия цикла прецессий и нутаций монады. В соответствии с этими циклами происходит синтез и распад Периодической системы природных отношений монады. Знания о монаде были известны нашим предкам, но до нас дошло только «эхо знаний», а современная наука, зомбированная величием собственных знаний, отмахивается даже от этого «эха».

Резюме

Монада с внутренней двойственностью и внешней двойственностью порождают магический треугольник замысла систем любой природы.

*Монада с внутренне*й *двойственность*ю *отражает суть* «*смеси*» *отношения с внешней двойственность*ю*.*

1.8. Учение о ДАО

Многие люди читали книгу древнекитайского мудреца Ла0-Цзи «Дао-Дэ-Цзин», удивляясь и восхищаясь ее утверждениям. Эта книга («Книга пути и достоинства») — основополагающий источник учения и один из выдающихся памятников китайской мысли, оказавший большое влияние на культуру Китая и всего мира. Основная идея этого произведения — понятие «Дао» — трактуется как естественный порядок вещей, *не допускающий постороннего втешательства,* «небесная воля» или «чистое небытие».

«*Цель даосов-постижение дао. Дао многозначно, это бесконечное движение. Дао- своего рода закон бытия, космоса, универсальное единство мира. Дао господствует везде и во всем, всегда и безгранично. Его никто не создал, но все происходит от него, чтобы затем, совершив кругооборот, снова в него вернуться. Невидимое и неслышимое, недоступное органам чувств, постоянное и неисчерпаемое, безымянное и бесформенное, оно дает начало, имя и форму всему на свете. Даже великое Небо следует Дао*».

Споры о содержании книги и её авторе продолжаются до сих пор. Но эти споры касаются в основном только истории появления. Однако о

сути учения, о смысле взаимоотношений между «ДАО»-«ДЭ»-«ЦЗИН» еще никто и никогда не писал. В этой книге это делается впервые.

Дао можно сравнить со свойствами монады (см. 1.1.). Дао можно сравнить и с «первопричинной материей» (см.V.4.2).

Если понятие «Дао» интерпретируется как «Путь», то «Дэ» связывается с Силой. Исходное значение слова «цзин» — «отборный, очищенный рис» — приобрело в дальнейшем значения физической эссенции «Семя» и психической («Дух»)., т.е. отражает суть отношения с внутренней двойственностью и в совокупности с «ДАО-Дэ» отношение с внешней двойственностью, формирует магический треугольник.

Категория «семя» с древнегреческого ассоциируется со «спермой». А категория «Дух» связывает Путь с духовным миром. Следовательно, и «семя», и «дух» ассоциируются с «замыслом», но могут иметь разный смысл -человеческого или духовного развития. Но, с точки зрения ЕТПС, этот замысел обязан характеризоваться единством физического и духовного в человеке.

Всегда, когда проявляется Сила - рождается Путь, который рождается "проявленной" Силой. И каждый аспект Силы порождает собственный многомерный Путь. Эта система динамических пропорций математически строго описывает многомерный Путь человека к Себе, ибо ДАО перестало быть тем, чем считалось ранее (рис.24). Судьба человека — это циклическое, вечное движение и вечное изменение, переход из одной противоположности в другую, от «ян» к «инь» и обратно. Многие положения учения даосов, можно теперь переложить на математический язык ЕТПС.

При этом динамические пропорции 1 и 2, в процессе эволюции порождают Периодические системы эволюции ДАО, которые формируются по образу и подобию. «Дао» — это Учение, которое освещает Пути целенаправленного развития общества и которым руководствовались китайские императоры (рис.25):

переход из области хаоса, в область общества «Малого процветания», переход из «Малого Процветания» в «Большое процветание».

Золотая пропорция позволяет осознать многомерный смысл как Большого, так и Малого процветаний, которые прецессируют и нутируют в единстве в пределах области зоны гармонии, в которой и гармония и дисгармония в долях от Единицы характеризуются самодостаточностью: *зона риска (0, 382)+ зона гармонии (0, 256)= 0,618.*

Выход за пределы зоны гармонии порождает зону рисков, которая может привести к потери Дао (самодостаточности). Применительно к международным отношениям потеря Дао равнозначна потери внешнего и внутреннего суверенитета страны.

Теряя Дао, общество «малого процветания», утрачивает стержень развития, уклоняется в сторону от «правильного» пути, уходя в область разрушения, ибо если нет Дао, нет и *идеологии* Пути к Себе – нет развития, всё сваливается в хаос. *В России государственная идеология запрещена Конституцией(!?)*

Дао несёт в себе содержание, которое наполняет формы Бытия (и По-Знания), гармонизируя и выстраивая все Движущие Силы Общества (и науки) в одном направлении, по одному целевому вектору развития.

Если же одна (или несколько) из сил или частей бытия, мировосприятия меняет свою направленность, внося диссонанс в векторную направленность, происходит то, что древние называли «потеря Дао». Россия пока еще по инерции движется по пути «потери ДАО».

Резюме

1.Дао (Путь) –есть Путь к Себе, который определяется в замысле каждого человека, рода, народа, общества и материализуется в соответствии с природными отношениями.

1.9. Священный календарь майя

1.9.1. Великий цикл времени

Мифы и легенды майянцев скрываются в их текстах, в которых главным действующим лицом оказываются числа. Числами наполнены мифы со времен сотворении мира, а числа 1, 4, 5, 7, 8, 9, 13 поистине кажутся священными. А свойства чисел, которыми пользовались Майя, просто поражают воображение.

Трудно поверить, что всю историю человечества можно описать *с помощью тринадцати чисел и двадцати символов. Но эти двадцать символов означают нечто большее, чем числа, скрывающиеся* под особой формой, именуемой иероглифами. Эти иероглифы несут в себе смыслы и, таким образом, вся наука, мифология, мироздание оказывается вмешенным в матрицу размером 13 х 20. Первоначальное название этой матрицы из 260 элементов неизвестно, и археологи назвали ее «Цолькин» - «*счет дней*», *или, буквально,* «*счет кинов*» («кин»

означает «Солнце», «день» и является основной гармонической единицей). Цолькин, который часто называют Священным Календарем, представляет собой одну из самых странных нумерологических систем. Этот календарь кажется на первый взгляд архаичной реликвией, записанной на кодовом языке, дошедшей до нас из далекого прошлого.

Священный календарь основан на сочетаниях тринадцати чисел и двадцати символов, порождая матрицу [13x20] из Священных Знаков, образуя 260 возможных перестановок, каждая из которых представляет собой комбинацию одного из тринадцати чисел, одного из двадцати знаков и одного из четырех направлений (13*20=260).

Но Х. Аргуэльес рассматривает как его Гармонический Модуль Майя.

Он пишет, что пока археологи и астрономы, историки искусства и математики сосредоточенно размышляют о смысле каменных скульптур и городских храмов классических Майя, ключ, раскрывающий эти загадки, 260-элементная матрица Гармонического Модуля, совершенно доступен и вполне постижим, А *Гармонический Модуль, очень похож на И-Цзин* (Книга Перемен), которая дошла до наших дней как книга гаданий.

И-Цзин основан на строго упорядоченном наборе двоичных математических перестановок, последовательность которых созвучна нотам, цветам радуги и т.д., т.е. эта последовательность характеризуется гармонией. Х. Аргуэльес пишет, что "Цолькин представляет собой систему, раскрывающую знания о глубокой, высшей цели. В то время как И-Цзин точно согласован с генетическим кодом, Цолькин синхронизирован с галактическим кодом.

Это утверждение свидетельствует о том, что генетический код также может быть многомерным, но фортироваться по образу и подобию.

Генетический код управляет информацией, связанной с деятельностью на всех уровнях цикла жизни, включая ее растительные и животные формы, а галактическому коду подчинена информация, контролирующая процессы цикла света. Цикл света определяет диапазоны резонансных частот всех видов энергии и излучения, в том числе электричество, тепло, свет и радиоизлучение, на которых основаны функции саморазвития всех явлений как органической, так и неорганической природы. Очевидно, эти коды дополняют друг друга и являются взаимопроникающими. ... *Науке известен молекулярно-химический состав, необходимый для сотворения нуклеиновых кислот,* которые являются строительными блоками жизни и образуют 64-

элементный генетический код, но может ли жизнь существовать без света? Иными словами, генетический код описывает лишь часть общей картины жизни, и дополнением к нему является свет - лучистая энергия. Способности нести в себе информацию (функция переноса) и переходить в иные формы энергии (функция преобразования) присущи именно лучистой энергии, которая, подобно ДНК, управляется особым кодом". И Х.Аргуэльес делает вывод о том, что Гармонический Модуль представляют собой настоящую клавиатуру резонанса, позволяющую нам набирать на ней галактические частоты и настраиваться на них, поскольку образование соответствующих волн происходит внутри нашего собственного существа.

Резонанс и гармония — это фактически синонимы, ибо явление резонанса тождественно состоянию Великого Предела, когда все компоненты системы слиты в единое целое. Х. Аргуэльес пишет-

"Еще большее разнообразие значений образуется, когда числа сочетаются с двадцатью позиционными символами, которые образуют горизонтальную структуру Ткацкого Станка Майя. Если тринадцать чисел можно назвать пульсациями-лучами, то двадцать Знаков означают диапазоны частот, позволяющие первичным гармоническим структурам возникнуть к существованию".

Х. Аргуэльес *сравнивает эти двадцать символов с двадцатью аминокислотами*, образующими ДНК, а девятнадцать промежутков между этими символами - с девятнадцатью витками двойной нити ДНК, необходимыми для завершения кодона, одного из 64 шестипозиционных структур, составляющих генетический код.

Для условий нашей планеты Майя превратили эти двадцать позиций в двадцать символов, известных также как двадцать Священных Знаков. *Если говорить образно, то можно сказать, что число 13 рождает структуры, а символы, характеризуя смыслы образов, фортируют в совокупности целостный объект, характеризуемый структурно-функциональным дуализмом.*

Х. Аргуэльес отмечает, что

"для нас исчисление времени заключается в подсчете последовательных количественных единиц – минут, часов, дней и лет, – но для майянцев то, что мы называем временем, является функцией гармонического резонанса".

Эти слова отражают глубинную сущность священного календаря времени. *Они свидетельствуют о том, что время является*

относительной категорией, т.е. время не является четвертым измерением, как это принято считать.

Время, как и многомерное пространство, может быть многомерным и характеризоваться собственным многомерным пространством времени. Базисные орты времени могут совпадать с базисными ортами многомерного пространства. Вектор времени в этом пространстве отражает движение многомерной природной системы в системе координат многомерного пространства. Изменение движения вектора времени может интерпретироваться как обмен базисными ортами пространства и времени. Временная орта становится пространственной, а пространственная –временной, т.е. время может иметь многоуровневую, многомерную, циклически повторяемую структуру.

Уникальность и универсальность священного календаря Майя, позволяет говорить о том, что Великий цикл Календаря Майя может быть использовать для измерения всех других измерений космического пространства. Его можно использовать для измерения "ширины", "высоты", "длины" *3-х мерного собственного пространства.*

Майя использовали матрицу Цолькин для измерения времени. На основе этой матрицы они создали много иных календарей (планетарных и звездных), в том числе Календарь созвездия Плеяд, о котором эзотерика складывает легенды. Учитывая, что планетарные и звездные циклы непосредственно, вроде бы, не взаимосвязаны, трудно отделаться от предчувствия *мистичности этих календарей. И все же….*

1.7.2. О позиционной системе счисления майя

Хозе Аргуэльес пишет о позиционной системе счисления Майя, как о фантастически простой и гибкой системе. Единицы обозначаются точкой. Черта обозначает пятерку или число кратное произведению пяти и двадцати, а раковина означает нуль, завершение.

Из этих единиц строится позиционная система майя:

- ✓ кин- единицы,
- ✓ виналь - двадцатки,
- ✓ тун- 400,
- ✓ катун -8000,
- ✓ бактун -160 000.

При этом *позиционная система* счисления состоит из 13 позиций. Получается чрезвычайно простая и гибкая система позиционного

счисления. Уже из этого рисунка можно сделать вывод о том, что "мнение" современного человечества о числе 13, как "чертовой дюжине" является не состоятельным.

Но, говоря о числах, надо не забывать, что измерение количества является лишь одной из функций чисел. Мы должны помнить *закон цикличности*, известный еще из диалектического материализма - о переходе количества в качество. Чтобы получить первое представление о гармонических качествах, заключенных в число, можно воспользоваться аналогией с музыкой, или цветами радуги. Как в музыкальной гамме, так и в радуге, все цвета располагаются упорядоченно, последовательно.

Каждую музыкальную ноту можно обозначить числом, и наоборот. Записывая ноту «до» как 1, «ре» - как 2 и так далее, мы заверши создание гаммы нотой "до", но уже принадлежащей другой октаве. Октава состоит из фиксированного количества тонов — из семи: «до», «ре», «ми», «фа», «соль», «ля», «си» - а восьмым тоном является «до» следующей октавы. Любой тон октавы имеет обертоны как в более высоких, так и в более низких октавах. Возможности использования последовательности тонов, повышенных и пониженных полутонов и богатства тембра делают игру в пределах *октавы и гармоническую согласованность двух и более тонов практически неисчерпаемо разнообразными, хотя они и основаны лишь на небольшом наборе исходных нот, или тонов. Это сравнение показывает, что число, олицетворяющее чувственные и символические ментальные качества,* исполнено жизни, обладает обертонами бесконечной глубины и значимости и способно выражать целый спектр потенциальных возможностей; кроме того, приведенная аналогия подтверждает, что полное многообразие этих возможностей может быть выражено в достаточно ограниченном наборе чисел.

Информация для размышления

Мажорная гамма имеет восемь цветов, а хроматическая гамма имеет уже 8+5=13 цветов. Снова случайность?

1.7.3. Древние майя о великом цикле

В книге "Фактор Майя" доктор Х. Аргуэльес приводит следующие рисунки сгруппированными мной в один. На рис.26.01 приведена позиционная система счисления календаря. На рис.26.02 приводится

рисунок Великого колеса Мандала Пакаль Вотана. Свойства этого "колеса" очень хорошо знали древние майя.

*Первый круг с*одержит 8 вершин, обозначенных символами триграмм Книги Перемен, которые в геометрической интерпретации формируют канон куба (*и мажорную гамму*). Центр рисунка отражает девятую вершину куба. Смысл этой вершины также явно прописан. В центре, находится "спираль" и две "перекладины креста", как бы характеризуя свойство матрицы Цолькин сворачиваться и разворачиваться в собственном (временном) пространстве, порождая циклы времени. В центре находятся «два креста», которые соединяют между собой диагонали куба. При этом центр круга состоит из двух половин (черной и белой). Это двойственное отношение, которое лежит в фундамент календаря, двойные спирали (белая и черная) разворачивая (материализация) и сворачивая (дематериализация) циклы времени.

Этот рисунок свидетельствует о тот, что уровень современной науки намного ниже уровня знаний, скрытых в календаре майя.

Второй круг содержит 13 вершин. Это число отражает уже свойства эволюции Великого предела (*и хроматическую гамму.*)

Третий круг характеризует самый сложный уровень, порождающий и контролирующий Великие 13-ти вершинные циклы. Каждая из этих 20 вершин характеризуется собственным "звездным семейством Создателей миров.

Матрицу Цолькин теперь можно представить как 20 октав хроматической гаммы, порождающих музыку Священного календаря.

Х. Аргуэльес приводит следующий рисунок характеризующий Великий цикл эволюции нашей цивилизации (**рис.26.03**). 13 вершин определяют длительность Великих Циклов Майянского Календаря.

Х. Аргуэльес повествует, что человеческая история определяется галактическим лучом, через который проходят Земля и Солнце. Циклы развития земных цивилизаций подчиняются принципам «галактических сезонов», которые были описаны майянцами в математической и символической форме.

В работах д.т.н., проф. Б. Е. Большакова приводится матрица календаря майя [13х20], в интерпретации многомерного пространства-времени (рис.27). В этой матрице выделены голубым и желтым фоном две зигзагообразные фигуры, элементы которых в

каждой строке этой матрицы подвергнуты зарядовой инверсии. Например, во второй строке «ветер» $L^{+1}T^{-6} = L^{-6}T^{+1}$.

Резюме. Это не свидетельствует о том, что время трансформируется в пространство, а пространство – во время. Время не является физическим параметром, иди величиной. Оно отражает относительное направление эвопюции (движения) многомерного пространства. Поэтому данное выражение следует понимать как изменение направления движения многомерного пространства: базисные орты многомерного пространства становятся временными ортами, указывающие новое направление движения, а временные орты становятся пространственными.

1.7.4.Клеточная матрица И-Цзин и Календарь Цолькин

На рис.28 (слева) приведена матрица календаря майя [13x20], а справа ей соответствует матрица [21x20], которая отражает структуру оболочек Единой Периодической системы природных отношений, которая будет обоснована далее (см.VI.2). Из рисунка видно, что число строк в календаре увеличилось с 13 до 21.

Выше было сказано о том, что первый круг календаря майя содержит 8 вершин, а второй 13. Следовательно их сумма тоже равна 21.

Поэтому можно сделать вполне естественное предположение о том, что первый круг в календаре майя вложен во второй круг и матрица [21x20] является развернутой матрицей Священного календаря. Если (условно) календарь Цолькин считать с внутренней двойственностью (свертка), то его развертка будет считаться Календарем с внешней двойственностью.

Однако это календарь обладает и другими замечательными свойствами. Красные и синие стрелки на рисунке символизируют центробежные свойства календаря (аналог восходящей спирали). Улитка времени здесь раскручивается. Если стрелки времени направить в противоположные стороны, то получим скручивающуюся улитку времени, обладающую центростремительными свойствами (аналог нисходящей спирали)

Если красные стрелки оставить без изменения, а синие стрелки направить в противоположную сторону, то получим календарь времени, в котором сектора с красными стрелками будут формировать восходящие спирали времени, а сектора с синими стрелками, будут формировать нисходящие спирали времени, изменяя длительность временных циклов.

Х. Архуэльес описывает внутреннюю матрицу [8х8] как аналог матрицы И-Цзин. Но какая из двух матриц, представленных на этом рисунке, является правильной? И это уже не праздный вопрос, т.к. именно эта матрица является проекцией гиперкуба Цветка Жизни на плоскость. А поскольку структура Цветка Жизни (рис.30) состоит из двух оболочек (дуадной и триадной) то можно предположить, что эти матрицы Священного календаря, действительно могут существовать и обладать разными свойствами.

Резюме

Великий цикл времени, Священный календарь майя и его взаимосвязь с матрицей И-Цзин и Цветком Жизни позволяет утверждать, что это древнее знание непосредственно связано с циклами космических эпох юг, детально обоснованных мной в [12], что время может иметь многоуровневую, многомерную, циклически повторяемую структуру.

1.10. Древний Цветок Жизни

«*В пропорциях этого рисунка содержатся все до единого аспекты жизни. Рисунок содержит все до единой математической фортулы, каждый закон физики, музыкальную гармонию, любую биопогическую форту жизни, вплоть до нашего тела. Он содержит каждый атом, каждый уровень измерения, абсолютно все, что есть внутри вселенных волновой природы*».

Д. Мелхиседек

1.10.1. Первое знакомство

О древнем Цветке Жизни я писал в своих книгах неоднократно. Поэтому остановлюсь только на тех свойствах Цвета Жизни, которые проливают свет на механизмы его формирования. Ниже будут детально обоснованы важные интерпретации этого Цветка применительно к системам разной природы (рис.29). Цветок Жизни представляет собой систему пересекающихся окружностей, пересечения которых («смеси») формирует магические треугольники и законы их смешивания. Цветок Жизни формируется из 8-ми «*бутонов*», выделенных на рисунке цветами радуги. Каждый «бутон» может рассматриваться как базисная модель канона куба. Состоит из 6 «лепестков» и «*семя лепестков*» (системообразующее двойственное отношение). Центральный бутон состоит их двух «бутонов» (белого и черного цветов), наложенных друг на друга. Это Замысел («семя») Цветка Жизни.

Каков Замысел Цветка-таковы и его свойства. Замысел — это ось вращения Цветка, вокруг которой вращаются все остальные «бутоны».

Три остальных рисунка Цветка характеризуются кварковой интерпретацией. Шесть «лепестков» группируются в две комплементарные кварковые триады, порождая два магических треугольника природных систем, из которых формируются «бутоны Цветка. Каждый «бутон» имеет свой «цвет», формируя 8 «нот» мажорной музыкальной гаммы, из которых в результате смешения, формируются «музыкальные аккорды». «Первая и последняя нота «до» относятся к разным октавам.

Бутоны, агрегируясь друг с другом, формируют модель гиперкуба, каждая вершина которого является «бутоном Цветка» («кубиком»). Они отражают свойства дуадного, триадного и вырожденного гиперкуба, свойства которых определяются «лепестками» «бутонов», формирующие соответствующие системы координат, определяющих свойства пространства Цветка Жизни. .В рассматриваемом примере используется кварковая система координат, которая определяет свойства соответствующего кваркового пространства дуадных, триадных и вырожденных семейств микромира (см.IV).

Гиперкуб можно интерпретировать как аналогию из 8 октав мажорных гамм, или матрицей размерностью [8x8].

Выше, были достаточно детально обоснованы свойства смешивания цветов магических треугольников, порождающих базисные модели природных систем.

Если каждый бутон Цветка Жизни представить в виде агрегированного магического треугольника, сформированного из двух магических треугольников (с внешней двойственностью) и одного из двух начал «семени бутона» (с внутренней двойственностью), то можно прийти к выводу, что «семя бутона» (с внутренней двойственностью) уже изначально стоит их двух системообразующих отношений (с внутренней двойственностью), отражая свойства материнской пропорции, свернутой в материальную точку.

Аналогично, Гиперкуб (Цветок Жизни) можно представить в виде двух магических треугольников из бутонов Цветка (с внешней двойственностью), и одного из «начал» «семени Цветка» (с внутренней двойственностью), отражая свойства материнской пропорции, свернутой в материальную точку.

Комплементарные магические треугольники можно различать как «янские» и «иньские». Тогда внутренняя структура материнской

пропорции, свернутой в материальную точку, можно записать в следующей форме

$$\left(\frac{\text{Три лепестка "ян"}}{\text{семя лепестков "ян"}}\right) = -\left(\frac{\text{семя лепестков "инь"}}{\text{три лепестка "инь"}}\right) \ ;$$

$$\left(\frac{\text{Три бутона "ян"}}{\text{семя бутонов "ян"}}\right) = -\left(\frac{\text{семя бутонов "инь"}}{\text{три бутона "инь"}}\right) \ ;$$

В этих пропорциях средние члены играют роль «первопричинной материи. Они обладают только одним свойством: записывать информацию в «семя ян» и воспроизводить ее в обратном порядке из «семя инь».

Система лепестков и бутонов Цветка Жизни, порождаемых узорами пересекающихся окружностей, порождающих магические треугольники Цветка Жизни, из которых формируются природные системы, свидетельствует о теоретическом обосновании истинности утверждения Д.Мелхиседека, приведенного вначале главы.

1.10.2. Оболочки Цветка Жизни

Каждое пересечение окружностей — это аналог области допустимых планов решений задачи оптимального линейного программирования, порождающая «зону гармонии» («глаз макротайфуна»). В Цветке Жизни можно выделить три оболочки: внешняя, внутренняя и ядро (рис.30). Окружности внешней оболочки выделены красным цветом внутренней - зеленым, а ядерная оболочка - черными окружностями, которые, пересекаясь, порождают области пересечения (лепестки) центрального «бутона» Цветка. Внутренняя оболочка является удвоенной. В каждую окружность оболочек вписано 6 «лепестков» (2 комплементарные триады зеленого и голубого цвета).

Это зоны пересечений двух окружностей, которые символизируют области пересечений допустимых решений двойственной задачи оптимального линейного программирования. Так в Цветке Жизни реализуется золотая пропорция.

Внешняя оболочка. На внешнюю оболочку наложены чёрные лепестки, которые символизируют систему координат Цветка Жизни. Это дуадная система координат. В этой оболочке у окружностей нет областей пересечения друг с другом – окружности не смешиваются.

Внутренняя оболочка. Система координат внутренней оболочки является триадной (одноименные базисные орты ортогональны друг другу и в проекции на плоскость они проектируются как смежные.

В этой оболочке смежные окружности «смешиваются», порождая области пересечения («смеси»). Эти области выделены желтыми лепестками. Одновременно эти лепестки символизируют базисные орты триадной системы координат. Они в явном виде демонстрируют «смеси» бутонов Цветка (RGB и CMYK – бутоны).

Ядерная оболочка. Состоит из двух подоболочек (RGB и CVYK-подоболочки, внешняя и внутренняя). Лепестки областей пересечения формируют базисные орты ядерной оболочки (рис.31.01), а рис.31.02 отражает уже области пересечения подоболочек, формируя целостное ядро Цветка Жизни. Совокупность трех оболочек формирует «атом» Цветка Жизни, в котором дуадная оболочка является аналогом электронных оболочек. Триадная оболочка является аналогом протонных оболочек, а ядро имеет смысл замысла. Отношения между оболочками можно записать в виде пропорции (магического треугольника)

$$\left(\frac{\Delta = 0}{\text{Дуадная оболочка}}\right) = \left(\frac{\text{Триадная оболочка}}{\text{Ядро}}\right) ;$$

1.10.3. Древний Цветок Жизни и Священный календарь майя

Ниже, в Древнем Цветке Жизни (см.II.1.10) можно насчитать 19 узловых точек, в которых пересекаются все окружности, и учитывая, что центральный узел является двойственным, получаем в Цветке Жизни 20 точек пересечения окружностей. *Случайность?*

Все узлы Цветка образованы пересекающимися окружностями. Каждые две смежные окружности при пересечении, порождают два комплементарных узла, а при соприкосновении, каждая окружность соприкасается с 6-ю другими окружностями. В результате каждый узел Цветка формируется в «бутон» из восьми окружностей (2+6=8).

Каждая окружность в Цветке имеет собственную траекторию движения, определяя ДАО материальных тел, двигающихся по этой траектории и в процессе своего движения вступает во взаимоотношения с траекториями других смежных или пересекающихся окружностей, по которым могут двигаться материальные и духовные тела. Эта пространственно-временная концепция порождает музыку сфер Цветка Жизни.

Эта гипотеза позволяет более глубоко осознать понятие Пространства и времени. Физики исповедуют гипотезу трехмерного

пространства и одномерного времени и гипотезы И.Ньютона о том, что пространство пустое и служит вместилищем для материальных тел».

Сегодня эти гипотезы пора сдать в архив. Таблица законов Природы О.Бартини и П. Кузнецова теоретически и практически обосновала концепцию многомерного пространства и многомерного времени (см.VI.3.2), а на смену гипотезе Ньютона придет(!) новая концепция:

Пространство не пустое, его свойства определяют свойства материальных тел, которые могут размещаться в этом пространстве.

Пространство порождается из замысла, который является аналогом неподвижного «*глаза бури*», вокруг которого бушует «тайфун», порождающий вращающееся пространство. Эти пространства, соприкасаясь и пересекаясь, формируют вращающиеся узоры, порождая Единое Поле Цветка Жизни. Более подробно свойства пространства и времени будут рассмотрены ниже (см. VIII.2.5).

Поэтому приводимые в книге Х. Аргуэльеса рисунки и схемы, а также узоры Цветка Жизни несут в себе более глубокий смысл, чем это может казаться людям, привыкшим иметь дело с математическими символами и уравнениями. Поэтому не надо удивляться тому, что матрица Цолькин у майя лежала в основе и всех других календарей (лунного, венерианского, плеядинского и др.).

Резюме

1.Цветок Жизни представляет собой систему пересекающихся окружностей, порождая области пересечения смежных окружностей («смеси»):две смежные пересекающиеся окружности и область их пересечения («смесь») являются аналогом магического треугольника.

2. Области пересечения окружностей фортируют «лепестки» Цветка Жизни, а совокупность из 6 лепестков, исходящих из одного общего узла Цветка, фортируют бутоны Цветка, из которых фортируются 3 оболочки: внешняя, внутренняя и ядерная (центральная).

1.11. Учение Михаила Небесного

Излагаемый ниже материал выходит далеко за пределы не только древних, но и самых современных знаний. Он открывает не только законы эволюции Высшего разума и сущность Бога. Он вскрывает и самые сокровенные тайны физики материи. ("Учение Михаила. Ченнелинг VII". Пер. с англ. под ред. А. Костенко, Киев, «София», 2000, 208 с). Учение Михаила является уникальным событием в жизни всего человечества, и не только в духовной сфере. Грядущая смена научной парадигмы, в основе которой должна лежать концепция единства

физики материи и физики духа, должна привести к тому, что физика духа станет составной частью современной науки. Духовная наука, хотим мы того, или не хотим, является объективной реальностью и потому к ней необходимо относиться с должным уважением. Учение Михаила можно отнести к духовной науке самой высшей пробы и потому оно достойно того, чтобы на многие годы стать настольной книгой ученых. Но знание духовных законов эволюции (сознания, психики, разума, и т.д.) и их связь с законами эволюции материального мира будет полезна не только для физики материи. В преамбуле к Учению отмечается:

"Михаил – это коллективное сознание 1050 душ, завершивших свою земную жизнь и покинувших физический план бытия. Учение Михаила – это система описания и понимания того, кто мы такие и для чего мы здесь. Его главными концепциями являются Дао (неописуемый источник всего сущего), сущность (фрагмент Дао, приобретающий опыт проявленного бытия) и агапе (необусловленная любовь, ведущая сущности к воссоединению с Дао)…".

Учение Михаила - самое убедительное доказательство того, что за пределами нашего сознания существует Великий Разум, который также живёт в соответствии с Единым законом эволюции живой и неживой материи. Невозможно себе представить, чтобы такое стройное учение появилось как результат стихийной деятельности контактеров. Вероятность такого события практически равна нулю. Эту вероятность можно сравнить, например, с вероятностью того, что в результате неуправляемого взрыва горных пород будет воссоздана скульптура Венеры.

И те фрагменты текста этого Учения, которые я привожу ниже, имеют более глубокие смыслы… .

11.1. Михаил о себе

«Мы – коллективное существо, состоящее из 1050 душ, которые жили на физическом плане планеты Земля… Наши «уроки» на физическом плане завершены, и мы перешли на астральный план, а затем далее –на каузальный (причинный) план, где теперь пребываем и откуда даем наше учение… Мы пользуемся именем «Михаил», потому что так звали наш последний фрагмент, который жил на Земле (примерно полторы тысячи лет назад). Наше учение – это истина, какой мы её видим с каузального плана. Наш учитель – Бесконечная Душа….

Возможность воспользоваться этим учением предоставляется каждые несколько тысяч лет тем планетам, которые проходят через период активных изменений в сознании (восприятии души) и структуре цивилизаций. Земля в данный момент находится как раз в таком переходном периоде. Мы преподносим вам это учение, чтобы помочь планетарному переходу и пробудить души, готовые к более высоким возрастам души... Вселенная, частью которой вы являетесь, – это сложный, высокоструктурированный живой организм, задача которого – накопление опыта, позволяющего Вселенной расти и познавать себя… Это учение не является религией и в него не нужно «верить». Этой информации не нужна ваша вера для того, чтобы быть истинной….
Мы не являемся непогрешимыми. Мы сами находимся на пути открытия себя. Мы не знаем всего, поскольку ещё не слились со всеобщим сознанием Вселенной. Мы, однако, может предложить вам осмысление опыта коллективного существа, которое полностью завершило развитие на физическом и астральном планах и сохраняет полную память об этих этапах… Наше учение представляет бытие в виде круга или спирали и утверждает, что ни одна из находящихся на них точек ничем не лучше всех других. Каждая точка – всего лишь новая перспектива, со своими уроками жизни. Мы все в равной мере являемся частью целого, или Дао, вне зависимости от того, насколько хорошо мы это понимаем»…

Михаил, ноябрь 1984 год.

11.1.2. Задача учения Михаила

В своем Учении Михаил говорит о совершенно новом для нас понятии, об интеграции сущностей в целостную коллективную сущность. Это явление трудно представить обычному человеку. Однако у феномена коллективной сущности имеется земной аналог. Это общественное, коллективное сознание. По мере поступательной эволюции самосознания общества, как раз и происходят процессы слияние сознания личностей в единое общественное самосознание, формируя тем самым единую коллективную личность. При этом коллективное сознание играет роль энергетической оболочки социальной системы, имеющей ячеистую структуру, в которой каждому индивидууму может быть предоставлена самодостаточная ячейка этой энергетической оболочки…

Так, уже при первом же своём общении с людьми (в 1970 году) Михаил говорил:

"… Эволюция – это удивительно упорядоченный, неизменный курс: все сотворенное должно развиваться, пока не станет Творцом…» Мы предпочитаем не употреблять слова «Бог», говоря о высшей творящей силе Вселенной… Мы будем называть эту постоянную творящую силу «Дао»… Из Дао происходит все физическое и нефизическое; в Дао все должно вернуться, каждая вещь в своё время, пройдя соответствующую эволюцию…. Преждевременного возвращения к Дао не бывает.
Мы сами ещё далеки от такого совершенства…, мы не может даже дать определение совершенству, которое явпяется целью эволюции. Мы лишь знаем, что оно существует, поскольку мы ощущаем более высокое состояние тех, кто выше нас …».

Таким образом, главная задача учения Михаила - эволюция самосознания и личности. Не познав себя, нельзя выйти на следующий уровень эволюции самосознания, с тем чтобы достигнуть уровня, при котором "все сотворенное не станет Творцом ", с которым Михаил связывает совокупное сознание Вселенной.

1.11.3. О космологии Михаила

В космологической части учения отмечается самая главная особенность закономерность нашей Вселенной - ее дуадность. При этом созидательная энергия ассоциируется с женской (отрицательной) энергией, направленной вовне системы, а сфокусированная (положительная) энергия отождествляется с мужской энергией, направленной вовнутрь системы.

Он отмечает, что существует множество вселенных…, что та Вселенная, частью которой мы являемся, развивалась в направлении дуадности сфокусированной и созидательной энергий. При этом возникали различные энергетические конфигурации, из которых наиболее важными были троичные и семеричные схемы ...

Семеричная схема (Закон Семерки) проявляется в том, что есть семь ролей сущности, семь планов существования, семь возрастов души, что в каждом феномене есть семь уровней «вибрации», или проявления, и так, далее.

Троичная схема (Закон Тройки) говорит о том, что в каждом явлении присутствует три силы: «утверждение, отрицание и нейтральность", т.е. суть этой схемы — это снова магический треугольник.

В схеме Михаила существует три главных оси эволюции (выражение, вдохновение, действие), имеющих по два взаимодополнительных

полюса. Четвертая ось - нейтральная, которая содержит единственный полюс - ассимиляция. Эта концепция Михаила легко вписывается в пропорцию

$$\left(\frac{\Delta}{\text{выражение}}\right)^{\text{ассимиляция}} = \left(\frac{\text{вдохновение}}{\text{действие}}\right) \quad ;$$

Если эту пропорцию фортировать в прямом направлении, то мы получим синтез :«*выражение + вдохновение – действие*»=0.

Если эту пропорцию фортировать в обратном порядке, то мы получим распад: :«*действие=выражение + вдохновение*».

Если синтез «записывает» прообраз в «действие», то распад «воспроизводит в обратном порядке» из прообраза его образ.

Следовательно, триада «выражение-вдохновение-действие» является магическим треугольником, в котором средние члены являются отношением с внешней двойственностью, а «действие» представляет собой «смесь», с отношением внутренней двойственности.

Ассимиляция в данном случае является «нулевым дефектом действия».

На рис.32 (слева) приведена оригинальная схема системы Михаила. Справа этот рисунок наложен на узоры древнего Цветка Жизни, с пронумерованными «бутонами» сознания. Седьмым «бутоном» рисунка я представил два «магических треугольника» (с внутренней двойственностью). Другие «бутоны» Цветка отражают суть «бутонов» с внешней двойственностью. При этом «бутоны» 2-4 формируются по часовой стрелке, а «бутоны» 4-7 формируются в противоположном направлении. При этом сумма номеров «бутонов», стоящих в схеме друг против друга равна 9 (2+7=9, 3+6=9, 4+5=9). Примечательно, что «бутоны» 1,8,9 также формируют собственный треугольник («активность-пассивность и нейтральность). Этот треугольник Михаил называет «ассимиляция. И он тоже описывается пропорцией

$$\left(\frac{\Delta}{\text{активность}}\right)^{\text{ассимиляция}} = \left(\frac{\text{пассивность}}{\text{нейтральность}}\right) \quad ;$$

И в этой внутренней триаде сумма «бутонов» также равна 9: Во внутренней триаде 0+9=9, 1+8=9. Все остальные схемы, приводимые Михаилом, также полностью вписываются в ЕТПС. Более подробно эти схемы были обоснованы в [12]. Дополнительно хочу показать, что

Учение Михаила полностью стыкуется и с хромодинамикой, которая может пониматься здесь как законы смешивания «планов существования» и «характеристик сущностей (рис.33).

На этом рисунке схемы Планов существования и основных характеристик сущностей, в интерпретации Михаила, наложены на RGB и CMYK-наборы цветов. При этом в центре этих наборов располагаются магические треугольники «выражение-вдохновение-действие» и «активность-пассивность-нейтральность». Все остальные схемы, приводимые Михаилом, в том числе можно также переосмыслить с позиций хромодинамики. Я предлагаю это сделать самим читателям. И вы узнаете еще много тайн Высшего Разума, живущего в ДАО. Михаил не описывает принципов, в соответствии с которыми осуществляется такой выбор, но такие принципы существуют. Это принципы самоорганизации, обоснованные в моих монографиях (самодостаточность, саморегуляция, самовоспроизведение и саморазвитие). Именно в соответствии с этими принципами и происходит формирование сущностей, групповых сущностей и их отдельных фрагментов. Учение Михаила о формировании коллективных сущностей имеют для современной науки особое значение, т.к. они отражают закономерности эволюции самосознания личности (от бессознательного до уровня общественного сознания), а эволюция самосознания общества - от уровня сознания толпы до ноосферного сознания человечества.

Учение Михаила фактически закладывает основы психологии нового мышления. Михаил говорит, что "никто не рождается для того, чтобы делать нечто такое, к чему он совершенно не имеет склонности. Те, кто желает остаться с Дао, в контакте с его совокупным сознанием, могут так и сделать. Определенная (относительно небольшая) часть сознания Дао решает получить новый опыт, приходя на физический план... Сама Вселенная проходит через различные планы существования - так же, как и индивидуальные сущности... Вообще говоря, есть семь планов и в каждом из них — семь уровней. Как только физический план (первый из семи) создан, Дао помещает в нем различные планеты с органической жизнью, соответствующей местным условиям. После этого Дао наблюдает эволюцию различных видов, ожидая того момента, когда они смогут иметь разум. ... Затем Дао посылает чувствующие фрагменты (сущности, или души) в эти существа. Так появляется разумная раса. Как говорит Михаил, "лишь

25% от общего количества энергии Дао находится в проявлении. Из них 5% (пятая часть) приходится на разумные расы. На земле к разумным расам относятся только люди и китообразные. Но во Вселенной есть и другие виды сущностей..... Михаил сообщает:

"... 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...

" Решение появиться на физическом плане в полном сознании может принять только само Дао, а не его индивидуальные фрагменты. Такое явление называется проявлением Бесконечной Души. Бесконечная Душа приходит не для того, чтобы учиться, а для того, чтобы учить и помогать душам и целым планетам в их переходные периоды. Бесконечная Душа может проявляться с любого из семи планов существования и в любой форме, какую она пожелает принять".

Эта информация явно свидетельствует о единстве законов земных и небесных, характеризующих свойства оболочек материальных и духовных объектов. Самая внешняя оболочка является самой активной и имеет наибольший приоритет вмешательства, при необходимости, во "внутренние дела" входящих в её состав оболочек. Поэтому только ДАО может обладать феноменальной способностью помнить и сознательно "вспоминать" события в любой своей оболочке. Все остальные сущности лишены такого права. Они, обладая самодостаточностью, могут помнить и сознательно ощущать только те события, которые "хранятся" в их активной оболочке сознания. Из своего собственного подсознания, которое хранит в себе всю информацию о их прошлых опытах, может извлекаться информация только выборочно, на интуитивном уровне, т.к. активная оболочка сознания оболочка экранирует сознания всех входящих в структуру её подсознания подоболочек.

1.11.4. О коллективной памяти сущности

Важное место в Учении Михаила занимает раздел основных характеристик коллективных сущностей, о котором следует сказать особо. Каждая сущность отражает коллективное сознание, входящих в ее другие фрагменты более низкого уровня эволюции. Как это совместить с нашим "обыденным" сознанием? Сможем ли мы понять,

как устроена память этих сущностей? Да, на эти вопросы можно ответить утвердительно. Коллективное сознание сущности можно отождествить, в первом приближении, с коллективным сознанием отдельных групп, общение которых приводит к коллективному сознанию более крупных общественных объединений и движений, пока, наконец, не устанавливается единое коллективное сознание общества, как целого. Коллективное сознание сущности основано на тех же самых принципах. Его подсознание полностью включает в себя память фрагментов, входящих в его состав. Каждый фрагмент, являясь самодостаточным, функционирует в рамках собственного сознания, одновременно со всеми другими фрагментами. Сознание же сущности функционирует в режиме "разделения каналов", переключаясь в каждый конкретный момент на тот или иной фрагмент своей внутренней сущности. Но такое сознание еще не полностью объясняет нового для людей понятия коллективной памяти. Это понятие имеет свои специфические черты, которые следует отметить. Коллективная память совершенна. Она обладает голографичностью. Если сущность "расчленить", то каждый из ее фрагментов будет помнить все о всех других фрагментах. Такая сущность, вместе со всеми своими фрагментами, может одновременно находиться в разных местах. Существуют легенды, что память атлантов также была коллективной, что они помнили все, что с ними происходило. То, что помнил один человек, помнил любой представитель расы. Это свидетельствует о том, что атланты находились на более высоком уровне сознания, чем мы. Поэтому, атланты, в принципе, могли обойтись и без письменности. Зачем писать то, чем ты и так владеешь?

Коллективная память сущностей дает ключ к пониманию другого, поистине мистического понятия бессмертия, ибо коллективная память является именно бессмертной. Становясь бессмертным, сущность (или даже человек!) тогда достигает этой точки своей эволюции, когда память станет целостной и совершенной, т.е. тогда, когда она станет голографичной. Он будет помнить все, даже после своего физического тела. И если наука даст ему новое тело, то оно станет просто местом локализации своей бессмертной памяти.

Рассмотренные принципы функционирования коллективной памяти позволяют проблему создания бессмертного индивидуального "я" свести к бессмертному коллективному "мы". Но создание коллективной памяти возможно только когда, когда память любого

его индивидуума не будет конфликтовать с памятью других индивидуумов и мы снова приходим к доктрине создания нового коллективного мышления, коллективного сознания. Феномен коллективной памяти не исключает, а предполагает, что такая коллективная память существует на планетарном, галактическом и вселенском уровне.

Резюме

1.Вышеприведенные фрагменты Учения Михаила удивительным образом, по своей сути, отражают азы Теорши Природных Систем, приведенных вначале книги.

2.Знания современной науки направлены сегодня не на прогресс, не на экспансию Разума, как главной цели эвопюции человека и цивилизации в целом, а на регресс, на создание все бопее массового оружия уничтожения не только Разума, но всего живого на планете, в соответствии со свойствами космической эпохи Кали-юга, которая предвещает апокалипсис.

3.Этот апокалипсис обязательно состоится, но он может оказаться и «мирным», если цивилизация начнет жить по природным законам, а не по понятиям об этих законах, ибо это тоже переход цивилизации в качественно новое состояние. В противном случае цивилизация может оказаться самоуничтоженной, или уничтожена планетой (мировые природные катаклизмы).

Если читатели смогут осознать суть древних знаний и сделать соответствующие выводы, то я буду искренне рад тому, что мой труд оказался не напрасным.

Часть III. Хромодинамика природных систем

Выше уже обсуждались азы теории природных систем (ЕТПС), в том числе свойства магических треугольников, свойства арифметического треугольника, который является агрегированным биномиальным треугольником, собранного из магических треугольников, а также производящих функций природных систем. Рассмотрены свойства многомерных (статических и динамических) пропорций и обоснована, в постановочном плане, двойственная задача оптимального линейного программирования, в качестве базисной модели природных отношений, в результате решения которой формируется Матрица Решений, которая содержит все неизвестные величины, полученные в результате решения задачи. Используя модель А.Г. Теслинова, обоснованы принципы оптимального саморегулирования природных

отношений. В этой модели два взаимодействующих золотых отношений (сечений) порождают «смесь»-зону гармонии, порождая аналог динамического магического треугольника

В соответствии с принципом аналогии аналогий это означает, что «магические треугольники» по форме неотличимы, но, по сути, могут иметь разные природные смыслы, как в статике, так и в динамике.

1.Хромодинамика природных отношений

1.1.Хромодинамика радуги света

«*Один рождает два, два рождает три,*
а три рождает тысячу вещей». Книга Перемен

Выше я уже упоминал, что любое двойственное отношение, с той или иной операцией отношения и результат этого отношения формирует собственный «магический треугольник».

Хромодинамика-это новая наука, которая призвана изучать и исследовать законы природных отношений, как эти законы формируются, как одни законы природы порождают другие, порождая те или иные природные системы.

Говоря о законах природных отношений, современная наука ничего не говорит о том, как эти законы формируются, хотя сталкиваются с подобными процессам ежедневно и ежечасно , но не осознает их. Так, все хорошо знают, что в музыкальной гамме и в цветах радуги света ноты и цвета радуги располагаются в строго определенном порядке. Но что такое «ноты» и «цвета радуги»? Для ученых в этом загадок нет. Все связано с частотой колебаний музыкальных и световых волн. Они разные, но формируются по одному и тому же принципу т.е. речь идет о «смешивании частот»: смешивание двух частот порождает третью частоту.

Так рождается «магический треугольник» природных отношений, порождающий бесчисленное множество природных творений.

Многие люди еще помнят поговорку, способствующую запоминанию последовательности формирования цветов радуги: **К**аждый **О**хотник **Ж**елает **З**нать, **Г**де **С**идит **Ф**азан. Однако на практике эта последовательность трактуется несколько иначе, которая отражается в нескольких цветовых кругах (рис.34). Цвета спектра-*красный, желтый, синий*-называют основными цветами. Далее, если смешать два крайних цвета спектра (красный и фиолетовый), то получится новый

промежуточный цвет-пурпурный. В результате смешения получают восемь цветов: желтый, оранжевый, красный, пурпурный, фиолетовый, синий голубой и зеленый. Замкнув их в кольцо, можно получить цветовой круг с той же последовательностью цветов, что и в спектре. Цветовой круг постулирует истину; «*И Последний становится Первым*». Если в этом цветовом круге из 8 цветов смешивать соседние цвета в различных пропорциях, то можно получить множество промежуточных оттенков. Смешивая, например, оранжевый с желтым, получим оранжево-желтый и желто-оранжевый цвета. На рис.34.01 приведен цветовой круг, в котором выделены четыре треугольника цветов. Коричневый треугольник выделяет первичные цвета а светлокоричневый отражает смеси первичных цветов. Два других треугольника отражают отношения между третичными цветами (рис.34.02). Из этого рисунка можно осознать, что один треугольник третичных цветов можно считать первичным набором третичных смесей: желто-зеленый, сине-фиолетовый, красно-оранжевый», а другой -вторичными третичными цветами: желто-оранжевыми, сине-зелеными, красно-фиолетовыми. В центре этого рисунка приведен шестигранник, который имеет четыре видимых грани и четыре невидимых, т.е. это проекция на плоскость четырехугольной бипирамиды. И можно предположить, что на невидимых гранях также существуют цвета, комплементарные цветам на видимых гранях. Так, если посмотреть на вращающийся (условно по часовой стрелке), диск, а затем взглянуть на этот диск с противоположной стороны, то мы увидим его вращение против часовой стрелки. Здесь, видимо, ситуация будет аналогичной: порядок следования цветов радуги может остаться тем же, но они будут формироваться в противоположном направлении (Р-инвариантность). Не исключаю возможности и С-инвариантности, когда при вращении в обратную сторону, а цвета радуги будут формироваться в обратном порядке. Соответственно и цветовой круг (рис.34.01) на невидимой стороне шестигранника также будет формироваться в обратном направлении. На рис.34.03 приведен непрерывный спектр смешения цветов, которые разделены на 6 секторов, каждый из которых состоит из 6 кругов, и все сектора и круги имеют общий «белый центр». Цветовые круги помогают практикам (художникам, дизайнерам, полиграфистам и др.) находить нужные цвета при смешивании цветов и красок (рис.35).

Этот рисунок отражает принципы смешивания красок на практике.

Таблица и цветовой круг наглядно свидетельствует о том, что смешение цветов, зависит не только от смешиваемых цветов, но и от их долей в смеси от Целого (Единицы).

1.2.Законы смешивания цветов

Рассмотрим законы смешивания света и законы смешивания красок (рис.36). На рис.36.01 цвета (красный-желтый-синий) являются первичными (внешняя оболочка), а цвета «оранжевый -зелёный-фиолетовый) являются вторичными. Первичные цвета могут формировать смеси (вторичные цвета), но, как уже говорилось выше, первичные цвета нельзя получить смешиванием других цветов. Ниже будет обоснованы условия, при которых эти первичные цвета могут быть получены. Под рисунком приведены пересекающиеся цветные окружности и выделены зоны пересечения, характеризующих смеси первичных цветов. В центре рисунка приведены две черные стрелки, отражающие порядок формирования первичных и вторичных цветов, которые формируются против часовой стрелки (в соответствии с цветами радуги). На рис.36.02 вторичные цвета (оранжевый, зеленый, фиолетовый) как бы становятся первичными, а первичные (красный-желтый-синий) формально (условно) отображаются как вторичные смеси. Возможно, взаимоотношения на рисунке — это аналог двух поверхностей вращающегося диска, в котором один диск вращается как бы в одну сторону, а другой в противоположную, сохраняя прежний порядок формирования цветов. На рис.36.03 приведена геометрическая интерпретация формирования цветов -в форме канона куба и шестигранников. рисунка видно, что тетраэдр первичных и вторичных цветов *пытаются вращаться* в противоположные стороны, отражая суть дуадной системы координат (более детально об этом будет сказано далее). Об этом пока современные ученые не знают. При этом канон куба по форме неотличим, хотя шестигранники имеют разный смысл. Приведенный рисунок отражает *законы смешивания красок* в полиграфических RGB и CMYK -моделях. Я не являюсь физиком и специалистом в области полиграфии. Поэтому я не могу пока сказать, почему в оптических спектрах используются в качестве первичных цветов «желтый-красный -зеленый», а в полиграфии «красный-синий -зеленый».

На этом я завершаю вводный (поверхностный) анализ законов смешивания оптических и полиграфических цветов, чтобы не усложнять дальнейшее изложения.

1.2.1. Хромодинамика химических спектров

Рассмотрим более детально закон смешивания красок в полиграфии, в которой используются два основных варианта смешивания цветов RGB и CMYK. На рис.37.01 приведена полиграфическая радуга цвета (*не света*).

Если сравнить этот рисунок с предыдущим (рис.36), то можно увидеть следующую разницу. В каноне куба, слева (рис.37.02) желтый и зеленый цвет поменялись местами, а зеленый и синий цвет дали смесь оранжевого цвета. Рисунок канона куба справа получился из левого путем инверсии цветов по диагоналям куба. Если канон куба в предыдущем рисунке был одинаков для первичных и вторичных-цветов (по форме, P-инвариантность), то инверсии цветов следует понимать как C-инвариантность, при которой «внешнее» становится «внутренним», а «внутреннее-внешним». Это именно тот случай, при котором вторичные цвета могут формировать «смеси» первичных цветов. В принципе каждый цвет в этих моделях может смешиваться с каждым, порождая число сочетаний из n красок по m (C_n^m). Это уже биномиальные коэффициенты, из которых формируются все природные отношения. Математики говорят, что таких отношений настолько много, что каждое вновь открытое отношение уже никого не волнует. На рис.37.03 приведена фигура звездного RGB и CMYK – тетраэдров, а на рис.37.04 приведена проекция этих тетраэдров на плоскость.

1.2.2.Дуадная хромодинамика

Рассмотрим более детально формирование смесей в дуадной системе координат, отражающей свойства дуадного пространства.

На рис. 38.01 приведен CMYK и RGB-треугольники, пытающихся вращаться по часовой стрелке. Каждая сторона треугольников, используя пропорции, отражает процесс взаимоотношений между смежными вершинами треугольников. Красные стрелки отражают порядок формирования членов пропорции, и снабжены надписями «синтез или распад. Синтез ли распад формирует в средних членах, а крайний член является или результатом синтеза, или распадающимся членом пропорции. Например, верхняя пропорция CMYK-треугольника отражает синтез, который происходит слева направо: «*желтый+*

голубой=фиолетовый+ Δ(0). Нижняя пропорция RGB-треугольника реализует синтез в обратном порядке: «*зеленый +красный=синий+* Δ(0) . Распад реализуется также по стрелкам. Например, в RGB-треугольнике «синий-зеленый=красный-Δ(0).На рис.38.02 приведен шестиугольник, составленный из RGB и CMYK-треугольников. Поскольку внутри шестиугольника никаких вращений нет, их попытки вращения гасятся смежными треугольниками, но вот внешние стороны шестиугольника никто «не гасит». Поле внутри шестиугольника уравновешено (показано черными стрелками). Но возникает внешнее вращающееся поле (аналог ротора), а шестиугольник становится аналогом статора, порождая природную модель электромотора. Направление вращения внешнего поля показано стрелками (по часовой стрелке).На рис.38.03 приведены два RGB и CMYK-треугольника, которые пытаются вращаться против часовой стрелки, которые агрегируясь, способны сформировать шестиугольник, у которого внешнее вращающееся поле будет иметь противоположное направление.

1.2.3.Триадная хромодинамика

В моих книга, начиная с [4] я постоянно обосновывал и приводил примеры дуадных и триадных систем координат, отражающих свойства соответствующих пространств. Более того, мной было обосновано, что дуадные, триадные и вырожденные пространства связаны друг с другом инвариантными преобразованиями. Поэтому представляет теоретический интерес рассмотреть свойства законов смешения цветов света на примере смешения цветов красок, в триадной системе координат (рис.39). Начнем с самого важного. Посмотрите на вращающиеся стрелки в центре шестиугольника: RGB и CMYK -треугольники вращаются в противоположные стороны. Они вращаются! А теперь взгляните на наружные стороны треугольников: *вокруг шестигопьника нет вращающегося внешнего попя. Его нет!* Но есть входные и выходные стрелки, характеризующие входы и выходы шестиугольника. Это внутренние поля шестиугольника, которые порождают в шестиугольнике гомеостаз.

Это аналог живого организма: через входы поступают в шестигопьник ресурсы, а через выходы выделяются во внешнюю среду продукты жизнедеятельности.

.В завершение я хочу обратить ваше внимание на RGB и CMYK - треугольники. Во всех треугольниках рисунков рис.38 и рис.39 две пропорции из трех отражают синтез, а одна распад, или наоборот, две пропорции распад, а одна -синтез.

Резюме

1.В магических треугольниках RGB и CMYK-наборах цветов характеризуются единством «внешнего и «внутреннего».

В результате два смежных основных цвета фортирует свою «смесь», порождая в результате три магических RGB-*треугольника, и три магических* CMYK-*треугольника.*

2. В своих книгах я неоднократно обосновывал, что шестиугольник RGB *и* CMYK *наборов цветов является пропорцией на плоскость канона куба (основного базисного модуля* ЕТПС*).*

3. Ниже будет обосновано, что CMYK-наборы цветов, по отношению к RGB-наборам, играют роль кварковых триад.

1.3.Хромодинамика музыки

Хромодинамика музыки может стать самостоятельной дисциплиной, и музыканты получат возможность создавать бесконечно прекрасные музыкальные аккорды, наполненные гармонией, и порожденные из единого магического треугольника нот. И «видеть» свои новые музыкальные творения в аккордах цветов радуги. Полиграфисты и художники, наоборот, смогут «создавать бесконечно прекрасные аккорды картин гармонии света, которые можно «слушать», трансформируя их в ноты. Разве можно эти хромодинамики сравнить с теми художественными и музыкальными «извращениями», которыми сегодня восхищаются «высокообразованные» художники и музыканты, которые, по отношению к объективной реальности «вывернуты наизнанку».

Резюме

1.Законы смешивания цветов (света) и цветов красок, порождают магические треугольники, в которых «смеси» являются результатом синтеза двух смежных цветов (света или красок).

2.Совокупность трех пересекающихся окружностей фортирует цветовую гамму, которая вписывается в модель канона куба, звездного тетраэдра, которые в моих монографиях обоснованы как базисные модули природных систем. Шестиугольник, фортируемый парой сопряженных троек цветов (RGB *и* CMYK*), также в моих монографиях используется как основной модуль природных взаимоотношений.*

3.Модель трех пересекающихся окружностей, отражающая законы смешивания цветов, может служить аналогом для описания хромодинамики природных систем.
4.Хромодинамика смешивания цветов радуги закладывает основу для фортирования других хромодинамик и соответствующих теорий смешивания «цветов», каждая из которых будет иметь конкретный системный смысл. Например, можно с полным основанием говорить о хромодинамике генетического кода, музыкальной хромодинамике, хромодинамике фундаментальных взаимодействий, и т.д.
5. Обосновано две форты природной хромодинамики: дуадная и триадная. Дуадная хромодинамика порождает модель тайфуна: ядро является аналогом неподвижного «глаза бури» (аналог Великого предела У-Цзи), а вращающаяся внешняя оболочка является аналогом бури (Великим пределом Тай-Цзы).
Так, из вышеизложенного можно сделать очевидный вывод о том, что Солнечная система соответствует свойствам дуадного пространства, а ядро Солнца представляет собой аналог неподвижного «статора», создающего вокруг себя вращающееся внешнее поле солнечного света.
Триадная хромодинамика отражает свойства живых организмов. В триадном пространстве природных систем все магические треугольники вращаются аналогично шестерёнкам в часовом механизме, порождая гомеостаз. У триадной природной системы есть входы, через которые она получает ресурсы для своего функционирования и есть выходы, через которые она выделяет в окружающую среду продукты своей жизнедеятельности.

1.4.Хромодинамика природных дефектов

1.4.1. Природные дефекты «материальных точек»

Под материальной точкой будем здесь понимать тела любой природы, имеющие массу. Выше (см. 2.8) был описан дефект масс. Этот дефект можно интерпретировать с позиции хромодинамики смешивания масс (рис.40). На рис.40.01-03 приведена цветовая схема синтеза масс **m1+m2-m3+Δ,** где Δ -дефект масс. На этой схеме синтез и распад масс интерпретируются как смеси» соответствующих масс, порождающие в магическом треугольнике три «дочерних» магических треугольников. Я полагаю, что уже не надо пояснять как работает эта схема. Но рис.40.04 рассмотрим более подробно. Он раскрывает суть

пропорциональных отношений в образовании смесей масс. В этом магическом треугольнике в основании лежат синтезируемые массы m1+m2. И пропорция отражает процесс формирования смеси масс. На каждой стороне магического треугольника приведены формулы (на желтом фоне) и соответствующие пропорции, поясняющие смысл того или иного процесса. Подобная модель природных отношений характеризуется всеобщностью, т.е. если какой-то процесс формирует магический треугольник пропорции, то там происходят процессы формирования «смесей» между «вершинами» треугольника-членами этой пропорции. Подобные «дефекты» могут иметь самые разные интерпретации (и смыслы) в самых разных природных системах, включая и «дефекты мышления», описанные выше. Они, по образу и подобию, проявляются и во всех науках.

1.4.2.Природные дефекты кристаллов

Выше я уже приводил формулу Эйлера, которая устанавливает связь между вершинами, гранями и ребрами в правильных многогранниках (Платоновы тела, сумма вершин +сумма граней- сумма рёбер =2) и пропорцию

$$\left(\frac{\Delta = 2}{\sum \text{вершин}}\right) = \left(\frac{\sum \text{граней}}{\sum \text{рёбер}}\right) \quad ;$$

Из этой пропорции, в соответствии с основным свойством получаем

$$\sum \text{вершин} + \sum \text{граней} = \sum \text{рёбер} + (\Delta = 2);$$

откуда получаем формулы для синтеза и распада Платоновых тел

$$\sum \text{вершин} + \sum \text{граней} \Leftrightarrow \sum \text{рёбер} + (\Delta = 2)$$

Как тут не вспомнить народную мудрость: «Бог любит троицу»?

Синтез Платоновых тел порождает новые Платоновы тела по этой же самой формуле

$$\left(\frac{[\Delta_4 = \Delta_1 + \Delta_2 + \Delta_3 = 6]}{[\sum \text{вершин} + \sum \text{граней} = \sum \text{рёбер} + (\Delta_1 = 2)]}\right)$$

$$= \left(\frac{[\sum \text{вершин} + \sum \text{граней} = \sum \text{рёбер} + (\Delta_2 = 2)]}{[\sum \text{вершин} + \sum \text{граней} = \sum \text{рёбер} + (\Delta_3 = 2)]}\right) \quad ;$$

На рис.41 приведены законы смешивания кристаллов

На рис.41.01-03 приведена *типовая* **RGB-CMYK** *-схема* смешивания «цветов» кристаллов Платоновых тел. В качестве базисных орт магических треугольников используются кристаллы Платоновых тел.

На **рис.41.04** приведен магический треугольник Платоновых тел, который отражает синтез или распад того или иного кристалла, с дефектом структуры кристалла Δ= +2.

Рис.41.05 , по образу и подобию, отражает процесс более высокого уровня - синтез кристаллов Платоновых тел, и в качестве примера рассмотрен магический треугольник кристаллов «тетраэдр-октаэдр-куб». Слева приведена пропорция, отражающая синтез куба из тетраэдра и октаэдра, с образованием дефекта Δ= +6. Пропорция на желтом фоне отражает количественный баланс между вершинами, гранями и ребрами этих кристаллов. Из вышеизложенного можно сделать вывод о том, что с каждой частицей материи (объективной реальности), связан собственный природный дефект, который никогда не теряется и который является *первочастицей первопричинной материи,* которая обладает только двумя свойствами: запоминать дисбаланс отношений в пропорции (при синтезе) и воспроизводить его (при распаде). В первом приближении можно сформулировать следующие представления о природных дефектах:

Природный дефект — это первочастица памяти («первопричинной материи»), присущая всем материальным телам. Из этих первочастиц памяти формируется многомерная память любой природной системы, порождая древововидные гиперссылочные структуры с прямой и обратной связями (база данных природной кибернетики).

Принципы формирования таких структур (структурные многочлены) описаны в монографиях и кратко в этой книге. Структурные многочлены природных гиперссылок (дефектов) отражают суть природной кибернетики. Так, если с прямыми связями связать процессы синтеза систем, то с обратными связями можно ассоциировать их распад. Можно предположить, что «паучки пропорции», используя природные «дефекты», плетут «паутину» первопричинной материи, раскрывая самую сокровенную тайну ее формирования на всех уровнях организации материи. Но пропорция не отвечает пока на вопрос: «А как сформировалась божественная троица»? Можно предположить следующий сценарий. Как только появилась «материальная точка», с непроявленной внутренней структурой, то возникает и «природный дефект», уравновешивающий эту точку, т.е. возникает диполь вида $m + \Delta$. Два диполя порождают

магический треугольник «$m1 + (\Delta_1 \nabla_2) + m2$», где $(\Delta_1 \nabla_2)$ -частица !первопричинной матери (отношение с внутренней двойственостью).

При этом в диполе $m\,1 + \Delta$. «Δ» становится аналогом «хвостика», имеющего определённый потенциал творения, который начинает для материальной точки искать комплементарного «партнера» - комплементарную себе «∇», связанную с массой m2 , порождая пропорцию вида

$$\left(\frac{m1}{\Delta_1}\right) = -\left(\frac{\nabla_2}{m2}\right) ;$$

В этой пропорции $(\Delta_1 \nabla_2) \equiv \Delta_3$ и эта «дельта» начинает играть роль «хвостика пятой стихии». И когда этот «хвостик» найдет комплементарный себе «хвостик-∇_2», возникнет пропорция

$$\left(\frac{m1 + \Delta_1}{\Delta_3}\right) = -\left(\frac{\nabla_4}{m2 + \nabla_2}\right) ;$$

которая порождает новый магический треугольник вида

$$(m1 + \Delta_1 + (\Delta_3 \nabla_4) + (m2 + \nabla_2)$$

Частица $(\Delta_3 \nabla_4)$ является уже аналогом «пятой стихии» пропорции, свойства которой описаны, уже в древнекитайской Книге Перемен.

А далее цикл повторяется, по образу и подобию, выстраивая Периодическую система природных отношений (и Матрицу Решений), в которой «дефекты» определяют величины неизвестных «частиц» первопричинной материи. Это аналог строго упорядоченных гиперссылок, у которых есть вход (запись прообраза) и выход (воспроизведение образа).

Так формируется «паутина» производящих функций первопричинной материи в Матрице Решений, в которой каждая гиперссылка связана с соответствующим материальным телом, отражая суть памяти хроник Акаши, (см.18.2).

Пример 1. В духовный учениях есть такое понятие - карма. Эта карма несет в себе систему природных дефектов прошлых жизней человека., отражающий дисбаланс прошлых жизней человека, который необходимо уравновесить в Настоящем. Так, если в прошлом человек кого-то убил, то в настоящем его тоже кто-то должен убить (см.VII.4.6)

Пример 2. Растущая веточка у вьющихся растений имеет активный отросток, который «ощупывает» окружающую его среду, и как только он к чему прикрепляется, росточек пускается в рост.

Резюме

1.В реакциях синтеза «дефекты» характеризуются отрицательными значениями ($\Delta < 0$, а в реакциях распада величина «дефектов» положительная ($\Delta > 0$.

2. Движение Солнечной системы по эллиптической орбите к своему апогелию характеризуется распадом радиоактивных химических элементов (с выделением тепла, $\Delta > 0$). В настоящее время Солнечная система начинает обратное движение -к своему галактическому солнцу (к перигелию) и, возможно, уже на этот этапе текущего цикла, может начаться синтез радиоактивных элементов (с поглощением тепла, $\Delta > 0$. Но возможно, это случится на более высоком уровне, на уровне оборота Солнечной системы не в рукаве галактики, а при обороте рукава галактики вокруг центра галактики. Но это обязательно случится!

3. Природные дефекты материальных точек и природные дефекты Платоновых тел, определяются одной и той же пропорцией, неотличимой по форме

$$\left(\frac{\Delta}{m1}\right) = \left(\frac{m2}{m3}\right) \; ; \qquad \left(\frac{\Delta = 2}{\sum \text{вершин}}\right) = \left(\frac{\sum \text{граней}}{\sum \text{рёбер}}\right) \; ;$$

Платон утверждал, что все его кристаллы фортируются из треугольников. К этому утверждению можно добавить, что треугольники Платона являются магическими: они неотличимы по форме, но разные по сути. Хромодинамика кристаллов более детально будет обоснована далее (см.V.2).

1.5.Хромодинамика пропорциональных отношений

В самом общем случае рассмотренные выше законы смешивания цветов, порождающих магические треугольники, можно с успехом применить и к собственно пропорциональным отношениям. Выше было обосновано (см. 2.8), что в любой пропорции каждый член может считаться «дефектным» (Δ), определяя неуравновешенность соответствующей триады. Если $\Delta = 0$, то соотвествующая триада будет уравновешенной. Рассмотрим «дефектные» взаимоотношения между крайними членами пропорции. Так, из пропорции

$$1 : \left(\frac{a}{b}\right) = \left(\frac{c}{d}\right) \; ;$$

следует

$$a = \frac{bc}{d} ; d = \frac{a}{bc}$$

где a и d, по отношению друг к другу, являются обратными величинами.

Полагая эти величины «дефектами» пропорций, получим две пропорции

$$3: \left(\frac{\Delta = a}{b}\right)^{+1} = \left(\frac{c}{d}\right)^{+1};$$

$$4: \left(\frac{a}{b}\right)^{+1} = \left(\frac{c}{\Delta = d}\right)^{+1}$$

которые формируют магический треугольник (рис.42).

На рис.42.01 Приведен магический треугольник пропорции для «дефектного» члена «**a**». Средние члены — это всегда *смешиваемые* члены, а крайний член d- смесь. Стрелочки определяют направление «вращения триады» и порядок определения членов пропорции:bcd, cdb, dbc. В пропорции 2 правая и левая части поменялись местами. Это привело к тому, что члены пропорции стали определяться в обратном порядке. В пропорции 3 снова произошла смена правой и левой части и дополнительно произошла инверсия средних членов. Последующая инверсия средних членов формирует исходную пропорцию. При этих преобразованиях пропорция не нарушается. Рис.42.02-03 — это типовая схема смешения RGB-CMYK -цветов. Рис.43 отражает результаты «смешивания дефектных триад». В RGB-треугольниках в качестве дефектного члена выступает крайний член «**a**», а в CMYK-треугольниках дефектным членом является другой крайний член-«**d**». Репликация пропорции порождает две дочерние пропорции, которые вместе с материнской пропорцией формируют магический треугольник пропорции. Репликации дочерних пропорций порождают множество магических треугольников природных систем. При этом магические треугольники уже изначально характеризуются самодостаточностью. В них материнская и одна из дочерних пропорций являются копиями друг друга. При этом в дочерних пропорциях крайние и средние члены, по отношению друг другу расположены в противоположном порядке. И члены пропорции формируются в обратном, по отношению друг другу порядке. Рассмотрим следующую динамическую пропорцию

$$1: \left(\frac{a \to max}{b \to min}\right) = \left(\frac{c \to max}{d \to min}\right);$$

Репликация этой пропорции порождает две дочерних пропорции, в которых правая и левая часть поменялись местами за счет инверсии крайних и средних членов

$$\begin{cases} 2: \left(\dfrac{a \to max}{b \to min}\right) = \left(\dfrac{c \to max}{d \to min}\right) \\ 3: \left(\dfrac{d \to max}{c \to min}\right) = \left(\dfrac{b \to max}{a \to min}\right) \end{cases}$$

Эти пропорции, по отношению друг к другу, являются «перевертышами». Процессы в пропорции не изменились (по форме), но, по сути, они стали происходить в обратном порядке, отражая обратимость динамики отношений.

Резюме

Магические треугольники пропорций способны фортировать как дуадные, так и триадные «смеси» треугольников.

1.6.Хромодинамика экономических отношений

Рассмотрим схему движения потоков благ и ресурсов в экономике.

Рис.44.01-02 отражает суть типовой схемы кругооборота товарно-денежных потоков. Красные стрелки символизируют потоки благ (нижняя половина, движение против часовой стрелки) и ресурсов (верхняя половина, против часовой стрелки, но в обратном направлении. Синие стрелки демонстрируют движение денежных потоков по часовой стрелке. При этом нижняя и верхняя часть этого потока, по отношению друг к другу направлена в противоположные стороны. Желтым фоном выделены рынок и сектора Производителей благ и ресурсов, голубым фоном -рынок ресурсов и сектора Потребителей благ и ресурсов. **Рис.44.03-04** представляют системы динамических пропорций, в которых пропорция 1 на желтом фоне отражает суть расширенного воспроизводства ресурсов, при котором на рынке благ существует дефицит благ. Над каждой стрелкой указана динамика процессов (max или min). При этом Производитель благ использует стратегию minmax: минимум благ - максимум доходов, формируя *рынок Производителя благ* (диктует на рынке благ свою цену). Эта же стратегия проявляется и в правой части пропорции: минимум расходов на ресурсы-максимум ресурсов, т.е. и на рынке ресурсов Производитель благ также диктует свою цену. Пропорция 2 является «перевертышем» пропорции 1, формируя рынок Потребителя благ (за минимум ресурсов- максимум дохода от продажи ресурсов).

Эта стратегия проявляется и на рынке благ: максимум благ за минимальную цену. Пропорция 3 и 4 являются «перевертышами»

пропорций 1 и 2, отражая суть суженного воспроизводства благ и ресурсов. На рынках, в каждом цикле воспроизводства и сбыта ресурсов и благ, доминирует перепроизводство благ и ресурсов.

Резюме

1.Хромодинамика экономических отношений позволяет создать многомерную природную экономическую теорию, основы которой будут рассмотрены ниже (см.V.4).

2.Полагаю, читатели начинают осознавать, что жизнедеятельность современной цивилизации не соответствует требованиям природных отношений, т.к. эта цивилизация живёт, в лучшем случае, только «понятиями» о природных отношениях.

2.Эволюция наук

Используя модель двойственной задачи оптимального линейного программирования, можно проследить пути эволюции как научных дисциплин, так и науки в целом.

2.1.Эволюция механики

Рассмотрим применение пропорций к исторической эволюции физики. Эту эволюцию можно формально описать типовой системой из двух динамических пропорций (рис.45).

Полученная система динамических пропорций будет отражать историческую последовательность формирования механики, в строго математической постановке задачи. На первом этапе эволюция механики характеризуется последовательностью:

1. Корпускулярная механика;
2. Волновая механика;
3. Полевая механика;
4. квантовая механика;

Из пропорции 1 следует в явном виде, что все процессы (этапы) формирования механики тесно взаимосвязаны в строго определенной последовательности, как цвета радуги и характеризуются инвариантными преобразованиями. Эта система пропорций является по сути фундаментальной. Выше мной уже были выведены законы механики отношений для любых природных систем.

Приведенная система отражает принципы эволюции каждой из механик природных отношений, каждый этап эволюции которых можно, по аналогии с генетическим кодом, можно ассоциировать с фенотипом, изменяющим соответствующим образом «генетический код» механики. Ниже я приведу законы механики отношений и для

генетического кода (см.V.1). Из рис.45.04 можно спрогнозировать и пути дальнейшей эволюции механики. Выполняя инверсию крайних и средних членов в пропорции 1, получим пропорцию 2, которая отображает обратный процесс-от квантовой механики к корпускулярной механике. Но эта механика будут характеризоваться иными свойствами и характеристиками.

Кто из физиков сегодня может определенно сказать о будущих этапах эволюции механики? Мной, уже в [4], было обосновано, что все законы механики сэра И.Ньютона были выведены из пропорции. Можно показать, что интегральное и дифференциальное исчисления также выведены из пропорции. И следовательно, законы механики И. Ньютона с операциями «умножение-деление», можно отнести только к одной из математических групп законов природы. Применяя в пропорции другие комплементарные операции отношений («сложение-вычитание» и др. комплементарные пары операций отношений) можно вывести законы механики для других математических групп пропорциональных отношений, в полном соответствии с ЕТПС, осознавая, что из этих отношений могут строится иные миры, иные вселенные, связанные друг с другом инвариантными преобразованиями, на основе одних и тех же (неразличимых по форме) наборов пропорциональных отношений. Например, можно по-иному определить законы оптической механики, которые проявляются при преломлении оптических лучей через линзы (двояковыпуклые, плоско-выпуклые, вогнуто-выпуклые; двояковогнутые, плоско-вогнутые, выпукло-вогнутые). Каждая многомерная пропорция, используя ту или иную комплементарную пару операций отношений, способна порождать собственную группу законов механики. При этом каждая группа законов механики способна агрегироваться в свод законов, связанных друг с другом инвариантными преобразованиями. Поскольку в пропорции каждый член может выражаться через три других, то Корпускулярная механика будущего будет результатом синтеза квантовой, полевой и волновой механик. При этом законы механики Ньютона, волновой , полевой и квантовой механики не отменяются. Они будут использоваться в ЕТПС в качестве частных законов отношений в пропорциях уровня 1, а частные отношения уровня 1 будут формироваться с учётом свойств пропорций NN-,NP-, NC-, NPC-форм.

2.2.Эволюция химии

По аналогии можно сформировать систему динамических пропорций, отражающую историческую эволюцию химии (рис.46).

Пропорция 1 отражает суть двойственной задачи ОЛП.

В системе динамических пропорций (рис.45.04) пропорция 1 будет отражать исторические этапы развития химии. Современное состояние отражает (или должно отражать, по аналогии эволюцией механики) суть квантовой химии. Ну а что может случиться далее? Об этом никто не говорит и не пишет, разве что фантасты.

ЕТПС не фантастическая наука, но она способна любую фантастику, вписывающуюся в пропорцию, сделать былью. Пропорция 2 , которая получается путем инверсии крайних и средних членов пропорции, реализует прогноз эволюции химии Будущего, которая будет происходить последовательно, но в обратном порядке (Т-инвариантность). Я не берусь говорить о том, какими новыми свойствами будут обладать новые химические учения. Ясно только одно - они будут совпадать по форме, но иметь разные смыслы. Здесь, видимо, уместно еще раз вспомнить теорию Фоменко и Носовского о Новой хронологии, которая может лечь в основу теории исторических эволюционных циклов народов, которые также являются замкнутыми, и в которых также присутствуют прецессии и нутации, как это имеет место в небесной механике и ведических знаниях древних о духовных замкнутых циклах. Жаль, что это открытие Фоменко и Носовский, а также их критики самых разных «мастей», интерпретировали буквально, хотя все прекрасно знают, что «в одну и ту же реку нельзя войти дважды». По образу и подобию можно, видимо, проследить эволюционные этапы развития и других научных дисциплин и спрогнозировать их эволюционные этапы развития. Приведенные выше примеры пропорциональных отношений демонстрируют всеобщность и универсальность математических моделей, которые могут с успехом использоваться в самых разных отраслях знаний. Для этого необходимо только научиться пользоваться многомерными пропорциями разного уровня сложности и применять их в своей практике.

2.3.Эволюция экономики.

Эволюция экономических отношений можно подразделить на четыре этапа

Бартерная экономика (цепочка товар-товар). В этой цепочке происходил непосредственный обмен товара на товар., порождая двойственные экономические отношения.

Товарная экономика (цепочка товар-деньги-товар)

Деньги в этой цепочке служат Мерой стоимости товара. Однако в мировой экономике появился и «мировой меняла», который меняет одну валюту на другую, паразитируя на обмене валют. Данная экономика отражает свойства национальных экономик, при которых товарно-денежные отношения на внутреннем рынке могут быть сбалансированными, если не включать печатный станок.

Денежная (Паразитическая) экономика (цепочка деньги-товар-деньги). В той цепочке Мерой стоимости денег является товар. Это паразитическая экономика, которая проявляется, прежде всего в международной торговле.

В этой экономике «паразит», купив товары, запускает печатный станок на сумму купленных товаров, обеспечивая таким образом стабильность своей экономики. А вот страны -производители товара, начинают испытывать дефицит товара, которая порождает инфляционные процессы.

Товарно-денежная экономика

Это новая форма бартерного обмена (цепочка товар-деньги-товар). В этой цепочке отсутствует «мировой меняла», т.к. обмен товарами реализуется непосредственно в национальных валютах стран,- участвующих в бартерных сделках.

$$\left(\frac{\text{Бартер}}{\text{Товарная экономика}}\right) = \left(\frac{\text{Денежная экономика}}{\text{Товарно} - \text{денежнаяэкономика}}\right) ;$$

В результате такого обмена товарно-денежный баланс не нарушается.

Экономические мировые отношения в этой экономике можно записать в форме пропорции

$$\left(\frac{\text{Товар1}}{\frac{S_{\text{валюты1}}}{D_{\text{валюты2}}}}\right) = \left(\frac{\frac{D_{\text{валюты1}}}{S_{\text{валюты2}}}}{\text{Товар2}}\right)$$

Средние члены реализуют обмен национальными валютами, а затем реализуется купля -продажа товаров за национальные валюты стран-производителей товара. В результат товарно-денежный баланс стран не нарушается. Именно на такую экономику в своих отношениях переходят страны БРИКС. Это означает, что будущее международных отношений — это товарно-валютная экономика, которая является новой формой бартерной экономики. Более детально хромодинамика экономических отношений будет рассмотрена далее (см.V.6).

2.4. О единой науке

Система динамических пропорций (рис.47) демонстрирует эволюционные принципы развития науки. Пропорция 1 и пропорция 2 описывают замкнутый цикл эволюции системы с внешней двойственностью, в которой естественные и гуманитарные науки отделены друг от друга, но связаны диалектическим единством количества и качества (единством формы и содержания).

Поэтому и зона гармонии характеризует единство с внешней двойственностью. ЕТПС позволяет эти науки трансформировать в науки с внутренней двойственностью. В пропорции 1 гуманитарные науки будут становится все более точными, ибо смыслы каждого двойственного отношения можно будет описывать языком ЕТПС, что наглядно видно из рисунка, который рассматривает взаимоотношения смыслов наук на уровне синтеза и распада соответствующих периодических систем смысловых отношений.

Резюме

1.Рассмотренные выше модели эвопюции наук характеризуются строго математической постановкой задачи оптимального линейного программирования. Из рассмотренных моделей естественным образом фортируются прогнозы будущего этих наук, суть которых «И Последний становится Первым», отражая новый эвопюционный цикл этих наук.

2.В механике – это квантовая механика (но не в ее нынешнем, совершенно абстрактном состоянии). Это механика природных отношений в корпускулярно-волновом единстве.

3. В химии – это тоже квантовая химия, которая характеризуется структурно-функциональным единством.

4. В экономике – это новая форма бартерного обмена товарами и услугами.

Информация для размышления

1.Можно ли найти более фундаментальный пример использования пропорциональных отношений в экономике, не зная, что они фактически пользуются пропорциями? Может быть, это старческий маразм, уж очень долго он длится?
2. А разве нельзя сформировать план счетов для двойного счета и учета социальных отношений?
3. А разве нельзя сформировать план для двойного счета и учета достоверности научных знаний?

3.Хромодинамика золотых отношений

Почему Природа способна создавать такие удивительные гармоничные структуры, которые восхищают и радуют глаз. Почему художники, поэты, композиторы, архитекторы создают восхитительные произведения искусства из столетия в столетие. В чем же секрет и какие законы лежат в основе этих гармоничных созданий? В течение тысячелетий многие мыслители, начиная с Пифагора и Платона, искали ответ на этот вопрос, и многие из них пришло к заключению, что в мире царит Предустановленная Гармония, основанная на золотом сечении. Как известно, идея Гармонии принадлежит к числу фундаментальных научных идей. В древнегреческой философии Гармония противостояла Хаосу и означала организованность Вселенной, Космоса. Понимание всеобщности важности золотого сечения стало основой создание Института Золотого Сечения, основанного А.П. Стаховым. Ниже эта всеобщность будет обосновано, что золотое сечение (я называю его золотым отношение) лежит в фундаменте всех (без исключения)

3.1. Пропорция и золотое отношение

О золотом сечении (отношении) написано много книг, в которых говорится о том, что это самая фундаментальная закономерность, которая проявляется в системах любой природы. И каждое новое открытие, в той или иной области знаний, так или иначе, оказывается связанным с золотым сечением. Но наука только фиксирует эту всеобщность, но до сих пор не знает причин столь масштабного проявления этого отношения (рис.48, интернет - источники). И никогда не узнает, пока исповедует исключительно абстрактные теории, не поддающиеся никакой логике. Из этого рисунка видно, что золотые экспоненциальные спирали формируются, по образу и

подобию, на всех уровнях иерархии материи. Эти рисунки наглядно демонстрируют как формируется «золотая паутина» природных отношений. Механизмы формирования этой «паутины», которая формируется «паучками» пропорций производящих функций (см.3). В моих книгах [4, 5, 6] обосновываются уже не следствия проявления всеобщности золотых отношений, а обоснование причин, которые порождают эту всеобщность. Так, в [6] достаточно подробно обосновано, что все кварковые триады и антитриады (включая тяжёлые кварковые триады и антитриады), все без исключения (!) связаны друг с другом золотыми пропорциями. Примеров золотого сечения уже настолько много, что каждому их новому открытию (факту) уже никто не удивляется. Это свидетельствует о том, что оно используется самой природой. Вселенная словно зашифровала для нас в каждом своем уголке код, – уникальный и эстетически гармоничный: золотую пропорцию, золотое сечение (правильнее золотое отношение). За кажущимся хаосом, господствующим во Вселенной, где каждое событие и величина, по логике вещей, следуют неопределённому ходу событий, тем не менее, существует скрытый порядок. Однако инструментарий, которым пользуется природа, творя золотые пропорции, по-прежнему остаётся сокровенной тайной. В результате золотое сечение оказалось заболтанным, т.е. все как бы знают о его фундаментальности, но не знают, как оно формируется в природе, и как им пользоваться в повседневной деятельности людей. Если сегодня попросить любого учёного, не знакомого с моими работами, дать строгое определение самодостаточности, то кроме «блестящих метафор» вы ничего не услышите. То же самое можно сказать и о золотом сечении. В лучшем случае вы узнаете, что оно характеризуется всеобщностью. Существует много замечательных работ, посвящённых исследованию золотых пропорций. Создан даже институт золотого сечения. Но я не встречал ещё ни одной работы, в которых бы обосновывалась причина *откуда у золотых пропорций «ноги растут»*. Тоже самое можно сказать и о самодостаточности, как понятии, «само собой разумеющимся». А между тем *золотое сечение (отношение) и самодостаточность – это «близнецы-братья»*. Так, любой бизнесмен, доля акций которого в фирме равна 2/3, будет самодостаточным. Это означает, что при любом раскладе мнений акционеров его мнение будет решающим, ибо доля 2/3 от 1, при использовании операций отношения «сложение-вычитание» формирует золотое отношение (и золотую пропорцию). Известно, что

золотое отношение формируется рядом Фибоначчи, свойства которого можно пояснить следующей матрицей. На главной диагонали таблицы стоит отношение «1:1»., а все побочные диагонали формируются из одних и тех же чисел, формируя, как по горизонтали, так и по вертикали, ряды Фибоначчи, в котором каждый очередной член ряда равен двум предыдущим. При этом нижняя и верхняя треугольные матрицы симметричны друг относительно друга

Ряд Фибоначчи

1:1	2	3	5	8	13	21
2	1:1	2	3	5	8	13
3	2	1:1	2	3	5	8
5	3	2	1:1	2	3	5
8	5	3	2	1:1	2	3
13	8	5	3	2	1:1	2
21	13	8	5	3	2	1:1

Используя операции отношения «сложение - вычитание» алгоритм формирования этого ряда можно описать пропорцией

$\left(\frac{\Delta=0}{a_{i-1}}\right)^{+1} = \left(\frac{a_i}{a_{i+1}}\right)^{+1}$, где i=0,1,2,3…, в которой «дефект» основного свойства пропорции $\Delta = 0$.Эта пропорция, как уже говорилось выше, формирует магический треугольник, в котором a_{i+1} является «смесью» средних членов пропорции ($a_{i-1} + a_i$). Этот треугольник является классическим примером золотой пропорции, порождающей производящую функцию «золотого ряда» (ряда Фибоначчи 0,1,1,2,3,5...). Классический пример золотой пропорции: задача о делении отрезка в крайнем и среднем отношении, когда целое (Единица) относится к большей своей части как большая часть относится к меньшей:

$$1:\left(\frac{\Delta = 1}{x}\right)^{+1} = \left(\frac{x}{1-x}\right)^{+1}, \text{где} x > (1 - x);$$

В этой пропорции «дефект» основного свойства $\Delta = 1$. При использовании операций отношения «сложение-вычитание» получим (x+x)=1+(1-x). Откуда x=2/3 (золотое отношение, при использовании

операций «сложение-вычитание»). При использовании операций отношений «умножение-деление» золотое отношение будет равно $x^2 = (1 - x)$, или $x^2 + x - 1 = 0$. В результате решения этого уравнения получаем золотое отношение **x=0,618**... В [6] мной было показано, что «кварковый дефект» ($\Delta = 0$ порождает золотые пропорции из кварковых триад (и антитриад), а «кварковый дефект» ($\Delta = 1$) соответствует золотым кварковым пропорциям из тяжёлых кварковых триад и антитриад. Полагаю, что у ряда Фибоначчи есть комплементарный двойник -*«тяжелый» ряд Фибоначчи*,

формируемый пропорциями

$$\left(\frac{\Delta = \pm 1}{a_{i-1}}\right)^{+1} = \left(\frac{a_i}{a_{i+1}}\right)^{+1},$$

где i=0,1,2,3...,

Эти ряды обладают интересными свойствами. Так, полагая $\Delta = +1$,: а i=1,2,3..., получим ряд 1,2,2,3,4,6,9,14, 22...первые разности между членами которого снова формируют ряд Фибоначчи, со сдвигом: 1,0,1,1,2,3,5,8... Золотая пропорция 1 отражает прямую зависимость между левой и правой части. Для простоты изложения опустим здесь знак «-», т.к. получим аналогичный результат. Из этой пропорции непосредственно получаем уравнение $x^2+x-1=0$, одно из решений которого равно

$$\frac{-1 + 5^{\frac{1}{2}}}{2} = 0{,}6180339$$

При этой величине «x» произведение средних членов оказывается равным произведению крайних членов пропорции. Обратная величина этого отношения обозначается как

$$\frac{2}{-1 + 5^{\frac{1}{2}}} = \frac{+1 + 5^{\frac{1}{2}}}{2} = 1{,}6180339$$

Именно это отношение и называют основанием золотой пропорции. Но величины x + (1-x) =1, т.е. представляют собой целое и, следовательно, они связаны между собой принципом дополнительности: «что от одной величины убудет, то присовокупится к другой». И это иррациональные числа. Но если в качестве операции отношения будет принята пара «сложение-вычитание», то из пропорции получаем уравнение 1+(1-x)=x+x, решением которого будет $x_1 = 2/3$. С точки зрения Книги Перемен, Великий предел есть целое (Единица), и если ян - большая часть

Единицы (х), то инь- меньшая часть (1-х), т.е. уже изначально символы «ян»-«инь» древнекитайской Книги Перемен несут в себе свойства самодостаточности или янского или иньского начала:

$$1{:}\left(\frac{1}{\text{ян}}\right)^{+1}=\left(\frac{\text{ян}}{\text{инь}}\right)^{+1};\ \text{гдеинь}=(1-\text{ян})$$

$$2{:}\left(\frac{1}{\text{инь}}\right)^{+1}=\left(\frac{\text{инь}}{\text{ян}}\right)^{+1};\ \text{гдеян}=(1-\text{инь})$$

Самодостаточность «ян» порождает золотые отношения, в которых на всех уровнях иерархии символов будет доминировать янский аспект, а самодостаточность «инь» порождает золотые отношения, в которых на всех уровнях иерархии символов будет доминировать «иньский «аспект. Именно эти свойства двойственного отношения «ян-инь» порождают закономерность двойной спирали, в которой самодостаточные янские и иньские цепочки синтезируются в единую двойную спираль, которая является самой фундаментальной закономерностью, обоснованной мной ещё в 1999 [1].

3.2. Многомерные золотые пропорции

Учение о золотой пропорции было заложено в результате исследований древними учёными природы чисел. В основе Учения лежит теория о пропорциях и соотношениях делений отрезков, которое было сделано ещё древним философом и математиком Пифагором. Он доказал , что при разделении отрезка на две части: X (меньшую) и Y (большую), отношение большего к меньшему будет равно отношению их суммы (всего отрезка): X : Y = Y : X+Y. В золотой пропорции в качестве большего и меньшего отрезка в золотом отношении приняты их общепринятые значения ϕ^{-1} и ϕ^{-2}.

Рассмотрим свойства структурных многочленов на золотых пропорциях (рис.49). Золотое отношение лежит в основе совершенства целого мира и его частей в структуре и функциях. Его проявление можно видеть в природе, искусстве и технике. На рисунке слева, приведены основные сведения о золотом отношении (сечении). Ниже приведены золотой магический треугольник и пропорции, которые формируются этим треугольником, с использованием операций отношений «сложение-вычитание» и «умножение-деление».

Справа приведено золотое процессуальное бинарное древо, порождаемое магическими золотыми треугольниками. При

построении этого древа используются скобки, отражающие вложенность магических треугольников друг в друга.

Внизу рисунка бинарное древо записано в виде алгебраического многочлена, отражающего структуру бинарного древа и п

происходящих в нем процессов. В золотом бинарном древе приведены три уровня иерархии, и на каждом уровне используются золотые отношения вида $\Phi^{-1} + \Phi^{-2} = 1$. Это золотое древо математически строго доказывает, что во Вселенной, на каждом уровне её иерархии, нет числа больше Единицы. И хотя на каждом уровне иерархии численное значение больших и меньших частей разное, однако их отношения на каждом уровне иерархии остаются золотыми, а сами отношения располагаются строго упорядоченно (maxmin-minmax- maxmin-minmax). Алгебраическая форма записи золотого древа в форме структурного многочлена обладает многими замечательными свойствами, но это уже иная тема.

Используя структурные многочлены, можно любое бинарное древо записать в алгебраической форме (структурного многочлена).

Резюме

1. Обосновано, что золотые пропорции формируют условия для устойчивого и гармоничного функционирования систем любой природы, порождая принципы оптимального золотого саморегулирования природных отношений.

2. Обоснованы причины, которые характеризуют всеобщность золотых пропорций в природе. В золотых пропорциях впервые появляется категория «дефект целостности» (Δ) золотой пропорции, который характеризуется триединством трех других величин пропорции. Если дефект целостности равен 0 (Δ= 0), то золотая пропорция является «бездефектной»: в этой пропорции, при использовании операций отношения «сложение-вычитание» «сумма средних членов» + «крайний член» = Δ(0) Более подробно суть этих дефектов, применительно к кварковым триадам и антитриадам приведены в [6].

3.3. Золотые магические треугольники

Многомерные качели (рис.06) демонстрируют суть многомерной монады, представленной в форме вложенных друг в друга динамических пропорций, с последовательно возрастающей (или убывающей) сложностью внутренней структуры, которая представляет собой многомерную динамическую пропорцию.

При этом на всех уровнях иерархии реализуется принцип оптимальности или «maxmin-minmax» или «minmax-maxmin»

Это принципы оптимального саморегулирования, при которых системы любой природы остаются устойчивыми (аналог «ваньки-встаньки»). Такое саморегулирование возможно только в том случае, если в системообразующем двойственном отношении (монаде) одно из двух его «начал» будет самодостаточным (золотым). Самодостаточное двойственное отношение вида «ян-инь» будет устойчивым только в том случае, если в одном «начале» активировать процесс максимизации (или минимизации) «ян», а в другом «начале» соответственно процесс минимизации (или максимизации) «инь». На *рис.51.01* слева представлены два золотых отношения имеющих общие границы изменчивости, в соответствии с моделью А.Г. Теслинова. Эта модель отражает свойства системы из двух золотых отношений, качающихся как «ванька-встанька» вокруг зоны гармонии.

Золотое отношение слева отражает эпоху «Большого и Малого процветания» государства». Золотое отношение справа отражает эпоху «Малого и Большого процветания государства.

На рис.51.02 приведен магический треугольник ,определяющий алгоритм формирования золотых отношений $\Phi^{-1}, \Phi^{-2}, \Phi^{-3}$,

где Φ^{-3} =0,236 есть зона гармонии.

«Золотые диполи» уже изначально характеризуется двойственностью, т.е. один полюс (из двух) является самодостаточным ($\approx 2/3$. Золотой магический треугольник «золотое отношение слева - золотое отношение справа - зона гармонии» ($\Phi^{-1}, \Phi^{-2}, \Phi^{-3}$) является причиной формирования хромодинамики золотых отношений (рис.51).

На рисунке смешивание золотых отношений рассмотрено для полиграфических наборов цветов **RGB** (рис.51.01) и **CMYK** (рис.51.02), которые «*смешиваются*» по тем же самым правилам, что и другие магические треугольники. Под каждым набором приведены пересекающиеся окружности, которые отражают правила смешивания красок, а «золотая смесь» находится в области пересечения окружностей. При этом область пересечения трех цветов в RGB является бесцветной, а в области пересечения модели CMYK является черной. Ниже приведены золотые треугольники, каждая сторона которых отражает пропорциональные отношения соответствующих вершин с золотым треугольником. Красные стрелки отражают

«силовые линии», которые характеризуют порядок формирования членов пропорций и последовательность формирования самих пропорций. Так, основание RGB-треугольника формируется пропорцией (с операциями отношений «сложение-вычитание»), в которой смешиваются средние члены (0,382+0,256), порождая крайний член 0,618. Следующая пропорция формируется путем инверсии средних и крайних членов исходной, порождая тоже самое выражение: 0,382+0,256=0,618. Следующая пропорция формируется аналогично, путем инверсии средних и крайних членов, которое совпадает по форме с исходной пропорцией, но формируется в обратном порядке, порождая выражение 0,618-0,382=0,256. Следующей пропорцией является исходная, которая формируется уже в прямом порядке, порождая следующий эволюционный цикл. CMYK-треугольник формируется аналогично. Между RGB и CMYK- наборами цветов (на голубом и желтом фоне) приведены законы смешивания соответствующих золотых отношений:

Каждый следующий золотой треугольник получается из предыдущего путём циклического сдвига влево, с переносом первого члена, с его знаком в последний член треугольника, т.е. в полном соответствии с алгоритмом работы «паучка» пропорции, порождая производящую функцию золотой пропорции. Таким образом, основное свойство магических треугольников, с операциями отношений «сложение-вычитание», можно записать в форме 0,382+0,256=0,618+Δ, или 0,382+0,256-0,618=Δ. Полученное выражение совпадают по форме с формулой Эйлера для Платоновых тел

$$\sum \text{вершин} + \sum \text{граней} - \sum \text{рёбер} = \Delta$$

как бы демонстрируя, что вершины, грани и рёбра также являются вершинами магического треугольника, из которого Платон сформировал пять правильных многогранников, названных его именем и утверждавшим, что все эти тела сложены из треугольников. Можно только добавить -*сложены из магических треугольников*.

При этом в RGB-наборе «цветов» золотых отношений и в CMYK-наборе «цветов» любые три смежных золотых отношения формируют золотой магический треугольник, с теми же самыми первичными наборами золотых отношений. *И это важно*.

Рассмотрим еще один рисунок (рис.52). На этом рисунке в пропорциях используются операции отношений «умножение-деление».

Дуадные золотые треугольники

На рис.52.01 приведен шестиугольник , в котором «силовые линии» магических треугольников, взаимно уравновешивают друг друга и не вращаются (аналог «глаза тайфуна»). Но внешние силовые линии не уравновешены и бешено вращаются, условно против часовой стрелки (аналог тайфуна»). Замысел «глаза тайфуна» отражает голубой и желтый магический треугольник, помещенный рядом (верху).

Правила сопряжения дуадных золотых треугольников показаны на голубых и желтых треугольниках, приведенных между «шестиугольниками». Вверху для дуадных, внизу для триадных треугольников.

Триадные золотые треугольники

Нижняя пара треугольников отражает замысел их триадного расположения (рис.52.02). Здесь вращение силовых линий смежных магических треугольников происходит в противоположном направлении. Все треугольники вращаются, реализуя гомеостаз, порождая в шестиугольнике входы зеленые стрелки), через которое во внутрь поступают ресурсы, и выходы (красные стрелки), через которые выводятся во внешнюю среду продукты жизнедеятельности подобной (живой) природной системы.

Прошу обратить внимание на пропорции, размещенные на противоположных сторонах шестиугольников. Крайние члены и средние члены в левом шестиугольнике являются «перевертышами» друг друга (инверсия средних и крайних членов).

А вот в правом «перевертышами» являются только средние члены.

Резюме

1.Пока существует зона гармонии, система будет находиться в устойчивом равновесии. Выход в зону риска выводит систему из устойчивого равновесия, а выход в опасную зону приводит к нарушению пропорциональных отношений.

2.Если происходит выход за пределы золотого отношения справа, то будем считать, что нарушение пропорциональных отношений происходит в результате избытка энергетического потенциала и пропорция сворачивается в материальную точку, из которой активируется пропорция уже на более высоком энергетическом уровне.

3.Если нарушение порции произошло в результате выхода за пределы золотого отношения слева, то произойдет разрушение системы, и она

повторит эволюционный цикл сначала, или даже откатится на более низкий уровень иерархии пропорциональных отношений.

3.4. Магические треугольники производящих функций

Выше уже были обоснованы принципы оптимального саморегулирования (см.I.3.5). Золотые пропорции занимают особое место в природные отношениях. Свойства золотых пропорций были описаны мной ранее в [4],[6] и [7]. Они определяют самодостаточность того или иного начала в системообразующем двойственном отношении, отражающего замысел соответствующей природной системы. Каков Замысел -таково и Творение. Рассмотрим принципы формирования производящих функций ряда Фибоначчи золотыми треугольниками (рис.53). Производящая функция ряда Фибоначчи формируется золотым треугольником, с дефектом $\Delta=0$. Пропорции, порождающие производящие функции, я в своих монографиях называю «паучком». Каждый раз, когда сформируется пропорция (с операциями отношений «сложение-вычитание»), то происходит поворот магического треугольника на одну позицию (по часовой стрелке, на 60^0, и паучок вытягивает из себя влево очередное звено «паутинки» производящей функции. Рисунки справа позволяют предположить причину сдвига треугольника именно на 60^0. Затем цикл повторяется. Паучок по известным двум членам снова определяет третий, формируя пропорцию, и очередной золотой треугольник, вытягивая из себя очередное «звено «паутинки», и новый поворот магического треугольника. Этот алгоритм формирования золотых треугольников паучок использует и при формировании производящей функции степенного ряда Фибоначчи, с использованием операций «умножение-деление».

Резюме

1.Всеобщность золотого отношения лежит в фундаменте всех (без исключения) природных систем.

2.Золотое отношение порождает золотой магический треугольник золотой пропорции.

3.При использовании разных комплементарных пар операций отношений, мы будем получать разные числовые значения золотого отношения, которые будут колебаться в некотором ограниченном диапазоне изменчивости (подвергаясь «прецессиям и нутациям).

4. Золотое отношение отражает суть принципа самодостаточности природных отношений и систем, отношения в которых определяются

соответствующими парами комплементарных операций и «дефектами» соответствующих природных систем.

5. Границы изменчивости золотого отношения демонстрируют относительность золотого отношения и, соответственно, относительность принципа самодостаточности.

6.Репликация золотой пропорции реализуется, по образу и подобию репликации генетического кода (см.V.1).

4. Хромодинамика Цветка Жизни

Первое знакомство с основными свойствами Цветка Жизни было изложено выше (см.II.1.10). Ниже приведены обоснования этих свойств, с позиций хромодинамики.

4.1.Бутоны Цветка Жизни

Рассмотренные выше законы смешивания цветов радуги света могут иметь разные геометрические интерпретации, применительно к древнему Цветку Жизни (рис.54). На рисунке шестиугольник ассоциируется как проекция куба на плоскость, на грани которого проектируются RGB и CMYK-наборы цветов.

Каждая видимая грань куба формируется двумя треугольниками RGB и CMYK-цветов. Каждая невидимая грань формируется CMYK и RGB-цветами, т.е. каждая видимая грань куба характеризуется RGB-набором, а каждая невидимая грань- CMYK-набором цветов. RGB-набор характеризуется отношением цветов «основной набор цветов-смесь основных цветов», как «внешнее-внутреннее», то в CMYK-наборе отношение характеризуется зарядовой перенормировкой (как набор «смесь основных цветов-основные цвета», т.е. как отношение «внутреннее-внешнее». Рассмотренные выше RGB и CMYK-наборы цветов, а также их геометрические образы, будем считать далее «бутонами», из которых, по образу и подобию, формируется более сложные «бутоны» (рис.55).

На этом рисунке показано, как из основных наборов цветов (RGB и CMYK) формируются более сложные бутоны. Каждый RGB (или CMYK)-наборы могут интерпретироваться, и как два вложенных друг в друга тетраэдра (звездный тетраэдр). Из RGB и CMYK-наборов формируются и другие кристаллы Платоновых тел. Так шестиугольник может представляться проекцией додекаэдра на плоскость. Поэтому утверждение Платона все его кристаллы сложены из треугольников, приобретает более глубокий смысл:

«*Все природные системы сложены из магических треугольников*».

А самая сложная структура будет характеризоваться в случае, если в качестве бутона будут использоваться Цветок Жизни. Например, в качестве такого бутона может использоваться Цветок Жизни, рассмотренный выше.

4.2.Природный калейдоскоп

Трудно найти человека, не любовавшегося орнаментами, часто встречающимися в художественном творчестве. В них можно обнаружить затейливое сочетание симметрий (рис.56). Подобные симметрии встречаются и в природе. В свое время И. Пригожин в своих трудах о синергетике уделял большое внимание исследованию отношений вида «U=I*R». Но все подобные отношения — это магические треугольники, которые способны реплицироваться и порождать множество себе подобных магических треугольников, вида

$$\left(\frac{\Delta = 0}{I}\right) \quad = \left(\frac{R}{U}\right) \quad ;$$

Принцип формирования таких узоров демонстрирует детская игрушка -калейдоскоп. Эта игрушка отражает уже не теоретическую и физическую суть формирования природных орнаментов. Калейдоскоп – это оптический прибор, в основе действия которого лежит принцип отражения света от плоских зеркал, образующих между собой угол. Внутри цилиндрической трубки, параллельно ее оси, расположены как минимум две зеркальные пластины, обращенные отражающими поверхностями друг к другу.

Внутри калейдоскопа может стоять от 2-3-х зеркал до 4-х или более. Различное взаимное расположение зеркал позволяет получить разное количество дублированных изображений одного предмета: при углах между зеркалами в 45° — 8 изображений, при 60° — 6 изображений, при 90° — 4 изображения. Внутри трубки между зеркалами помещают хотя бы несколько кусочков цветного стекла. Один конец трубки закрыт матовым стеклом, а с другого конца отверстие малого диаметра закрыто прозрачным стеклом.

Повернув прибор матовым стеклом к свету, можно видеть через прозрачное стекло симметрично расположенные, красивые цветные узоры, форма которых меняется при вращении калейдоскопа. Узоры в калейдоскопе никогда не повторяются. Дублированные изображения формируют узоры природных орнаментов.

Многократная репликация магических треугольников является аналогом отражения исходного образа в «зеркалах природных калейдоскопов». Из приведенных выше рисунков можно осознать, что узоры Цветка Жизни представляют собой магический треугольник высшего уровня сложности природных систем. Любой магический треугольник формально может иметь такую предельную форму совершенной сложности. Так, любой магический (трехцветный) треугольник можно вписать в структуру Цветка Жизни.

Резюме

Система пересекающихся окружностей Цветка Жизни создаёт упорядоченную совокупность «лепестков» Цветка, каждый из которых является областью пересечения («смеси») двух смежных окружностей, порождая магические треугольники. Совокупности из 6 «лепестков» фортируют «бутоны» Цветка (6+2=8), каждый из которых можно ассоциировать с RGB и CMYK – магическими треугольниками.

Часть IV. Хромодинамика микромира

1.Кварковая хромодинамика микромира

В основах теории кварковой физики [6] мной было обосновано, что все семейства элементарных частиц микромира описываются золотыми кварковыми пропорциями и что кварки не являются материальными частицами, как это принято считать в физике и что все кварки, и кварковые триады, связаны друг с другом инвариантными преобразованиями.

1.1. Кварковые магические треугольники

Справка. Кварки открыли в 1964 году и в физике микромира они считаются материальными частицами с дробным электрическим зарядом, объединенных в кварковые триады:

кварковые триады (антитриады):

триада: $\langle s = -1/3 \,|d = -1/3 \,|u = +2/3\rangle$,

антитриада $\langle \overline{s} = +1/3 \,|\overline{d} = +1/3 \,|\overline{u} = -2/3\rangle$.

тяжелые кварковые триады (антитриады):

триада $\langle c = +2/3 \,|t = +2/3 \,|b = -1/3\rangle$,

антитриада: $\langle \overline{c} = -2/3 \,|\overline{t} = -2/3 \,|\overline{b} = +1/3\rangle$,

Однако в природе частиц с дробными зарядами не существует. Кварки отражают внутреннюю тройственную структуру элементарных частиц.

Эти триады и антитриады могут быть записаны в форме пропорций

$$\left(\frac{\Delta=0}{s=-13_q}\right)^{+1}=\left(\frac{d=-1/3_q}{u=+2/3_q}\right)^{+1};$$

$$\left(\frac{\Delta=0}{\overline{s}=+13_q}\right)^{+1}=\left(\frac{\overline{d}=+1/3_q}{\overline{u}=-2/3_q}\right)^{+1};$$

Тяжелые кварковые триады и антитриады могут быть записаны в форме пропорций

$$\left(\frac{\Delta=-1}{c=+23_q}\right)^{+1}=\left(\frac{t=+2/3_q}{b=-1/3_q}\right)^{+1};$$

$$\left(\frac{\Delta=+1}{\overline{c}=-2/3_q}\right)^{+1}=\left(\frac{\overline{t}=-2/3_q}{\overline{b}=+1/3_q}\right)^{+1};$$

Эти пропорции представляют собой магические треугольники, в которых явно присутствует «кварковый природный дефект». В триадах и антитриадах этот дефект нулевой ($\Delta=0$, а в тяжелых кварковых триадах и антитриадах $\Delta=\mp 1$. В этих пропорциях средние члены являются основанием магических треугольников (с внешней двойственностью), а крайние члены –«смесь» средних членов (отношение с внутренней двойственностью).

Резюме

1.Природный «дефект», уравновешивающий магический треугольник, проявляется «по ту сторону кваркового мира», материализуясь в элементарную частицу с электрическим зарядом, противоположным заряду «дефекта».

2.Отношения с внешней двойственностью и внутренней двойственностью в магическом кварковом треугольнике, относительно друг друга, являются «перевертышами, поэтому физики кварковые заряды воспринимают дробными, и даже периодически находят в экспериментах их «следы».

Это ложное положение лежит в фундаменте современной физики микромира и, видимо, находит свое отражение в квантовой механике.

1.2. Кварковая интерпретация задачи ОЛП

План допустимых решений задачи линейного программирования, в соответствии с принципом аналогии аналогий, можно интерпретировать как зону гармонии двух функционалов «$L(x)\rightarrow$

max» – «$L^{-1}(y) \rightarrow min$», системы ограничений которых уравновешены, а функционалы «двигаются», формируя замкнутый контур.

Зона гармонии — это неподвижный «глаз тайфуна», а функционалы формируют внешнее вращающееся «гравитационное поле».

Примером такого «макротайфуна» может служить кварковая триада [6], которая может быть записана в форме пропорции, с дробными электрическими зарядами (q).

$$\left(\frac{\Delta = 0}{s = -1/3_q}\right) = \left(\frac{d = -1/3_q}{u = +2/3_q}\right) ;$$

В этой пропорции кварковая триада полностью уравновешена, но она формирует внешнее вращающееся поле. В этой пропорции кварки никуда не двигаются Кварковая антитриада также полностью уравновешена, но ее поле вращается в противоположную сторону. Пропорция для кварковой антитриады имеет вид

$$\left(\frac{\Delta = 0}{s = +1/3_q}\right) = \left(\frac{d = +1/3_q}{u = -2/3_q}\right) ;$$

На более высоком уровне иерархии свойства «макротайфуна» проявляются в узорах древнего Цветка Жизни, о котором Друнвало Мелхиседек, физик по образованию, в своей книге «Древняя Тайна Цветка Жизни» пишет о том, что эти узоры находят на египетских пирамидах и храмах, что в пропорциях этого рисунка «*содержатся все до единого аспекты жизни. Рисунок содержит все до единой математической формулы, каждый закон физики, музыкальную гармонию, любую биологическую форму жизни, вплоть до нашего тела*»…

И это не пустые слова. Каждый «бутон» Цветка есть проекция куба на плоскость Цветка, агрегированных в единый куб (гиперкуб, каждая вершина которого является кубом). Почти во всех монографиях [4,5,6,7,8,9,], так или иначе, рассматривались свойства этого замечательного Цветка. Ниже я только остановлюсь на свойствах кварковых Цветков Жизни, «сотканных» из кварковых триад и (или) антитриад, каждая из которых является аналогом «микротайфуна», из совокупности которых рождаются «макротайфуны» Цветка Жизни, который представляется системой из двух динамических многомерных пропорций, порождающих канон гиперкуба, с коллективным спином (ось вращения), ортогонального к плоскости шестиугольника (проекции гиперкуба на плоскость).

1.3. О золотых пропорциях микромира и электрических зарядах

В школе на уроках физики нас учили:

- ✓ если стеклянную палочку потереть о шелк, то на палочке образуется положительный заряд;
- ✓ если эбонитовую (янтарную) палочку потереть о мех, то палочке образуется отрицательный заряд;
- ✓ одноименные заряды отталкиваются.

Еще известен закон Кулона, который полностью аналогичен закону Ньютона

$$F = \frac{Q_1 Q_2}{R^2}; F = \frac{M_1 M_2}{R^2};$$

Современная трактовка:

Электрический заряд — это физическая величина, определяющая силу электромагнитного взаимодействия, которая обозначается буквой q. Носителями электрических зарядов считаются элементарные частицы. Элементарные частицы могут быть описаны золотыми кварковыми пропорциями вида

кварковые триада (антитриада)

$$\left(\frac{\Delta = 0}{s = -1/3\,q}\right) = \left(\frac{d = -1/3\,q}{u = +2/3\,q}\right); \left(\frac{\Delta = 0}{\overline{s} = +1/3\,q}\right) = \left(\frac{\overline{d} = +1/3\,q}{\overline{u} = -2/3\,q}\right);$$

Будем полагать, что «дефект» ($\Delta = 0$) кварковых пропорций будет отражать её *кварковый заряд*. Данные пропорции, при материализации (трансформация из «внутреннего» во «внешнее» порождает элементарную частицу с нулевым *электрическим зарядом* ($\overline{\Delta} = 0$).

тяжелые кварковые триада (антитриада)

$$1: \left(\frac{\Delta = -1}{\mathrm{c} = +2/3\,q}\right) = \left(\frac{t = +2/3\,q}{b = -1/3\,q}\right); 2: \left(\frac{\Delta = +1}{\overline{c} = -2/3\,q}\right) = \left(\frac{\overline{t} = -2/3\,q}{\overline{b} = +1/3\,q}\right);$$

В пропорции 1 кварковый заряд равен $\Delta = -1$, а в пропорции 2 этот заряд будет равен $\Delta = +1$. Материализация пропорции 1 приведет к рождению элемеетарной частицы с электическим зарядом $\overline{\Delta} = +1$, а кварковая пропорция 2 материализуется в элементарную частицу с электрическим зарядом $\overline{\Delta} = -1$.

Какой смысл имеют кварковые триады и антитриады?

Во-первых, они являются магическими треугольниками, в которых двойственное отношение кварков «**s+d**» порождает результирующий **u**-кварк, с противоположным знаком.

Во-вторых, кварковые триады и антитриады отражают внутренний мир природных систем, которые характеризуются единством «внешнего» и «внутреннего». С точки зрения внешней структуры **u**-кварк отражает суть внутреннего магического треугольника, в котором этот кварк является результатом двойственного отношения.

В природных системах кварки и кварковые триады (антитриады) не являются чудом природы, а отражают взаимосвязь межу «внешним» и «внутренним» через «линзу» Р-инвариантности (зеркальная симметрия), или С-инвариантности (зарядовая симметрия).

В нашем случае кварковые заряды кварковых триад (антитриад) соотносятся с электрическими зарядами элементарных частиц через «линзу» С-инвариантности.

1.4. О природных дефектах

1.4.1.Дефекты золотых пропорций микромира

Придавая операциям отношений смысл «сложение-вычитание» золотые пропорции кваркового мира можно записывать в следующих формах (величина q характеризует «вес» членов пропорции в долях от Целого (Единицы).

кварковый заряд $\Delta = 0$.

$$1:\left(\frac{\Delta = 0}{q = \frac{-1}{3}}\right)^{+1} = \left(\frac{q = \frac{-1}{3}}{q = \frac{+2}{3}}\right)^{+1};\left(\frac{\Delta = \pm 0}{q = \frac{+1}{3}}\right)^{+1} = \left(\frac{q = \frac{+1}{3}}{q = \frac{-2}{3}}\right)^{+1};$$

кварковый заряд $\Delta = \mp 1$

$$2:\left(\frac{\Delta = -1}{q = \frac{+2}{3}}\right)^{+1} = \left(\frac{q = \frac{+2}{3}}{q = \frac{-1}{3}}\right)^{+1};\left(\frac{\Delta = +1}{q = \frac{-2}{3}}\right)^{+1}\left(\frac{q = \frac{-2}{3}}{q = \frac{+1}{3}}\right)^{+1};$$

Нетрудно убедиться, что в этих пропорциях выполняется их основное свойство: *сумма крайних членов равна сумме средних членов, взятых с противопопожными знаками.* Величина кваркового заряда«Δ» является аналогом неизвестной величины «х», которая непосредственно определяется из пропорции. Например,

$$\Delta = \left[\left(q = \frac{-1}{3}\right) + \left(q = \frac{-1}{3}\right)\right] - \left(q = \frac{+2}{3}\right) = 0$$

Величина кварковых зарядов $\Delta = \pm 1{,}0$ определяет «дефект целостности» золотых пропорций (их неуравновешенности).

Если кварковый заряд равен 0 ($\Delta = 0$), то золотая пропорция является «бездефектной»: в этой пропорции «сумма средних членов» + «крайний член» $= \Delta(0)$. Если $\Delta = \pm 1$, то в золотой пропорции имеет место «скрытый дефект»: «сумма средних членов» + «крайний член» = $\Delta(\pm 1)$. И когда пропорция материализуется, то кварковый заряд трансформируется через «линзу» С-инвариантности в электрический заряд. Ниже (см.VI.4.2) будет обосновано, что природные дефекты отражают свойства первопричинной материи, которая обладает всего двумя свойствами -запоминать информацию и воспроизводить её.

1.4.2.О дефектах Платоновых тел

Ниже, в разделе о магических треугольниках Платоновых тел будет обосновано, что переписав кварковую пропорцию вида

$$\left(\frac{\Delta}{s}\right) = \left(\frac{d}{u}\right) ;$$

в соответствии с основным свойством пропорции (операции отношений «сложение-вычитание») в виде выражения (s+d)-u=Δ, то окажется, что это выражение будет аналогично формуле Эйлера для Платоновых тел.

для кварковых триад

$$1: \sum \text{вершин}(s) + \sum \text{граней}(d) - \sum \text{ребер}(u) = \Delta(0).$$

для кварковых антитриад

$$2: \sum \text{вершин}(\overline{s}) + \sum \text{граней}(\overline{d}) - \sum \text{ребер}(\overline{u}) = \Delta(0).$$

для тяжёлых кварковых триад

$$3: \sum \text{вершин}(\overline{c}) + \sum \text{граней}(\overline{t}) - \sum \text{ребер}(\overline{b}) = \Delta(-1, +1).$$

для тяжёлых кварковых антитриад

$$4: \sum \text{вершин}(\overline{c}) + \sum \text{граней}(\overline{t}) - \sum \text{ребер}(\overline{b}) = \Delta(-1, +1).$$

Поэтому формула Эйлера — это формула, которая теоретически обосновывает эмпирическое утверждение Платона о том, что все его тела сложены из треугольников. Добавлю - из магических треугольников.

Резюме

Все Платоновы тела фортируются из магических треугольников, с природным дефектом $\Delta = 2$, *который играет роль первопричинной материи* (см.VI.4.2): *запоминается при синтезе Платоновых тел и воспроизводится при их распаде.*

1.5. Кварковая хромодинамика

1.5.1.Кварковые семейства

Вначале несколько слов о квантовой хромодинамике, которая описывает взаимодействие между кварками, с использованием «глюонов». В хромодинамике микромира, нет никаких «глюонных измышлений», которые склеивают между собой кварки.

Кварковые триады и антитриады представляют собой «магические треугольники». Это значит, что взаимоотношения между кварками может описываться динамическими пропорциями, формируя область пересечения, свойства которой, в принципе может оцениваться двойственной задачей ОЛП.

В настоящее время физиками квантовой хромодинамике, описывающей взаимодействия между кварками, придаются свойства особого рода, которые ученые назвали *цветом* (вместо электрических зарядов). «Цвет» может иметь три значения (или оттенка). Ученые условно называют их *красный*, *желтый* и *синий*, но суть этих «цветов» не осознают. Они считают, что «цвет» присущ только кваркам, но не элементарным частицам, в состав которых они входят.

Однако, из вышеизложенного следует, что и кварки, и элементарные частицы являются «цветными». И правила смешивания этих цветов полностью соответствует правилам смешивания реальных цветов света, и красок в полиграфии.

Важно, понятие «смесь цветов» может интерпретироваться по-разному в разных природных системах.

Эта аналогия не является случайностью. Она отражает один из важных природных принципов (одинаковые по форме - разные, по сути). Этот принцип генетики называют омонимией. И эта же аналогия

проявляется в отношениях между кварковыми семействам и между семействами элементарных частиц.

И кварки, и элементарные частицы, могут «смешиваться» друг с другом, порождая те или иные природные семейства. Величина кваркового дефекта порождает при материализации элементарной частицы электрический заряд с противоположным знаком.

В кварковой хромодинамике с триадами и антитриадами связаны базисные орты системы координат и в этой системе координат каждый кварк имеет собственное местоположение и геометрический смысл, а каждая элементарны частица может интерпретироваться, по аналогии с аккордами музыкальной гаммы, как «кварковый аккорд».

Поэтому необходимо осознать принципиальную разницу между кварковой и квантовой хромодинамикой. Они отличатся друг от друга как «небо и земля». Кварковая хромодинамика изучает законы смешивания «цветов» кварков и получает новые цвета (комбинации кварков-«кварковые аккорды»), по аналогии со смешиванием цветов в полиграфии (и музыкальных нот), т.к. законы смешивания «цветов» кварков совпадают (по форме) с законами смешивания цветов в полиграфии (рис.57). Основная базисная тройка цветов (орт) отражает «мир внешний, а комплементарная тройка базисных орт отражает «мир внутренний». Это «мир смесей» основных цветов. По своим свойствам эта система координат является аналогом декартовой системы координат., отражая свойства вырожденного пространства. В этой систем координат, любые три смежных цвета порождают бесцветный цвет, а все комбинации состоят из одних и тех же цветов. В центре рисунка сформирован, по образу и подобию, магический треугольник из трех RGB-CMYK-наборов цветов. В центре шестиугольника находится еще один шестиугольник, составленный из вершин магических треугольников RGB-CMYK-наборов цветов, которые, собственно, и формируют вырожденную систему координат, и вырожденное кварковое семейство с «зодиакальной» системой координат. Почему «зодиакальной»? В центре внутреннего шестиугольника 6 базисных орт, которые во внешнем шестиугольнике «реплицируются». На рис.58 представлено дуадное семейство. Система координат «три кварка-три антикварка» порождает дуадное семейство. Она также является аналогом декартовой системой координат, но одноименные орты характеризуются антагонистическими отношениями (кварк-антикварк». В центре шестиугольника группируются вершины кварковых трёхугольников,

формируя базисные орты дуадного кваркового семейства. На рис.59 представлено триадное кварковое семейство. В этой системе координат одноименные кварковые орты ортогональны друг другу, в результате на плоскость они проектируются как смежные. В шестиугольнике в центре из этой системы координат формируется магический треугольник из трех RGB-CMYK-наборов триадных семейств, порождая «зодиакальную триадную систему координат. Обратите внимание. В этой системе координат каждые три смежных кварка «пересекаются» друг с другом, порождая «смести» кварковых триад.

1.5.2. Тяжелые кварковые семейства

По аналогии с формулой Эйлера для Платоновых тел

$$\sum \text{вершин} + \sum \text{граней} - \sum \text{ребер} = \Delta(2)$$

и пропорции с операциями отношений «сложение-вычитание»

$$\left(\frac{\Delta}{\sum \text{вершин}}\right) = \left(\frac{\sum \text{граней}}{\sum \text{ребер}}\right) ;$$

получаем для кварковой триады $\langle s_{q=-1/3} | d_{q=-1/3} | u_{q=+2/3} \rangle$, где q-дробные электрические заряды, формулу, аналогичную формуле Эйлера s+d-u=0 и следующую пропорцию (операции отношений «сложение-вычитание»).

$$\left(\frac{\Delta}{s}\right) = \left(\frac{d}{u}\right) ;$$

Будет справедливой и более общая формула для сумм кварковых триад

$$\left(\frac{\Delta}{\sum s}\right) = \left(\frac{\sum d}{\sum u}\right) ;$$

Аналогичные выражения можно записать и для тяжелых кварковых триад $\langle c_{q=+2/3} | t_{q=+2/3} | b_{q=-1/3} \rangle$, c+t-b=Δ

и следующую пропорцию (операции отношений «сложение-вычитание»)

$$\left(\frac{\Delta}{c}\right) = \left(\frac{t}{b}\right) ;$$

Будет справедливой и более общая формула для сумм тяжелых кварковых триад

$$\left(\frac{\Delta}{\sum c}\right) = \left(\frac{\sum t}{\sum b}\right) \ ;$$

Кварковые и тяжелые кварковые триады связаны между собой инвариантными отношениями **s=1-c; d=1-t; u=1+b;**

С точки зрения операций отношений «сложение-вычитание» эти кварковые триады, по отношению друг к другу, в долях от единицы являются обратными величинами. Согласно современным представлениям, каждый кварк (антикварк) существует в трёх разновидностях, называемых условно цветами. Так, например, есть красный s-кварк, жёлтый s-кварк, синий s-кварк. Поскольку у этого набора первичных цветов радуги света ель комплементарный ему набор, то этот набор следует приписать тяжелым кварковым триадам, у которых s-кварки будут иметь цвета оранжевый, зеленый, фиолетовый. Наряду с кварковыми триадами и тяжелыми кварковыми триадами известны и их зарядовые двойники-антитриады

$\langle \overline{s}_{q=+1/3} | \overline{d}_{q=+1/3} | \overline{u}_{q=-2/3} \rangle, \langle \overline{c}_{q=-2/3} | \overline{t}_{q=-2/3} | \overline{b}_{q=+1/3} \rangle$

Существенно, что в состав любого бариона входят кварки разных цветов. На основе этих принципов физиками была создана кварковая (квантовая) хромодинамика. Однако физики понятие цвета кварка не придают буквального смысла. А напрасно, ибо кварковая хромодинамика, структура кварковых триад и антитриад, структура и состав кварковых семейств, и законы смешивания цветов в полиграфии формируются по одним и тем же законам. На рис.60 приведена хромодинамика гипервырожденного семейства, а на рис.61 -хромодинамика гипердуадного семейства, составленных, по образу и подобию, из тяжелых кварковых триад и антитриад, порождая аналоги «зодиакальных созвездий» кварковых систем координат.

Резюме

Все кварковые семейства фортируются пропорциями с природными дефектами, отражающими свойства первопричинной материи, которая отражает свойства иной реальности (элементарных частиц микромира).

1.6.Хромодинамика семейств элементарных частиц

Рассмотрим свойства хромодинамики семейств элементарных частиц микромира, которая отражает свойства «смесей» элементарных частиц.

1.6.1.Хромодинамика мезонного и барионного семейств

Рассмотрим вначале хромодинамику дуадного семейства, которое физики называют мезонным семейством (рис.62.01).

Это семейство формируется двумя магическими RGB-CMYK-треугольниками.

Резюме. Достаточно знать структуру одного магического треугольника, из которого можно по аналогии определить ему комплементарный магический треугольник, применив С-инвариантность (зарядовая перенормировка).

Если в мезонном семействе все антикварки заменить кварками, то получим вырожденное (нейтральное) семейство элементарных частиц, в котором элементарные частицы будут формироваться по три кварка. Такое семейство существует, т.к. существует вырожденное кварковое семейство (рис.57). По своим свойствам — это частицы триадного семейства. Это семейство может получиться и из барионного семейства, если изменить ориентацию базисных кварковых орт. На рис.62.02 приведено барионное семейство. Нетрудно видеть, что голубой и желтый магический треугольники, по отношению друг к другу, характеризуются зарядовой перенормировкой».

1.6.2. Хромодинамика гиперсемейств элементарных частиц

В гиперсемействах, полагаю, все элементарные частицы формируются уже из тяжелых кварков и антикварков (рис.63). Мне неизвестны элементарные частицы этих семейств, поэтому я их назвал гиперсемействами. Поскольку тяжелые кварки (и антикварки) по отношению к кваркам являются «перевертышами»:

«s=-1/3;c=+2/3», «d=-1/3; t=+2/3», «u=+2/3;b=-1/3»,

то взаимоотношения между ними можно выразить отношениями (с операцией «вычитание»)

$$\left(\frac{s}{c}\right) = s - c = -1; \left(\frac{d}{t}\right) = d - t = -1; \left(\frac{u}{b}\right) = u - b = +1;$$

Из этих отношений непосредственно видно, что кварки и тяжелые кварки соотносятся между собой как «внешнее» и «внутреннее», в долях от Единицы (Целого). А поскольку наборы RGB-CMYKцветов описывали мезонные и барионные семейства, то их «перевертыши»-наборы CMYK-RGB цветов будут описывать гипермезонные (рис.63.01). и гипербарионные семейства элементарных частиц (рис.63.02). На

этом рисунке RGB и CMYK наборы цветов поменялись местами. Элементарные частицы этих семейств, чисто условно, помечены волнистой чертой. В шестиугольниках я опустил их, чтобы не усложнять рисунок. Поэтому изменилось в кварковой системе координат и местоположение гиперчастиц, относительно их одноименных частиц.

В природных отношениях принцип аналогии аналогий характеризуется всеобщностью. И это можно осознать из цветового круга (рис.64). Природа не делает различий между свойствами смешиваемых реагентов. Поэтому, по образу и подобию, каждая частица семейств, и гиперсемейств, способна к смешиванию в определенных для неё природных границах, порождая непрерывный кварковый спектр цветов. Ниже будут рассмотрены некоторые фрагментальные «смеси» частиц семейств.

1.6.3. Хромодинамика лептонов

Отношения между кварками и тяжелыми кварками можно представить пропорциями

$$\left(\frac{\Delta=0}{s}\right) = \left(\frac{c}{\overline{d}}\right) ; \left(\frac{\Delta=0}{d}\right) = \left(\frac{t}{\overline{s}}\right) ; \left(\frac{\Delta=0}{u}\right) = \left(\frac{b}{\overline{s}}\right) ;$$

В результате каждая пропорция сформировала кварк с одним и тем же дробным зарядом (q=+1/3). Отношений между антикварками и тяжелыми антикварками также дадут три антикварка с дробным зарядом (q=-1/3). Если полученные три кварка и три антикварка сложить, то они, сформируют целый заряд, соответственно q=+1 и q=-1. Можно предположить, что эти триада и антитриада служат «мостом» между кварками (антикварками) и тяжелыми кварками (антикварками), объединяя их в одно Целое (Единицу). Следовательно, эти две триады кварки могут служить семейством еще одного типа кварков-легких легких кварков и антикварков.

В семействе лептонов, судя по результатам экспериментов, можно выделить два основных семейства: нейтринное и лептонное.

Возможно, что в этом семействе RGB и CMYK -наборы также следовало поменять местами.

Нейтринное семейство

Это самое первичное (нейтринное) семейство элементарных частиц (рис. 65.01), которые формируются, видимо, непосредственно из фотонов. Свойства этого семейства полностью совпадают со свойствами магических золотых треугольников. (рис.50, рис.51).

Любые три смежные элементарные частицы формируют один и тот же набор из перестановок: три типа нейтрино-антинейтрино вида « $\nu_e, \overline{\nu}_\mu, \nu_\tau$ », « $\overline{\nu}_\mu, \nu_\tau, \overline{\nu}_e$ »). Шестиугольник в центре внутреннего шестиугольника) формирует собственно нейтринное семейство дуадного типа. Рис. 65.02 отражает структуру и состав уже «заряженного» *дуадного* лептонного семейства. Можно предположить, что нейтринное семейство формируется «легкими кварками» вида $\langle s|s|s\rangle, \langle d|d|d\rangle$. Более того, структура легких кварков может проявляться и в структуре элементарных частиц, например,

$\Omega^-=\langle s_e|s_\mu|s_\tau\rangle$, $\Omega^+=\langle \overline{s}_e|\overline{s}_\mu|\overline{s}_\tau\rangle$. «Смеси» из этих частиц, видимо могут считаться гипертяжелым лептонным семейством.

Можно, видимо, эти легкие кварки называть соответственно, электронными, мюонными и таонными кварками (антикварками).

1.7.Хромодинамика смесей элементарных частиц

У физиков накопился огромный экспериментальный материал по распаду и синтезу элементарных частиц. Я попытался сделать некоторые обобщения на основании этих реакций.

Электронно-мюонная смесь

На рис.66 приведена электронно-мюонная смесь элементарных частиц. Если фотоны являются источником формирования нейтринного семейства, то мюоны формируют уже мюонную смесь (из двух типов мюонов)., в которой RGB-набор является положительно заряженным, а CMYK-набор-отрицательно заряженным. Аналогичную (гипермюонную) смесь, видимо, способна формировать и пара частиц $\Omega^-=\langle s_e|s_\mu|s_\tau\rangle$, $\Omega^+=\langle \overline{s}_e|\overline{s}_\mu|\overline{s}_\tau\rangle$, о которой говорилось выше.

Мюонно-пионная смесь

В этом семействе (рис.67) RGB-набор смеси содержит две положительно заряженные частицы, а CMYK-набор-две отрицательно заряженные частицы (зарядовая перенормировка).

Электронно-барионные смеси элементарных частиц

Особенности этих смесей (рис.68). Известны следующие реакции распада и синтеза нейтрона

$$n \to p + e^{-+\overline{\nu}_e}$$

Эта реакция может быть записана в виде пропорции

Реакция распада нейтрона

$$\nu_e + n \to p + e^-$$

также можно записать в форме пропорции

В этой пропорции распад происходит в обратном порядке.

В результате мы получаем два магических треугольника, способные образовывать «смесь»(рис.68). На рис.68.01 приведена RGB-CMYK «смесь», порождающая магический треугольник из трех RGB-CMYK-наборов, в котором пары смежных базисных орт являются одноименными, но комплементарными друг другу, порождая триадную систему координат смесей. Если принять, что в центре полученного шестиугольника находится еще два RGB-CMYK-набора цветов, то шестиугольник можно интерпретировать как проекция канона куба-на плоскость. На рис.68.02 приведена другая смесь цветов в RGB-CMYK -наборе. Проявляется в том, что на рис.68.01 и рис.68.02 CMYK-треугольники соотносятся как результат зеркальной перенормировки, формируя триадную и дуадную смесь соответственно. Распад нейтрона

$$n \to p + e^- + \overline{\nu}_e$$

можно записать и в форме следующей пропорции

$$1: \left(\frac{\overline{\nu}_e}{p}\right)^{+1} = \left(\frac{e^-}{n}\right)^{-1};$$

а также столкновение нейтрино с нейтроном

$$\nu_e + n \to p + e^-$$

можно записать в аналогичной форме

$$2: \left(\frac{\nu_e}{p}\right)^{+1} = \left(\frac{e^-}{n}\right)^{-1};$$

В этих пропорциях $\Delta = \overline{\nu}_e$ и $\Delta = \nu_e$ являются аналогами дефекта массы. Но *физики убеждены*, что распад нейтрона сводится к распаду одного из входящих в его состав d-кварков на u-кварк и лептоны

$$d \to u + e^- + \overline{\nu}_e$$

Столкновение нейтрино с нейтроном, приводящее к рождению протона и электрона, сводится к столкновению нейтрино с d-кварком, входящим в состав нейтрона, в результате чего d-кварк превращается в u-кварк и при этом рождается электрон $\nu_e + d \to u + e^-$. Здесь d-кварк выступает в качестве представителя нейтрона, а u-кварк выступает в качестве представителя протона. Однако, с точки зрения ЕТПС, такое представление является ошибочным, т.к. кварки не являются материальными частицами. Кварки отражают свойства

отношений (в долях «смеси») между вершинами магических треугольников природных систем.

Резюме

Хромодинамика «смесей» элементарных частиц демонстрирует искусственное (не природное) формирование семейств элементарных частиц, фрагменты которых получаются в результате их «бомбардировок».

1.8.Хромодинамика других смесей элементарных частиц

Бомбардировка элементарных частиц другими частицами приводит к разрыву устойчивых связей между ними, вызывая не естественные реакции распада и синтеза, которые порождают «смеси» элементарных частиц разных семейств микромира (рис.69). На этом рисунке приведены несколько смесей семейств микромира, которые можно считать искусственно созданными семействами. Эти семейства являются результатом моего анализа реакций распада и синтеза элементарных частиц, порождающих комплементарные магические треугольники «смесей». Особенность этих искусственных смесей заключается в том, что в каждом магическом треугольнике присутствуют две одинаково заряженные частицы. Этот пример является наглядным пособием формирования «смесей» элементарных частиц и их семейств. Полагаю, что данное пример формирования «смесей» семейств микромира поможет физикам более глубоко исследовать полученные ими результаты физических экспериментов.

1.9.Кварковый калейдоскоп

Природный калейдоскоп (см. 8.6), по образу и подобию, проявляется и в кварковом мире. На рис.70.01 RGB и CMYK-наборы «склеиваются» между собой в шестиугольник. На рис.70.02 и рис.70.03 они формируют уже более сложные треугольники. А на рис.70.04 показано, как из треугольников формируется шестиугольник -оболочка и шестиугольник рис.70.05. На этом рисунке приведен еще один пример «склеивания» RGB и CMYK треугольников в спираль (рис.70.06). Эти примеры наглядно демонстрируют безграничность формирования природных систем из магических RGB и CMYK треугольников.

Резюме. *Все кварковые семейства и семейства элементарных частиц фортируются по одной и той же схеме.*

1.10. Цветок Жизни микромира

Принимая семейства кварковых триад (антитриад), тяжелых кварковых триад (антитриад), и легких кварковых триад (антитриад), а также соответствующие семейства элементарных частиц, за бутоны Цветка Жизни, мы будем получать соответствующие этим семействам Цветки Жизни (рис.71). Внешняя оболочка (рис.71.01) Цветка Жизни представляется набором RGB и CMYK бутонов, которые не пересекаются друг с другом. Внутренняя оболочка (рис.71.02) составлена из этих же наборов, но они уже пересекаются друг с другом, формируя «смеси». Области пересечения выделены черными «лепестками». Ядро Цветка Жизни представлено в кварковом осмыслении. Оно состоит из двух подоболочек (RGB-подоболочка и CMYK-подоболочка). Каждая подоболочка имеет область пересечения «цветов» формируя подоболочечные «смеси». Эти области пересечения подоболочек обозначены лепестками желтого и голубоватого цветка. Рис.71.03 представлен двумя подоболочками, порождающими триадную оболочку. Лепестки в центре рисунка демонстрируют области смешивания кварков, которые формируют триадную систему координат оболочки. В этой оболочке каждый кварк является самодостаточным, относительно области пересечения. Но рис.66.04 демонстрирует область пересечения триадных подоболочек. Приведем еще один Цветок Жизни, в котором Цветок Жизни вписан в координатную сетку YI_ζ, где Y=B+S- гиперзаряд, **Q**- электрический заряд частицы (целое), I_ζ-изоспин (рис. 72). Гелл-Манн и Нишиджима обратили внимание на весьма любопытный факт, что между электрическим зарядом частицы Q (выраженным в виде отношения заряда частицы к величине заряда электрона), проекцией изоспина, барионным зарядом B, и странностью S существует связь, описываемая следующим простым соотношением (формула Гелл-Манна – Нишиджимы)

$$Q = I_\zeta + \frac{B+S}{2};$$

Оказалось, что все основные элементарные частицы семейств микромира вписались в узлы координатной сетки на плоскости $\mathbf{Y}I_\zeta$.

отношений «сложение-вычитание». при **B=0**, она порождает мезонное (дуадное) семейство, а при **B=+1** эта формула порождает барионное (триадное) семейство.

Барионный заряд (B=0 или B=+1) определяют тип пропорциональных отношений в том или ином семействе. Этот

рисунок свидетельствует о том, что древний Цветок Жизни содержит в себе гораздо больше информации, чем координатная сетка YI_{ζ} семейств микромира. На этом рисунке приведена формула Гелл-Манна -Нисидзимы, записанная в виде пропорции. Смысл этой пропорции совершенно аналогичен формуле Эйлера для Платоновых тел.

Современные физики «усовершенствовали» эту формулу, но ее смысл остался прежним.

В книге «Единая теория космического и духовного летоисчисления» [12] мной была обоснована в простоте, полноте и красоте, поистине божественная суть ведических знаний, которая свидетельствует о принципиальной познаваемости бесконечно прекрасного Мира объективной реальности. И эта поистине божественная Простота, Полнота и Красота, в полной мере, по образу и подобию, проявляются в микромире.

А поскольку макромир находится между мегамиром и микромиром, то утверждение о том, что в микромире законы не такие как в макромире, смахивает на элементарное невежество. Полагаю, что никакая наука, как бы она ни была совершенной, никогда не сможет экспериментально верифицировать все уровни иерархии микромира, который, в своем внутреннем отображении, есть полная копия макромира, мегамира и вселенной в целом, утверждая справедливость высказывания, что в каждой частице вселенной содержится информация о всей вселенной.

Резюме

1.Кварковая хромодинамика фактически (по форме) ничем не отличается и от хромодинамики семейств элементарных частиц, соединяя их в единую хромодинамику микромира.

2.Кварковая хромодинамика, по отношению к миру элементарны x *частиц, отражает свойства внутреннего мира и соотносится с ним через «линзу» С-инвариантности (зарядовая симметрия).*

3.Кварки не являются материальными частицами. Они отражают отношения между сторонами магических треугольников, в долях от Единицы.

4.Все кварковые семейства и все семейства элементарных частиц формируются по образу и подобию, по одному и тому же алгоритму (!!!), в соответствии с теорией природных систем, которая, по отношению к микромиру, является Теорией Всего.

5.Законы кварковой хромодинамики позволяют утверждать о том, что две элементарные частицы, имеющие один и тот же внутренний состав кварков (одинаковые по форме), могут иметь разную суть.
6.Электрические заряды элементарных частиц являются внешним проявлением природных дефектов внутренней кварковой структуры.
7.Природный дефекты микромира отражают суть кварковых, антиэлектрических дробных зарядов, которые материализуются в электрические (целые) заряды элементарных частиц , с противоположными знаками. Каждая кварковая триада может быть представлена магическим золотым треугольником, записанным в форме кварковой пропорции. Если в кварковой пропорции $\Delta=+1$, то при материализации мы получим элементарную частицу с электрическим зарядом $q=-1$. Если $\Delta=-1$, то материализуется элементарная частица с зарядом $q=+1$.
8.Приведенная выше хромодинамика кварковых семейств позволяет сделать вывод о том, что законы смешивания цветов в полиграфии целиком и полностью проявляются в законах смешивания кварковых триад и антитриад. Следовательно, кварковая хромодинамика сможет перейти на более глубокий уровень познания кварковых миров, которые неотличимы по форме, но разные по сути.
9.Изложенный выше материал о хромодинамике микромира, макромира и мега мира позволяет утверждать, что хромодинамика смешивания цветов радуги отражает самые сокровенные тайны Теории Всего.
10.Кварковая хромодинамика – это частная Теория Всего, применительно к микромиру, т.е. это одна из многих Единых Теорий Всего, которые неотличимы по форме, но разные по сути.

ЧастьV. Хромодинамика природных систем

1. Хромодинамика генетического кода

Из генетики известны четыре азотистых основания, из которых формируется генетический код ДНК. Аденин (**A**) и Гуанин (**G**) относятся к пуриновому ряду, а Цитозин (*C*) и Тимин (**T**)- к пиримидиновому ряду. При этом реализуются только соединения **AT** и **CG**, а все остальные соединения находятся как бы под запретом. На рис. 73, слева, показана типовая схема репликации ДНК и показано, как эта репликация реализуется из материнской пропорции, в которой реализуются только соединения между крайними и между средними членами. В средней части (рис.73.01) приведен механизм саморегулирования генетического кода. В зоне гармонии все четыре

азотистых основания формируют золотую пропорцию, в которой каждый член характеризуется самодостаточностью. Каждое золотое отношение формирует магический треугольник

$$\left(\frac{\Delta = 0}{0{,}236}\right) = \left(\frac{0{,}382}{0{,}618}\right) ;$$

Все четыре азотистых основания, с учетом зоны гармонии (0,236), изменяются в пределах (0,382+0,286=0, 618), порождая прецессии и нутации в пределах зоны гармонии от 0,618 до 0,382 (0,618-0,382=0,236)

Золотая пропорция ДНК может рассматриваться как двойственная задача оптимального линейного программирования, т.е. в постановочном плане имеет строго научное математическое обоснование.

На рисунке пара «Цитозин-Гуанин» отражают суть Меры соразмерности, (системы ограничений пуринового и пиримидинового ряда, которая является регулятором в этой золотой пропорции. Она для этой пропорции отражает и суть влияния внешней среды (фенотипа) на изменение генотипа. Если внешняя среда будет неизменной, то каждое азотистое основан**ие** будет испытывать регулярные прецессии только в диапазоне зоны гармонии.

Генетикам известно, что природные процессы «сборка-разборка» испытывают и все аминокислоты, которые, казалось бы, должны быть абсолютно стабильными. На рисунке справа (**рис.73.03**) приведена репликация динамической материнской пропорции, порождающая две дочерних динамических пропорции, которые, по образу и подобию, формируют собственную систему из двух динамических золотых пропорций. Эта система также формирует собственную зону гармонии. При этом взаимные колебания зон гармонии исходной и вновь полученной материнской пропорции будут соотноситься как нутация и прецессия (**см.II.1.4**), формируя тороидальную орбиту взаимоотношений зон гармонии вращения меньшей зоны гармонии внутри большей.

Еще никто и никогда не пытался осознать причины влияния так называемых случайных возмущений одних небесных тел на другие. Оказалось, что эти возмущения не случайные, а закономерные. Современная наука только начинает постепенно осознавать, что тороидальные орбиты характеризуются всеобщностью. Поэтому эти свойства не могут не проявляться и в генетическом коде.

Система динамических пропорций генетического кода, используя принципы оптимального саморегулирования, позвопяет осознать, что аминокислоты фортируются путем осознанного фортирования комплементарных пар» на каждом этапе эвопюции той или иной аминокислоты. В результате вероятность фортирования каждой аминокислоты равна 1.

В самом общем случае, всегда, когда какие-либо две величины выражаются однозначно через третью величину, то мы может из такой триады сформировать магический треугольник, с той операцией отношения, которыми соединены между собой две величины. У всех магических треугольников этого вида «природный дефект» $\Delta = 0$.

Говоря о магических треугольниках, можно, по аналогии с генетическим кодом, говорить о том, что многомерные магические треугольники также формируются не как попало. Такие треугольники на каждом этапе эволюции способны агрегироваться только с комплементарными себе «магическими треугольниками. В принципе, любое выражение вида a*b=c, где «*» символ одной из комплементарных операций отношения, может быть определено через магический треугольник. В генетическом коде любое из 4-х азотистых оснований может быть выражено через три других.

$$A = (CG)/T\,; T = (CG)/A\,; (AT)/C = G; (AT)/G = C;$$

порождая магические треугольники со скрытым «генетическим дефектом», который стоит как бы «за скобками» триплетов.

Скрытый «генетический дефект» – это аналог «кваркового дефекта», который проявляется при «материализации» генетической триады, как аналог элементарной частицы.

Резюме

1.Система динамических пропорций генетического кода отражает принцип вечного двигателя, запрещенного наукой и «плетущего» двойные процессуальные спирали в соответствии с принципом саморегулирования «max-min»- «min-max».

2.Эта система динамических пропорций позвопяет сделать вывод о том, что все природные системы явпяются ограниченными, замкнутыми и самодостаточными.

3. Система ограничений играет роль «невидимой руки», которой как бы нет, но именно она регулирует, контролирует и управпяет процессами саморегулирования и самоорганизации динамических систем генетического кода.

4. Эти свойств а генетического кода проявляются во всех природных системах. Так в социальных системах роль системы ограничений играют законы, традиции, обряды, общественное мнение и др. ограничения.
5. Полагаю, что двойственная задача оптимального линейного программирования заинтересует, прежде всего, генетиков и математиков, в качестве концептуальной основы Специальной генетической Теории Всего.

2. Хромодинамика кристаллов

2.1.Магические треугольники Платоновых тел

Магические треугольники могут формировать и структуры, у которых $\Delta \neq 0$. Так, в Платоновых телах дефект кристаллов равен +2.

На рис.74.01 Приведен RGB-набор кристаллов Платоновых тел. На рис.74.02 приведен CMYK набор кристаллов. На **рис.74.03** приведен синтез RGB и CMYK треугольников в канон куба. Кристаллы выступают в роли базисных орт. Формирование кристаллов или их распад описывается пропорциями на сторонах треугольника(рис.74.04). На рис.74.05 приведена пропорция, которая синтезирует уже кристаллы и дефекты, порождая дефекты $(\Delta(2) + \Delta(2) + \Delta(2) = \Delta(6))$. На рис. 75 приведены примеры синтеза Платоновых тел. Из этого рисунка видно, что природные дефекты кристаллов суммируются. Кристаллы Платоновых тел имеют еще одно интересное свойство. Они формируют два комплементарных треугольника (рис.76.01). Обратите внимание, во всех трех парах комплементарных кристаллах число рёбер оказалось равными, а вот вершины и грани подверглись инверсии. Это средние члены пропорции. Почему это произошло, поясню ниже (**рис.74**). Кристаллы на голубом и желтом фоне формируют два магических треугольника.

$$1:\begin{pmatrix}\Delta = 6\\ \frac{\text{тетраэдр}}{\sum \text{вершин} = 22}\end{pmatrix} = \begin{pmatrix}\text{октаэдр}\\ \sum \text{граней} = 32\\ \frac{}{\text{икосаэдр}}\\ \sum \text{рёбер} = 48\end{pmatrix};$$

22+32-48=6

$$2:\begin{pmatrix}\Delta = 6\\ \frac{\text{тетраэдр}}{\sum \text{вершин} = 32}\end{pmatrix} = \begin{pmatrix}\text{куб}\\ \sum \text{граней} = 22\\ \frac{}{\text{додекаэдр}}\\ \sum \text{рёбер} = 48\end{pmatrix};$$

32+22-48=6

2.2.Мужские и женские кристаллы

Ученые выявили множество кристаллов, систематизировали их, и классифицировали. Выявили что кристаллы формируются по спирали (дефект кристаллической решетки). Но почему в природе существует такая классификация? Как формируются мужские и женские кристаллы правильных многогранников?

1.Хромодинамика мужских кристаллов

Мужские кристаллы — это кристаллы «с шипами». Они характеризуются дуадными свойствами (рис.77). На рис.77.01 приведены RGB и CMYK-треугольники, связанные зеркальной симметрией по горизонтали и по вертикали. И показаны «силовые линии», которые отражают последовательность формирования вершин треугольников. Поскольку силовые линии «вращаются» навстречу друг другу, то в результате эти треугольники занимают друг относительно друга статическое положение (не вращаются). Но внешние «силовые линии» магических треугольников формируют вращающееся поле, аналог бешено вращающихся потоков бури. Сам кристалл становится аналогом неподвижного «глаза бури». На рисунок в явном виде нанесены числа вершин, граней и рёбер соответствующего кристалла. Такие кристаллы я буду называть мужскими.

Обратите внимание на пропорции, расположенные на противоположных сторонах шестиугольника, отражающие свойства комплементарных кристаллов. Эти пропорции отличаются друг от друга инверсией средних и крайних членов, и соответственно противоположным направлением происходящих процессов. В результате этих инверсий вершины становятся гранями, а грани вершинами. Аналогично меняются смыслы и в крайних членах. Это кристаллы (янские кристаллы) «шипованные». Их энергетика характеризуется дуадными свойствами.

2.Хромодинамика женских кристаллов

В женских кристаллах все смежные треугольники вращаются в противоположные стороны, порождая женские кристаллы, внутри которых существует гомеостаз. Это аналог «живых» кристаллов. Они имеют входы (показаны зелеными стрелками), через которые из внешней среды поступают ресурсы, и выходы (показаны красными стрелками), через которые выделяются продукты жизнедеятельности.

На рис. 78.01 приведены RGB и CMYK-треугольники, сопряжены между собой зеркальной симметрией (вокруг горизонтальной оси). Пропорции комплементарных пар Платоновых тел также располагаются на противоположных сторонах шестиугольника. Но процессы, описываемые в этих пропорциях, имеют одно и то же направление, хотя в эти пропорции также характеризуются инверсией средних и крайних членов. Принимая мужские и женские кристаллы за бутоны Цветка Жизни, получаем следующий рисунок (рис.81.01). В этом Цветке между его бутонами также присутствует гомеостаз, т.е. это действительно живой Цветок Жизни.

Этот рисунок демонстрирует бесконечно богатый мир кристаллов, которые формируются по образу и подобию, порождая «кристаллические смеси».

Резюме

1.Из вышеизложенного следует, что все магические треугольники Платоновых тел являются важнейшим инструментом фортирования многомерных кристаллов, путем репликаций материнских пропорций кристаллов. Каждая дочерняя пропорция способна стать новой материнской пропорцией и реплицировать новые самодостаточные дочерние пропорции

2.По форме пропорции комплементарных кристаллов неотличимы, но процессы в них направлены в противоположные стороны! В этом проявляется относительная обратимость времени.

3.Поскольку распад и синтез кристаллов Платоновых тел описывается пропорциями, то, следовательно, можно сделать вывод о от, что кристаллы фортируют многомерное пространство-время пропорциональны x *отношений.*

В статике оно является геометрической интерпретацией многомерных пропорций, а в динамике в этот пространстве появляется и время, которое определяет относительное направление движения многомерного кристаллического пространства.

4.Из вышеизложенного следует, что хромодинамика кристаллов может считаться Специальной Кристаллической Теорией Всего, описывающей свойства геометрии («голографии») многомерного пространства – времени.

3.Канон куба природных систем

3.1. Канон куба природных стихий

Канон куба является базисным модулем всех природных систем. Почти во всех книгах я так или иначе, описывал свойства этого канона и его взаимосвязь с самыми обычными понятиями. Я постоянно обращал внимание, что пропорция «характеризуется «*четырьмя стихиями*», что многоуровневость пропорций ограничивается четырьмя уровнями, что я неоднократно писал о том, что на разных уровнях организации материи природные циклы ограничиваются «четырьмя стихиями»:

- ✓ *четыре времени суток (утро, день, вечер, ночь);*
- ✓ *четыре времени года: весна, лето, осень, зима;*
- ✓ *четыре космические эпохи юг, и т.д.*

И все эти четыре стихии гармонично вписываются в системы динамических пропорций. Но эти божественно простые истины о четырех стихиях считаются как бы само собой разумеющимися и люди их не воспринимают. А эти четыре стихии лежат в основе самой сокровенной тайны пропорциональных отношений.

Это свидетельствует о том, что самые сокровенные тайны природа прячет на самом видном месте.

И только в том случае, если что-то выходит за пределы четырех стихий, это вызывает интерес. Например, пятая стихия», которая лежит в основе китайской цивилизации, т.к. это как-то непривычно обыденному мировоззрению «цивилизованных людей» и вызывает необходимость как-то обосновать это «со своей колокольни». При этом никто не писал, и не говорил о том, что пятая стихия также описывается пропорциями, по образу и подобию. В этот раз я хочу эти свойства пропорций рассмотреть через «призму» математики» на примере канона куба «четырех стихий» природы (рис.80). На этом рисунке приведены динамические пропорции, которые отражают взаимосвязь между природными стихиями на разных этапах формирования канона куба. В левой части всех пропорций формируются вершины куба Северного полушария., а в правой части вершины Южного полушария. В пропорциях, по аналогии с чётками из 4-х бусинок, происходит последовательное перемещение членов пропорции, отражая смену стихий природы: в левой части сверху вниз, а в правой части наоборот -снизу вверх.

С каждой природной стихией связана соответствующая орта триадной системы координат. Взаимоотношения между стихиями Северного и Южного полушария можно проследить по канону куба природных стихий (рис.80.02). На рисунке с каждой вершиной куба связана соответствующая стихия. Каждая стихия определяется трехмерным (самодостаточным) вектором (триадой): две базисные орты имеют один и тот же цвет, а третья представляет собой «смесь» двух ортогональных орт. При этом все векторы «смесей» центростремительными и направлены к 4-й или 5-й вершине куба.

Следовательно, можно сделать вывод, что все триады базисных орт в вершинах куба фортируют магические треугольники.

На рис.80.03 приведен канон куб, который формируется векторными произведениями двух смежных орт канона куба, порождая третью вершину куба. Соединяя Первые и третьи вершины, получаем фигуру Звезды Давида. При этом черные базисные орты формируют треугольник в Северном полушарии (красные стрелки), а красные базисные орты формируют вершины в Южном полушарии (синие стрелки). Справа приведены операции векторного умножения базисных орт, порождающих триадную систему координат. На (рис.80.04) базисные орты (кварки триадной системы координат) отражают свойства элементарных частиц барионного семейства.

Все элементарные частицы (в их кварковой структуре) формируются в порядке, указанными цветами радуги. Из этой модели видно, что каждая вершина формируется тремя базисными ортами (кварками), порождая маленький кубик (всего восемь). В структуре кварковых триад вершин куба, средний кварк является «смесью» крайних кварков, порождая магический треугольник, а сумма кварковые триады, стоящие на диагоналях куба, формируются, по аналогии с **RGB** и **CMYK** -наборов цветов, порождая комплементарные наборы кварковых триад вида $\langle s|\boldsymbol{s}|d\rangle - \langle u|\boldsymbol{u}|d\rangle$.

На рис.80.05 приведен канон куб, который формируется аналогично рис.80.03. Слева от него приведены операции векторного умножения двух смежных кварковых орт.

3.2.О природе самодвижения материи

Из вышеизложенного можно сделать вывод о том, что *математическая операция векторного умножения*, в рамках рассмотренных примеров, порождает ортогональную вращающуюся

триадную систему координат, порождая *принцип самодвижения материи*. Поэтому возникает вопрос о природе векторного умножения.

Во-первых, для начала, надо вспомнить о единстве «продольного и поперечного движения (и вращения).

Во-вторых, выше уже обосновывались свойства вращающихся магических треугольников, которые можно считать аналогами вращающихся волчков (векторов). Если эти вектора сопряжены с антипараллельными спинами, то они вращаются синхронно друг с другом. Они как бы притягиваются друг к другу. Если эти вектора сопряжены с параллельными спинами, то они при соприкосновении, отталкиваются друг от друга. Однако в случае, когда векторы волчки будут сопряжены с ортогональными спинами, то возникнет иная ситуация. Если комплексно сопряжённые спины будут направлены в точку их соприкосновения («центростремительные» спины), то векторы -волчки будут притягиваться друг к другу (к центру). Если они будут направлены от точки соприкосновения в разные стороны («центробежные» спины), то они будут отталкиваться от центра. Далее, когда на ось вращающегося волчка (юлы) воздействует внешняя сила, то результат воздействия этой силы нарушает третий закон механики И.Ньютона (силы взаимодействия двух тел друг на друга равны между собой и направлены в противоположные стороны). Волчок же отскакивает в направлении, перпендикулярном действию возмущающей силы. Поэтому в самом общем случае природные векторы можно представить вращающимися волчками. Отношение с внешней двойственностью можно ассоциировать с двумя вращающимися волчками с противоположным спином. Если предположить, что «смесь» волчков является отношением с внутренней двойственностью (два в оном), то может возникнуть мысль о том, что это аналог магнита, который можно делить на части, но всякий раз будем получать новые магнитики. Если к одному волчку соединить перпендикулярно другой, то вращение волчков относительно друг друга можно рассматривать как вращение в продольном и поперечном направлении. Если ко второму волчку присоединить третий, то его ось вращения будет перпендикулярна оси второго, и т.д. И когда последний волчок замкнется на первый, то мы можем получить, в частном случае, канон куба, ребра которого сотканы из вращающихся волчков. Конечно, это пока только умозрительная гипотеза, которая еще очень слабо обоснована, но она вносит

определенный оптимизм, который позволяет, в первом приближении, осознать природу и механизмы вечного самодвижения материи.

3.3.Гравитиация. Антигравитация. Электрические заряды

Если сравнить между собой магические треугольники, стоящие на диагоналях куба, то можно сделать вывод, что они формируются аналогично **RGB** и **CMYK** наборам цветов. Если теперь представить, что сам куб не вращается, а перемещаются вершины куба в новое местоположение, то мы получим модель, в которой вершины куба перемещаются в каркасе куба, как бусинки в чётках, при их последовательном переборе, как бы утверждая принцип «Правед»: «*Все вращается-все из-вращается*». Если стороны магических треугольников, по аналогии с волчками, считать вращающимися, то с каждым волчком можно, по аналогии с элементарными частицами, связать понятие «спин». Если два смежных магических треугольника вращаются в одну и ту же сторону, то в результате их соприкосновения они разойдутся в разные стороны. Будем такие магические треугольники считать с одинаковым спином.

Если же магические треугольники будут вращаться в противоположном направлении, то при соприкосновении они не разбегутся в разные стороны, а будут синхронно вращаться.

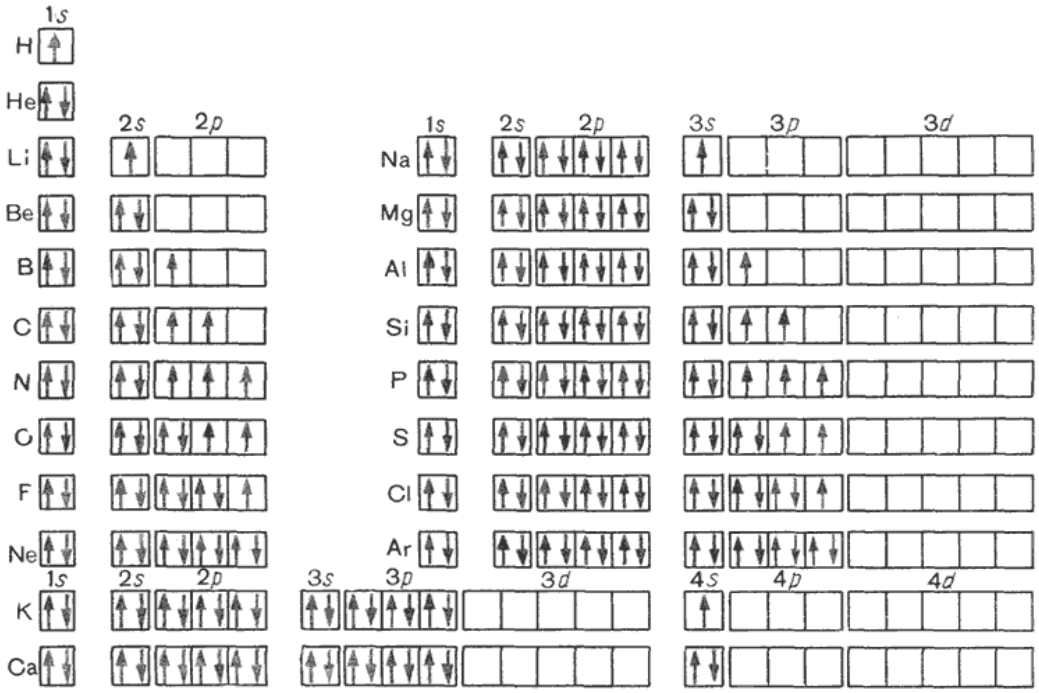


рис. 80.06.

друг с другом, по аналогии с шестеренками в часовых механизмах. Такие треугольники будут являться аналогией элементарных частиц с отрицательными электрическими зарядами:

Одноименные электрические заряды (с параллельными спинами) отталкиваются, а разноименные (с антипараллельными спинами) притягиваются.

Именно такое расположение спинов проявляется в электронных оболочках Периодической системы химических элементов (**Рис. 80**).

Однако в протонных оболочках атомов спины протонов нее являются ни параллельными, ни антипараллельными. Они ортогональны друг другу, порождая или центростремительные силы (гравитация), либо центробежные (антигравитация), т.е. протонные оболочки характеризуются стратегией:

«*одноименные (попожительные) заряды притягиваться , а разноимённые отталкиваются*».

Взаимодействие электронных и протонных оболочек порождают между ними отношение «*невесомости*»: электроны притягивают с себе протоны (с противоположным знаком), а протоны отталкивают от себя электроны (с противоположным знаком).

Следовательно, суть сил гравитации и антигравитации, порождается не какими-то мистическими «*переносчиками*», *а* «*вращающимися магическими треугольниками.*

Силы гравитации можно отождествить с вращающимися магическими треугольниками с центростремительными спинами, порождая нисходящую спираль (аналог воронки).

Силы антигравитации формируют восходящую спираль. И вместе с нисходящей спиралью они формируют единый цикл эволюции природных систем. При этом «точка бифуркации», в которой сходится (запись) нисходящая спираль и из которой воспроизводится восходящая спираль, является аналогом первопричинной материи (**см.VI.4.2**). При этом «протонные» свойства материи в нисходящей спирали меняются на «электронные» свойства материи восходящей спирали. Модель гравитации и антигравитации, с точки зрения первопричинной материи позволяет сделать убедительный вывод о том, что расширяющаяся вселенная (Белая дыра) характеризуется «электронными» свойствами, которая обладает «пузырьковыми» свойствами, т.е. масса вселенной «разбегается», увеличивая плотность от центра к периферии. Следовательно, вселенная до точки Большого

взрыва обладала «протонными» свойствами -аналог «Черной дыры» или (и) «Черной материи». Из этой модели следует вывод о циклической эволюции вселенной. Полагаю, что только нам, но и всем последующим цивилизациям никогда не доказать это экспериментально. Но эволюция всех природных систем происходит по образу и подобию, т.е. циклически и за пределами нашей вселенной есть другие вселенные и скопления вселенных.

Это позвопяет получить, на единой теоретико-методопогической базе, косвенное доказательство циклического самодвижения материи.

Из этой модели можно сделать вывод и о сути положительных и отрицательных электрических зарядах.

Тела (массы) с положительным электрическим зарядом характеризуются плотностью, возрастающей от периферии к центру, а тела (массы) с отрицательным зарядом имеют плотность, возрастающую от центра к периферии. Такого вывода еще никому не удавалось сделать. Аналогичный вывод (см.IV.1.1) был сделан в разделе «1.1. Кварковые магические треугольники»:

«*1.Природный «дефект», уравновешивающий магический треугольник, проявляется «по ту сторону кваркового мира», материализуясь в элементарную частицу с электрическим зарядом, противопопожным знаку заряда «дефекта»».*

Резюме

1.Операции векторного умножения двух ортогональных векторов порождают триадные системы координат в системах любой природы и базисный модуль природных отношений (канон куба).

2.Эти операции фортируют в каждой вершине куба магические треугольники, а магические треугольники, стоящие на диагоналях куба, являются аналогами RGB и CMYK-наборов цветов.

3. Все магические треугольники являются результатом «распада базисных орт, стоящих в начале координат канона куба , фортирующих замысел системы координат(с внутренней и внешней двойственностью. Так, на рис.80.04 в качестве 9-й вершины стоит симвоп Великого предела (отношение с внутренней двойственностью, а базисные орты «0»-«0» являются уже отношением с внешней двойственностью, т.е. снова порождая магический треугольник , в котором Великий предел является «смесью» базисных орт «0»-«0».

4. Результат векторного умножения двух смежных орт

не только порождает новый магический треугольник, но поворачивает его в пространстве куба, смещая его местоположение в кубе.

4. Векторное умножение двух смежных ортогональных векторов магического треугольника поворачивает магический треугольник в пространстве куба, являясь первопричиной самовращения магических треугольников и канона куба.

5.Если ранее я писал об алгоритме фортирования таких треугольников и канона куба, как некоторых недоказуемых постулатов, то вышеизложенное позволяет осознать причины и природу вечного самодвижения материи.

4. Астроноиды. Звездная материя

4.1. Основные свойства астроноидов

В соответствии с закономерностью о структурной ограниченности и замкнутости иерархических систем было обосновано утверждение о том, что Периодическая система химических элементов является конечной и замкнутой. Свойство конечности означает, что в силу закономерности о структурной ограниченности иерархических систем существует конечный химический элемент, а свойство замкнутости означает, что элемент, следующий за последним химическим элементом, становится первым элементом следующего уровняю иерархии, отличному от уровня иерархии Периодической таблицы и служить первоосновой для формирования новой Периодической системы. С одной стороны, Периодическая система химических элементов будет граничить с Периодической системой микромира, а с другой-Периодической системой мегамира, которую я назвал Периодической системой астроноидов. Астроноиды-это элементы пятой стихии материи. Эти элементы должны обладать уникальными свойствами.

Во-первых, все эти элементы должны быть “горячими”, что они не состоят из атомов, электронных и ядерных оболочек, т.е. это плазма, которая может быть устойчивой только при очень-очень больших давлениях и температуре.

Во-вторых, эти плазменные элементы, представляющие собой новое состояние материи. Они характеризуются внутренней двойственностью и потому обладают магнитными свойствами (два в одном), т.е. порождают магнитное поле. Любая капля плазменной жидкости будет обладать всеми свойствами, присущей этой жидкости. Подобно тому, как в электронных оболочках электроны группируются

парами (или группами пар) с противоположными спинами, так и любая капля астроноида будет содержать подобно обычному магниту плазменный диполь с противоположными спинами. В этой плазменной капле, при переходе через ее “экватор” происходит смена ориентации спина. Эта закономерность проявляется и в свойствах планет, имеющих магнитное поле, т.е. у таких планет есть плазменное ядро (плазменный диполь). Современной науке известны многие виды плазменного состояния вещества (холодная, горячая, сверхгорячая плазма и т.д.). Астроноиды могут стать самой горячей и самой тяжелой из всех известных на сегодняшний день плазм. Иерархическое пространство астроноидов, также, как и иерархическое пространство химических элементов или элементарных частиц, содержит свой собственный набор фундаментальных констант (собственные значения и собственные векторы), которые являются для этих пространств базисными и в соответствии с которыми природа строит следующие более сложные оболочки и подоболочки. У астроноидов базисное состояние -“горячая плазма” - элемент, которому в периодической таблице химических элементов соответствовал бы номера 119-120. Это последние два элемента Периодической системы химических элементов и одновременно первые два элемента Периодической системы звездных элементов.

4.2. Распад и синтез звездных элементов

В монографиях [1,2] мной обосновано, что в ядрах звезд не идут термоядерные реакции синтеза водорода. Это плазмоидная материя, которую называю звездной. Она является стабильной. Ядро звезды представляет собой «неподвижный «глаз тайфуна», внутри которого нет движения и соответственно категория «время» в ядре отсутствует, но вовне его «бушует буря». На поверхности этого «глаза» условия стабильности нарушаются и «капельки плазмы» начинают «испаряться», распадаясь до водорода включительно, формируя водородную (вращающуюся) атмосферу звезды.

По мере возрастания плотности (давления и температуры) создаются условия для стабильного существования и других химических элементов в атмосфере. И когда появляются «тучи» трансурановых элементов, в атмосфере звезды начинаются «ядерные и термоядерные грозы». А когда возникнут условия для синтеза в атмосфере последнего элемента (120-го), то формируются звездные

капельки, проливаясь «дождём» в звездный океан. Так формируется кругооборот звездной материи. Аналогичные процессы происходят и в галактике. (рис.81.01). Ядро галактики на этом рисунке интерпретируется как жидкий дуадный кристалл («глаз бури»)», модель которого показана в центре рисунка в форме шестиугольника, внутри которого нет движения, а вот внешняя его оболочка бешено вращается. И в этом галактическом ядре с его поверхности «испаряются» уже не звездные капельки, а сгустки звездной материи, порождая звездные рукава галактики. Из этого рисунка можно сделать вывод о том, что это постоянно действующий «тайфун», у которого четыре вращающихся рукава, а «пятой стихией» служит ядро галактики. Эта модель может стать основой принципиально иного двигателя (НЛО), а создаваемое им внешне поле передвигает НЛО.
На рис.81.02 (фото из журнала «Нэшил джиогрэфик») приведены энергетические сферы галактики, а также крошечной галактике, также окруженной энергетической сферой. Из этого рисунка видно, что энергетическая сфера состоит из шестиугольников, т.е. в структуре ядра этой галактики также присутствует шестиугольник. Из этого рисунка следует, что дуадному плазменному кристаллу ядра галактики соответствует его полевой двойник. Аналогичная структура энергетической решетки была обнаружена и на нашей планете (рис.82), а присутствие магнитного поля свидетельствует о том, что ядро планеты — это еще плазменный магнит (статор), вокруг которого существует вращающееся электромагнитное поле. На этом рисунке видна кристаллическая сетка, вокруг всего земного шара, которая, несомненно, связана со свойствами гравитационного поля планеты.

4.3.Система динамических пропорций галактики

Рассмотрим космологическую модель функционирования галактики с позиций ЕТПС (рис.83). В этой схеме присутствуют четыре рукава галактики и «пятая стихия», свойства которой описаны древнекитайскими мудрецами - галактическое ядро, которое характеризуется свойствами зоны гармонии.

Плазменная материя галактики — это аналог звездного океана (У-Цзы, «глаз звездного тайфуна»), а испаряющиеся с поверхности звездные капельки, распадаются на химические элементы до водорода включительно, и под действием «силовых линий» вращающегося внешнего поля галактики, формируя вращающиеся атмосферные

потоки. Зона гармонии — это аналог древнекитайского У-Цзы. Современный представитель китайской философии Чжоу Цзунхуа объясняет старые представления о Великом пределе в единстве Тай-Цзы и У-Цзы с помощью образа торнадо.

«Вначале воздух покоен: нет и признака смерча – ситуация находится в состоянии У-Цзи. Затем возникает ветерок, который начинает двигаться кругообразно – теперь возникает Тай-Цзи – торнадо. Движение ветра усиливается, пока он не достигает разрушительной силы, представ уже смерчем. Но торнадо существует лишь некоторое время. Ветер непременно затухает, и воцаряется покой: Тай-Цзи возвращается в состояние У-Цзи».

Этот рисунок в постановочном плане демонстрирует возможность создать космологическую модель галактики и других звездных систем, в том числе и модель теории «Большого взрыва», на единой теоретико-методологической базе и превратить Космологию из эмпирической науки в Единую космологическую теорию.

4.4. О природных отношениях Вселенной

Аналогом такой комплементарной пары вселенных может служить модель «Белая дыра-Черная дыра» (рис.84). Мера соразмерности (средние члены) определяют направление эволюции -нутацию в зоне гармонии. Отношение

$$\left(\frac{\text{МераХаоса} \to min}{\text{МераПорядка} \to max}\right)^{+1} < 1$$

Определяет процесс трансформации Черной дыры в Белую дыру.

Как только будет достигнута граница зоны гармонии, то произойдет инверсия средних членов. Это вызовет изменение Меры соразмерности

$$\left(\frac{\text{МераХаоса} \to min}{\text{МераПорядка} \to max}\right)^{-1} < 1$$

Поскольку это обратное отношение, то прямое отношение будет иметь вид

$$\left(\frac{\text{МераХаоса} \to max}{\text{МераПорядка} \to min}\right)^{+1} > 1$$

Инверсия средних членов вызовет инверсию крайних членов,

активируя пропорцию 2 в системе динамических пропорций вселенной. Но что случится со вселенной, если границы изменчивости под влиянием внешних или внутренних возмущений будут нарушены?

Если вселенную сравнить с «элементарной частицей микромира», которая является устойчивой в пределах некоторой энергетической «потенциальной ямы». И если такая «частица», выйдет за пределы границы изменчивости своей «потенциальной ямы», в ту или иную строну, то она попадет в другую «потенциальную яму», реализуя синтез в новую более высокоэнергетическую «частицу», или испытает распад, попадая в менее энергетические «потенциальные ямы, трансформируясь в частицы менее энергетические.

Категория «потенциальная яма». В соответствии с принципом аналогии аналогий, она характеризуется всеобщностью, определяя границы изменчивости (Меру соразмерности) систем любой природы.

Рассмотрим принципы оптимального саморегулирования вселенной (рис. 84). На этом рисунке приведена математическая модель функционирования вселенной, представленной комплементарной парой «Черная дыра-Белая дыра». Белая дыра (и золотая пропорция) отражают модель расширяющейся вселенной. Черная дыра описывает противоположный процесс - сжатие вселенной.

Если Черную дыру принять за абстрактное «ЯН», то Белую дыру можно интерпретировать, по аналогии, как «Инь». Тогда точку бифуркации (точка Большого взрыва») можно ассоциировать как Великий предел (первопричинная материя).

Зона гармонии каждой из пропорций отражает устойчивые границы изменчивости для Белой и Черной дыр. При достижении верхней или нижней границ изменчивости в зоне гармонии происходит инверсия средних и крайний членов, активируя при этом противоположные процессы. Это свидетельствует о том, что Белая и Черная дыры разворачиваются и сворачиваются только в границах изменчивости (границы зоны гармонии), порождая циклы прецессий и нутаций на каждом уровне иерархии вселенной. И эти циклы отражаются в циклах распада и синтеза Периодических систем соответствующего уровня иерархии вселенной. В современной теории «Большого взрыва» постулируется, что по мере расширения увеличивается и энтропия, отражающая меру упорядоченности вселенной.

Мера упорядоченности определяется системами ограничений и может изменяться только в границах изменчивости зоны гармонии.

В пропорции 1 Мера Белой дыры стремится к min

(система ограничений минимальна). Мера Черной дыры стремится к max (система ограничений максимальна).

Резюме

1.Все планеты Солнечной системы вращаются в одной плоскости и в одном направлении, т.е., по сути, ядро Солнца является «неподвижным глазом» тайфуна, внутри которого нет движения, и потому все теории о термоядерных реакциях внутри Солнца – это научные измышления и мракобесие.

2.Галактика – это аналог Великого предела в единстве Тай-Цзы (четыре рукава галактики) и У-Цзы (галактическое ядро, которое отражает свойства зоны гармонии), в которой нет движения, и потому нет времени.

Подобная аналогия распространяется, видимо, на любую звездную систему.

3.Мы живем в бешено вращающейся вселенной (Белая дыра). Это вихри «тайфуна», который порождается его «неподвижным глазом» (Черная дыра). Следовательно, «темная масса»(аналог массы Черной дыры) в нашей вселенной является самодостаточной, и после завершения «материализации» Белой дыры, она снова дематериализуется в «Темную материю». В ведических знаниях эпоха материализации Белой дыры – это День Брахмы, а её дематериализация – это Ночь Брахмы.

4.Из вышеизложенного следует, что космология может получить импульс к дальнейшему развитию - фортированию Специальной Космологической Теории Всего.

5.Хромодинамика Единого электромагнитного поля

Электромагнитные взаимодействия физики относят к одному из четырех фундаментальных взаимодействий, которые можно расположить по убыванию интенсивности в следующем порядке:

1) сильное взаимодействие;
2) электромагнитное взаимодействие;
3) слабое взаимодействие;
4) гравитационное взаимодействие.

И физики пытаются объединить все эти взаимодействия в Единую Теорию Поля, на создание которого направлены все усилия современных учёных. В течение двадцатого века было предложено множество «теорий всего», но ни одна из них не смогла пройти

экспериментальную проверку, или существуют значительные затруднения в организации экспериментальной проверки для некоторых из кандидатов. Единая теория поля,— это физическая теории (иронический аналог «теории всего»), ставящая своей задачей единое описание всех известных физических феноменов на основе единого *первичного поля*. Но, с точки рения природных отношений, первичное поле уже изначально является триединым. А поскольку три фундаментальных взаимодействия определяются экспериментально, но нет убедительных доказательств существования «переносчиков» гравитационных взаимодействий. Поэтому следует попытаться объединить сначала первые три фундаментальных взаимодействия. Предлагаемый подход к решению этой проблемы заключается в том, что иронический термин «теория всего», приобретает буквальный смысл: это не физическая, а математическая теория природных отношений, которая является единой для всех «теорий всего».

Основная задача заключается в том, чтобы выбрать прототип Единого поля, который бы характеризовался всеобщностью во всех мирах объективной реальности, в том числе и в нашем плотно-материальном мире. Таким прототипом является электромагнитное поле, которое формирует магический треугольник «Электрическое поле (**E**)-Магнитное поле (**H**)-Электромагнитное поле (**EH**)». И у этого поля существует его комплементарный двойник-магический треугольник атома: «электрон(e^-)-протон (**p**)-атом (**pe^-**)». Есть ещё один магический треугольник: «отрицательный заряд»-«положительный заряд»-«магнитный заряд (магнит)». Но нет нигде гравитационных зарядов, «гравитонов». А посему не может быть и «переносчиков» гравитации. Поэтому надо более внимательно исследовать природу электромагнитных полей.

5.1. Электромагнитная картина мира

Основы теории электромагнитного поля были созданы Дж. К. Максвеллом, которая была изложена в работе «Динамическая теория электромагнитного поля», опубликованной в 1864 г. Отметим два важных для нас положений его теории.

- ✓ Изменение электрического поля ведет к появлению магнитного поля и наоборот.
- ✓ Векторы напряженности электрического (**E**) и магнитного полей (**H**) перпендикулярны. Это положение объясняло, почему электромагнитная волна исключительно поперечна.

На рис.85 канон куба естественным образом синтезирует в Единое поле атомы химических элементов и многомерное электромагнитное поле, порождая многомерную радугу «смесей».

5.2.Периодическая система электромагнитных взаимодействий

LT-Таблица законов природы О. Бартини и П. Кузнецова (см. 18.2) позволяет осознать теорию ЭМП как многомерную. Выбирая в качестве системообразующих параметров Таблицы двойственное отношение H^0E^0 можно получить аналогичную матрицу многомерного электромагнитного поля (рис.86). Эта матрица наглядно демонстрирует принципы смешения «цветов» электромагнитного поля. Эта матрица является самым сложным периодом Периодической системы электромагнитных взаимодействий (рис.86). Эту матрицу (рис.87) я назвал Периодической системой Единого Торсионного поля. Пока это только гипотетическое название, которое можно интерпретировать как производное от слова «тор». Эта матрица построена в точном соответствии с законами построения LT-Таблицы и отражает законы сохранения электромагнитных полей, имеющих многомерный смысл. Данная матрица также характеризует самый сложный уровень иерархии клеточной матрицы многомерного электромагнитного поля (оболочка IV).

Резюме

*Гравитационное и антигравитационно*е *взаимодействия отражают, по аналогии с относительной обратимостью времени, свойства двойственных отношений (с внутренней или внешней двойственностью), и отражают суть природных дефектов, возникающих при неуравновешенных электромагнитны*х *взаимодействиях*

5.3. Хромодинамика мировых констант

Существует некоторое множество других не традиционных учений и концепций «теорий Всего», в которых делается упор на тот или иной мировоззренческий аспект происхождения и эволюции природных отношений, и вселенной в целом, и которые воспринимаются современной академической наукой как ересь. Однако, даже в рамках догматической науки, периодически появляются отдельные «частицы» Единого знания, которые содержатся в трудах учёных разных времён и народов, но до сих пор не рассматриваются как «частицы» Целого и интерпретируются как частные знания. Так, например, Периодическая система химических элементов, в форме

клеточной матрицы, в которой нет никаких исключений от порядка заполнения её химическими элементами, и которая по форме полностью совпадает с Единой Периодической системой природных отношений (ТМПО) воспринимается до сих пор многими как одна из многих частных форм периодической системы [1, 2]. К одному из немногих учёных, с не традиционным мышлением, который в содружестве с Учителями Свыше, написал большое число книг, в которых он всесторонне обосновал Теорию Творения и генетического единства Мира, принадлежит академик РАЕН, проф. Б.А. Астафьев. Я не ставлю своей целью всесторонне обосновать его Теорию. Я только хочу обратить внимание учёных на некоторые аспекты его Учения, *с позиций ЕТПС.* В основе Учения Б.А. Астафьева лежат три фундаментальные мировые константы: π=3,14159… , **F=**0,618…, P_q = 1,05458846 ….

Признаюсь, я долго не мог осознать суть его Учения, воспринимая его формулы как фундаментальный свод формул, «продиктованных Свыше», с последующим обобщением автором. Их цивилизация была, видимо, высоко технологической. Современная цивилизация только пытается пойти по этому пути... Когда я попытался применить к его теории ЕТПС, мне начала открываться суть его Учения. Особенно, когда я познакомился с лекциями Б.А. Астафьева, прочитанные «Центре Ноосферного Здоровья» (2020г.). Эти константы объединены автором в формулу Мировой эволюционной константы.

$$C_e = \frac{P_q}{\pi - F} = 0{,}417897343\ \ldots$$

порождающей магический треугольник мировых констант и пропорцию

$$\left(\frac{\Delta = 0}{C_e}\right) \quad = \left(\frac{\pi - F}{P_q}\right) \quad ;$$

Эта константа определена в двух вариантах - с правым и левым спином. Объединяя эти константы, я получил пропорцию NP-формы

$$\left(\frac{P_q}{\pi - F}\right)^{+1} = -\left(\frac{\pi - F}{P_q}\right)^{+1} \quad ;$$

Эта пропорции формируется двумя диполями. Один диполь формируется крайними членами (*внесиловое поле*), а другой-средними (*силовое поле*). На рис. 88.01 приведен магический треугольник мировой эволюционной константы. Формируя комплементарный магический

треугольник, и получаем рис.88.02-88.03, из которых видно, как формируются «смеси» этой мировой константы.

1. Периодическая система мировых констант

Из этой пропорции можно легко получить формулу Корпускулярного генома Единой Периодической системы природных отношений между всеми фундаментальными мировыми константами.

$$\sum_{n=+1}^{n=+4}\left[\left(\frac{P_q}{\pi - F}\right)^{+1} = -\left(\frac{\pi - F}{P_q}\right)^{+1}\right];$$

Таким образом, исходные три мировые константы порождают Периодическую систему мировых констант, и множество производных мировых констант на всех уровнях иерархии этого генома.

Выше была обоснована Периодическая система узоров Древнего Цветка Жизни, порождаемых окружностями, по строго определённым правилам. Д. Мелхиседек [16] пишет, что эти узоры содержат в себе все формулы в и все уравнения всех систем волновой природы. Поскольку формула окружности содержит в себе число π=3,14159…, а F0-золотое сечение, то именно эти константы по праву в системе мировых констант Б.А. Астафьева являются системообразующими. Но и они могут подвергаться периодическим прецессиям и нутациям в некоторых границах изменчивости.

2. Осциллирующие константы

В Третьем обращении КОН (Коалиционный Отряд Наблюдателей) к Человечеству, данное в 1929 г. от Рождества Христова, говорится:

«…Ошибочно и представление о всеобщей трехмерности пространства, на котором прежде всего базируются ваши космогонические представления. Мир хаотичен, в нем нет ничего незыблемого, в том числе и мерности. Мерность пространства во Вселенной колеблется, плавно меняется в весьма широких пределах. Наилучшим условием для возникновения органической жизни является мерность пространства, равная Пи (3,14159…). Значительные отклонения от этой величины пагубно действует на живую природу. В настоящее время окрестности Солнечной системы имеют мерность +3,00017… и близость этого числа к целому числу три ввела вас в заблуждение…».

Из этого фрагмента Обращения можно осознать, что мерность пространства колеблется в некоторых пределах. И в этих колебаниях нет хаотичности. Эти колебания могут являться результатом прецессии базисных орт системы координат движущегося пространства, вызывая «внутренние мутации» мировых констант. Не

вдаваясь в детали обоснований, приведу пример, из которого можно сделать предположение и о «мутациях» производных мировых констант, одной из которых является экспонента. Экспонента (экспоненциальная функция) — это математическая функция вида $y = e^x$, где основанием степени является число Эйлера e=2,718281828459045... . Число e определяется несколькими способами:

Как предел бинома

$$e = \lim_{n\to\infty} x_n = \left(1 + \frac{1}{n}\right)^n$$

И как сумму ряда

$$e = \sum_{n=0}^{n=\infty} \frac{1}{n!} = \frac{1}{0!} + \frac{1}{1!} + \frac{1}{2!} + \frac{1}{3!} + \frac{1}{4!} + \cdots + \frac{1}{n!}$$

Выше (рис. 49) было обосновано, что *золотые экспоненциальные спирали* формируются, по образу и подобию, на всех уровнях иерархии материи. В работах Б.А. Астафьева выводится две константы, которые близки к числу Эйлера. В своих выводах Б.А. Астафьев, говоря о сути нижеприведённых констант, делает ссылку на космические законы происхождения числа 77. Привожу результат вычисления этих констант, не вдаваясь в их смыслы:

$4991{,}193185 * 10^{77}$ / 1836,01= $2{,}7185 * 10^{77}$;

$$4914{,}99877 * 10^{77} / 1836{,}01 = 2{,}677 * 10^{77}$$

Константа 1836,01 (по Б.А. Астафьеву) характеризует отношение масс между электроном и протоном. Автор книги приводит ещё несколько числовых констант, которые делятся без остатка на число 1836,01. Исходя из этих констант, Б.А. Астафьев пришел к выводу о том, что протон содержат в себе великое множество мельчайших первочастиц, которые автор называет энергонами, протоэнергонами, и др., с правыми и левыми спинами. Подобный вывод как бы соответствует тому, что магический треугольник констант Б.Астафьева может «раскручиваться в ту или иную сторону, т.е. они обладают свойствами и RGB, и CMYK наборов. В действительности, «расщепляемая частица», по отношению к «расщепленной», может обладать большей массой и меньшим энергетическим потенциалом, но наблюдатель из левой части пропорции может фиксировать результаты эксперимента как частицу с меньшей массой, но с большим энергетическим потенциалом (C-инвариантность). А теперь представим себе мысленный эксперимент расщепления протона, с

позиции наблюдателя, находящегося в левой части пропорции. В результате этого эксперимента мы увидим, что «расщепленный» протон, с точки зрения внешнего наблюдателя, стал обладать меньшей массой, но большей энергией. Следующее расщепление такой частицы порождает частицу с ещё меньшей массой, но с ещё большей энергией. Этот процесс можно отразить в форме цепной пропорции

Эта цепная пропорция является фактически NC-формой. Продолжая мысленно этот процесс можно получить элементарную частицу с бесконечно малой массой и бесконечно большой энергией (в пределе- с энергией вселенной). Такую частицу можно интерпретировать как аналог материальной точки, из которой произошёл Большой взрыв.

Этот абсурдный, на первый взгляд вывод, можно интерпретировать с точки зрения пропорции, в которой левая и правая части являются «перевертышами» друг друга и характеризуются коэффициентом подобия (1836,01), который связывает прямые величины электронов с обратными величинами протонов, экранируя их друг от друга «природной линзой» С-инвариантности.

Резюме

В природных отношениях нет абсолютных мировых констант. Все мировые константы на каждом уровне иерархии материи подвергаются прецессиям и нутациям в некоторых определённых границах изменчивости.

6. Хромодинамика экономических отношений

6.1. Принцип двойного счета и учета экономических отношений

В основе всех приводимых ниже моделей экономических- теорий лежит многомерная пропорция двойного бухгалтерского счета и учета. План бухгалтерских счетов можно записать в форме пропорции (рис.89). Эта пропорция отражает принцип бухгалтерского двойного счета и учета, с операциями отношений «сложение-вычитание». Четыре типа счетов обозначены соответствующими буквами. Из этой пропорции непосредственно можно осознать принцип двойного счета и учета: если на какой-либо счет внести определенную сумму, то пропорция нарушится. Поэтому возникает необходимость внести такую же сумму на другой счет в пропорции, чтобы пропорция не нарушилась (*соблюдался баланс Актив=Пассив*). В этом суть бухгалтерского баланса. Эта модель демонстрирует самую сокровенную суть природных отношений. Я не буду обосновывать

детали бухгалтерского счета и учета, и приводить планы счетов и как осуществлять «проводки» по счетам. Эти Правила подробно описаны в соответствующих учебниках. Я остановлюсь только на принципах, которые соответствуют правилам двойного счета и учета природных отношений. Крайние члены пропорций отражают суть «активных» и «пассивных счетов». Если мы что-то записал и в «активные счета», то аналогичную запись необходимо внести и в «пассивные счета». Если что-то внести в «активно-пассивные счета», то аналогичную запись необходимо внести и в «пассивно-активные счета». Эти принципы за писи соответствуют принципу дополнительности: «если от одного начала (ресурс) что-то убудет, то оно присовокупится к другому началу (продукт)». В результате этого принципа в природных отношениях всегда реализуется баланс отношений: левая часть пропорции (Актив) равна правой (Пассив). Пропорцию 1 можно воспринимать как синтез Периодической системы Плана счетов природных отношений.

При выходе за пределы установленных ограничений, в экономике происходит активирование пропорции 2: происходит анализ Плана счетов и формирование отчетного баланса (Актив=Пассив). В природных отношениях, по аналогии с экономическими отношениями, также производится агрегирование «плана счетов», порождая «материальную частицу» с балансом (Актив=Пассив), которая в новом «отчетном периоде» активирует пропорцию 1 и начнет заполнять «с нуля» «План счетов». С точки зрения внешнего наблюдателя «*история балансов материальной частицы*» будет не различимой.

6.2.Циклы экономических отношений

Приводимый ниже материал может представлять непосредственный интерес для экономистов, т.к. он отражает изложение классических основ экономических теорий с единой теоретико-методологической позиции математической теории природных отношений. И может быть использован экономистами для того, чтобы более явственно увидеть всю полноту мракобесия «либеральных экономик». В экономической теории можно выделить 4 сектора:

Производитель – рынок производителя,
Потребитель–рынок Потребителя,
связанных между собой пропорцией вида

$$\left(\frac{\text{Производитель}}{\text{Рынок производителя}}\right) = \left(\frac{\text{Потребитель}}{\text{Рынок потребителя}}\right) ;$$

С позиций ЕТПС типовую схему кругооборота товарно-денежных потоков, которая приводится во многих учебниках-по экономике можно представить в следующей форме (рис.90). Рис. 90.01 и система динамических пропорций Рис. 90.03 отражает кругооборот экономических отношений (спроса и предложения), при котором Производитель благ в *пропорции 1* исповедует стратегию *minmax*, а Потребитель благ -стратегию *maxmin*. Эта стратегия отражает суть дефицита благ и избыток ресурса на рынках ресурсов и благ. В экономике такой рынок называют рынком Производителя, который диктует свою цену благам.

Пропорция 2 отражает активацию стратегий: Потребитель начинает исповедовать стратегию minmax, а Производитель - стратегию maxmin.

Это рынок Потребителя, который диктует свою цену ресурсам и благам. На этом рынке формируется дефицит ресурсов и избыток благ.

Рис. 90.02 и система пропорций Рис. 90.04 отражают противоположную тенденцию. Пропорция 04 характеризует рынок с избытком благ и дефицитом ресурсов. Пропорция 05 отражает рынок, на котором избыток ресурсов и дефицит благ. Эти схемы и динамические пропорции могут оказаться полезной и для физиков, которые могут с удивлением обнаружить, что законы физики и законы движения потоков ресурсов и благ характеризуются одними и теми же законами сохранения (CPT-инвариантность). Генетики обратят особое внимание, что движение потоков благ и ресурсов, реализуются по аналогии с двойной спиралью ДНК. Космологи увидят в схеме аналогию между расширяющейся (энтропия возрастает) вселенной и потоком движения благ (ресурсы для восполнения производства благ убывают). Они увидят здесь и аналогию между сжимающейся (энтропия уменьшается) вселенной и потоком ресурсов, движущихся в противоположном направлении.

6.3.Двойные спирали экономических отношений

Рассмотрим, как формируются «смеси» в товарной микроэкономике (рис.91) и в макроэкономике. Следующим этапом эволюции будет формирование отношений более высокого уровня иерархии, путем

дальнейшего агрегирования отношений спроса и предложения (рис.92). Рассмотрим, как формируются двойные спирали экономических отношений. На рис.93 приведена модель экономических отношений спроса и предложения в форме пропорции, которая интерпретирована как модель ленты Мёбиуса. В нижней части рисунка модель ленты Мёбиуса представлена в форме динамической пропорции. На этом рисунке традиционные экономические понятия «меновая стоимость» и «потребительская стоимость» заменены более естественными категориями «цена товара» и «цена денег», отношение которых отражает Меру соразмерности монады «товар-деньги».

Цена товара — это мера стоимости товара, а *цена денег* — это мера стоимости денег. Их отношение формирует Меру соразмерности, которая уравновешивает товарно-денежные потоки. Эта Мера соразмерности на модели «лента Мёбиуса» отражена в виде древнекитайского символа «Великого предела», уравновешивающего в динамике товарно-денежные потоки. В средней части рисунка приведен график, отражающий взаимоотношения между товарно-денежными потоком и ценовыми ограничениями, вызванными тем, что Мера товара и Мера денег, по отношению друг к другу, являются *обратными отношениями*, о чём свидетельствует на рисунке знак «-» -в отношении «Мера денег».

6.4.Принципы оптимального саморегулирования экономических отношений

В СССР различалась и изучалась капиталистическая экономика (о «загнивающем» капитализме) и социалистическая экономика (о развитом социализме). Однако западные экономисты утверждали, что эконмические отношения являются одними и теми же. И это правильно, в том числе и с позиций ЕТПС. Однако эти отношения характеризуются только неизменностью формы пропорции, приведенной выше, а вот суть может кардинально изменяться. Так, говоря о спросе и предложении все почему-то забывают спросить: *Спрос чего? Предложение чего?* И в зависимости от ответа: «Товар или Деньги?» - мы получим разные экономические теории. Рис.94 отражает суть экономической теории А.Смита, в экономической цепочке которой «*товар-деньги -товар*», деньги есть мера стоимости товара.

Пропорция 1 отражает процесс производства товара.

Пропорция 2 отражает процесс сбыта товара

В настоящее время доминирует монетаристская экономическая теория (рис.95). Суть этой теории отражается в цепочке «*деньги – товар-деньги*», в которой уже товар является мерой стоимости денег. Даже невооруженным глазом видно, что эти теории относительно друг друга «*вывернуты наизнанку*». В этой экономике производятся деньги, а не товары. Производитель денег печатает деньги (доллары, или евро), на которые он покупает товар. В результате у него товарно-денежный баланс не нарушается, а вот у продавцов товара возникает дисбаланс (избыток денежной массы). В этом суть монетарной (паразитической экономики), которая сегодня «цветет и процветает». Всякий раз, когда Потребитель (паразит) купит товар (ресурс) за деньги, то он включает печатный станок и печатает истраченные на товар деньги, а страна, продавшая товар (ресурс), становится инфляционной (товарно - денежный дисбаланс). Однако сегодня мир начинает постепенно освобождаться от этой мракобесной экономики и рабской зависимости от «мировой валюты», реализуя этот процесс путем перехода на оплату товаров и услуг в *национальных валютах.* По сути, это уже аналог бартерного обмена товарами и услугами, замыкая эволюционный цикл экономических теорий на начало (и Последний становится Первым), в соответствии с пропорцией 1. В этой экономике «*валютные менялы*» уже не нужны. И все «мировые валюты» могут уже в недалеком будущем стать «*бумажными фантиками*».

6.5. Законы сохранения экономических отношений

Из вышеизложенного следует, что все экономические отношения, и все экономические теории могут быть описаны с использованием ЕТПС, т.е. могут быть описаны пропорциональными отношениями и двойственной задачей ОЛП. Следовательно, все законы сохранения экономических отношений порождаются пропорциональными отношениями (рис.96). На рис.96.01 голубой сектор отражает дефицит товара, а жёлтый сектор- избыток товара. Бесцветные фрагменты в теории не рассматриваются.

6.6.Производящие функции экономических отношений

Каждый цикл экономических отношений порождает звено двойной спирали (из производящих функций Производителя и Потребителя), которые относительно друг друга формируются в противоположном

направлении, т.е. двойная спираль экономических отношений формируется по образу и подобию двойной спирали ДНК. И эту двойную спираль экономических отношений порождают производящие функции Производителя и Потребителя.

Репликация производящих функций экономических отношений

Если между Производителем и Потребителем разорвать связь (отделить из друг от друга), то возникнет явление, которое генетики называют репликацией. Материнская пропорция Производителя (Потребителя) расщепляется, порождая «потенциал Творения», в результате формируются новые «логистические цепочки», в которых у «паучка» - Производителя «реанимируется» правая часть, а у «паучка» Потребителя - левая часть. Никого из экономистов не удивляет существование рынков Продавца (производителя) и покупателя (потребителя»). Но никто не говорит о том, что рынок Производителя порождает производительную экономику, а рынок Потребителя порождает потребительскую экономику.

6.7.Специальные экономические теории

1.Теория предельной производительности труда

Производственный цикл этой теории описывается аналогично (рис.97), но только описана системой из двух динамических пропорций двойственной задачи ОЛП, в которой системы ограничений имеют смысл:

цена ТРУДА=предложение ТРУДА/спрос УРОЖАЯ;

цена УРОЖАЯ=спрос ТРУДА/предложение УРОЖАЯ;

$$\text{Мерасоразмерности} = \left(\frac{\text{ценаТРУДА}}{\text{ценаУРОЖАЯ}}\right)^{\pm 1}$$

2.Теория полезности

Эта теория описывается и решается, по образу и подобию (рис.98), а системы ограничений имеют смысл:

цена БЛАГ=предложение БЛАГ/спрос ПОЛЕЗНОСТИ

цена ПОЛЕЗНОСТИ=спрос БЛАГ/предложение ПОЛЕЗНОСТИ;

$$\text{Мерасоразмерности} = \left(\frac{\text{ценаБЛАГ}}{\text{ценаПОЛЕЗНОСТИ}}\right)^{\pm 1}$$

3.Теория валютных отношений

Эта теория описывается и решается, по образу и подобию

$$\begin{cases} 7: \sum_{i=1}^{i=4} : \left(\begin{matrix} \to max \\ \frac{\text{Валюта1}}{\text{ценавалюты1}} \\ \to min \end{matrix} \right)^{+i} = \left(\begin{matrix} \to max \\ \frac{\text{ценавалюты2}}{\text{Валюта2}} \\ \to min \end{matrix} \right)^{+i} \\ 8: \sum_{i=1}^{i=4} \left(\begin{matrix} \to max \\ \frac{\text{Валюта2}}{\text{ценавалюты2}} \\ \to min \end{matrix} \right)^{+i} = \left(\begin{matrix} \to max \\ \frac{\text{ценавалюты1}}{\text{Валюта1}} \\ \to min \end{matrix} \right)^{+i} \end{cases}$$

Системы ограничений определяют Меру соразмерности валютной системы

$$\text{Мерасоразмерности} \equiv \text{Курсконвертации} \left(\begin{matrix} \text{Цена} \\ \frac{\text{валюты1}}{\text{цена}} \\ \text{валюты2} \end{matrix} \right)^{\pm 1};$$

В этой теории торговля ведется в национальных валютах. В ней нет места «паразитической мировой валюте», которая играет роль посредника по обмену валюты 1 на валюту 2. В этой системе покупатель должен вначале свою национальную валюту поменять на мировую (купить доллары) а затем на доллары купить нужную валюту (или товары). В пропорции 9 валюта 1 по курсу конвертации переводится в мировую валюту. Инверсия крайних и средних членов порождает пропорцию 10, в которой мировая валюта переводится в валюту 2, на которую и покупается нужный товар, т.е. из этой системы можно непосредственно осознать, что доллар получает маржу от обеих операций. *Нужен ли такой паразитический посредник в мировой торговле?*

Резюме

1.Описание основ вышеприведенных экономических учений (по форме) неотличимы. Но они отличаются по смыслу отношений, содержащихся в соответствующих формах.

2. В основе всех этих-теорий лежит пропорция, которая в соответствии с принципом бухгалтерского двойного счета и учета (см. 1.2.5) реализует закон сохранения (баланса) экономических отношений

6.8. Об экономических формах отношений общества

1. Потребительская экономика

Потребительская (паразитическая) экономика, в общем случае,

может проявляться, в разных формах на всех уровнях экономических отношений. В настоящее время в мировой торговле доминирует паразитическая экономика. Паразитическая модель экономических отношений исключительно прозрачна. Как только Потребитель купит товар, то у него возникает дефляция (избыток товара и дефицит денег). И он включает печатный станок…В новом цикле он вновь покупает товар (ресурсы) и снова включает печатный станок… Так живет, например, ЕС, которую Боррель сравнивает с цветущим садом в окружении «джунглей»…, т.е. ЕС своими корнями питалась от колоний, которые безжалостно угнетались и грабились.

В этой экономике Производитель и Потребитель поменялись местами. Экономические отношения в «джунглях» мировой экономики порождают инфляцию, (избыток денег и дефицит товаров), которая возникает после каждого производственного цикла. И с каждым циклом инфляция только возрастает. Россия - страна, торгующая своими огромными ресурсами. Поэтому в каждом очередном цикле она постоянно восполняет «дефицит ресурсов». И все же инфляция существует и в России. Причины включения печатного станка в «джунглях» (по выражению главы дипломатии ЕС), в которых еще находится Россия, могут быть разными…

Потребительская экономика характеризуется цепочкой «*деньги-товар-деньги*». В этой цепочке товар является мерой стоимости денег. В этом суть паразитической (монетарной) экономики. Адам Смит создал классическую экономическую науку, которая разрушила производительную экономику и породила ее «перевертыш»-либеральную (монетаристскую) экономику.

Основатель либеральной экономики А. Смит, создал экономическую теорию, которая сегодня разрушила до основания всю мировую экономику. Он обосновал в экономике принцип «невидимой руки». «Невидимая рука» — это, по сути, стихийное действие объективных экономических законов. Эти законы действуют помимо, а часто против воли людей. Исходя из этого принципа, он решительно выступал против правительственных предписаний экономике. По словам А. Смита, заботящийся о собственной выгоде предприниматель "невидимой рукой" направляется к цели, которая вовсе не входила в его намерения. «Невидимой рукой" является, разумеется, рынок. Каждый товаропроизводитель, стремясь удовлетворить какой-то конкретный платежеспособный спрос, тем самым материально заинтересовывается в общем деле удовлетворения совокупных

потребности общества. Нас убеждают, что производители, каждый из которых руководствуется только принципом личной наживы, способствует росту общественного благосостояния. С этим принципом можно было бы согласиться. И статистика показывает, что в развитых странах этот рост имеет место. Но это только «надводная часть айсберга» экономических отношений. На самом деле элита богатеет гораздо более высокими темпами, чем государство, и каждый член общества. Если общественное благосостояние принять за Единицу, то в долях от Единицы мы будем иметь систему динамических пропорций (рис.99). При этом мера, определяющая количественную и качественную соразмерность либеральной экономики

$$\text{Мерасоразмерности} = \left(\frac{\text{Меранаживы}}{\text{Меранищеты}}\right)^{\pm 1}$$

характеризует «курс конвертации» богатства в нищету и обратно. Поскольку эта Мера измеряется в относительных единицах, то на практике мы будем иметь дело (и имеем) с глобализацией Меры наживы меньшинства (Эго-элиты) за счет обнищания большинства, включая государство. Сегодня эта экономика служит инструментом уничтожения государственности на мировом уровне. Либеральная экономика породила Общество, в котором меньшинство Потребителей потребляют ценности и блага, созданные большинством. Сегодня на планете доминирует пока капиталистическая экономика. Но все ускоряющиеся процессы глобализации этой экономики трансформируют ее в новые, все более паразитические формы. Капитализм полностью и окончательно развеял иллюзии насчёт своего человеческого лица. При этом в России были проявлены более одиозные представители капитализма, специально выпячивающих свою паразитическую сущность, выставляя идею про частную собственность на средства производства, как основу общественного благосостояния, провозглашая эту собственность священной. На планете сформировано Потребительское общество. Нас убедили в том, что мы потребители. Однако нам не объяснили, что потребители бывают двух типов: *те, которые потребляют, и те, которых потребляют*. Большинство населения планеты относится к тем, которых потребляют. И в ближайшие десятилетия большинство населения планеты (>6 млрд) будут «потреблены» потребительской цивилизацией. И все это происходит

случайно? В Потребительской экономике Деньги, согласно Теории денежной стоимости (монетаризм) порождают денежную прибыль (производство денег, в котором Товар является мерой стоимости Денег. Потребительская экономика является главным источником инфляции (перепроизводство денег), которая является главным источником обогащения слуг Элиты. Потребительская (паразитическая) экономика это только одна сфера жизнедеятельности современной цивилизации. Эту экономику называют рыночной, хотя она уже изначально является лжерыночной, ибо в ней доминируют не производители благ и товаров, а производители денег (символов товаров и ценностей), присваивающих себе не принадлежащие им товары и блага. Точно такими же паразитическими отношениями характеризуются государственные и межгосударственные отношения, порождая паразитическую цивилизацию. Сегодня большинство государств, априори, являются паразитами, и живут за счёт своих налогоплательщиков (производителей).

2.Производительная экономика

Сегодня появляются проекты по демонтажу капиталистической системы, но эти проекты только обсуждают вопрос «*что делать?*» и не отвечают на вопрос «*как делать?*». Сторонники подобных проектов, обсуждают проблему, которую можно описать пропорцией. Исторический опыт СССР показал, что на практике существовал и другой тип экономических отношений, свойства которых принципиально отличались от свойств либеральной (потребительской) экономики. В этом Обществе тип жизнедеятельности определялся принципом: «Даешь Обществу больше, получаешь от Общества еще больше». Этот принцип характеризует Производительную экономику (общество Производителей ценностей и благ (рис.100).

Пропорция 1 отражает суть процессов сторонников рыночной экономики, которая уже давно трансформировалась из либеральной экономики А. Смита в паразитическую монетарную экономику («Экономикс»).

Пропорция 2 отражает процесс формирования плановой экономики из рыночной сторонниками плановой экономики. В этой экономике нет хаосов перепроизводства и др. кри9шисных явлений.

Это два противоположных процесса, которые могут иметь место быть. Проблема состоит только в том, как эти процессы реализоваться

и какие системы ограничений для этого нужно определить. Но вот все усиливающиеся процессы глобализации третьей мировой войны создают проблемы для российских олигархов и их слуг, ибо, судя по развивающимся событиям, им не найдется места ни в НАТО, ни в США, или в другом месте на нашей планете.

В 1853 г. известный английский учёный-геолог сэр Родерик Импи Мурчинсон, исколесивший всю Россию, выступая на многолюдном митинге в лондонском Гайд-парке против вступления Великобритании в Крымскую войну, говорил:

«Даже если Россия расширяет свои владения за счёт сопредельных колоний, в отличие от остальных колониальных держав, она отдаёт этим своим ново-приобретениям больше, чем берёт от них. И не потому, что ею движет некая филантропия или что-то в этот роде. Изначальные устремления всех империй мало разнятся, но там, где появляется русский человек, всё чудесным образом получает совсем иное направление…Показательны примеры тому хотя бы Эстландия и Кавказ, в продолжение веков презираемые и насилуемые своими соседями, но занявшие почётное место среди народов и достигших несравнимого с прежним благосостояния под покровительством России, между тем как от приобретения Эстландии и Кавказа положение русского народа, то есть коренного населения метрополии, не улучшилось нисколько. Последнее нам кажется парадоксом, но такова реальность, первопричины которой кроются, несомненно, в особенностях русской морали».

Может быть, прочитав эти слова английского учёного, нам теперь легче можно понять, за что так ненавидят русских Прибалтика и Кавказ? Может быть, пора вернуться к первоистокам экономических отношений, выполнив «инверсию крайних и средних членов в капиталистической пропорции 1 и *«перейти на другую поверхность ленты Мёбиуса», где эволюционные экономические процессы будут происходить в противоположном направлении. Необходимо остановить процессы нынешней глобализации Зла и придать им иной целевой импульс.*

Наши «не-други» провозглашают: «деньги решают все».

Но за деньги можно купить:

- кровать, но не сон; - еду, но не наслаждение ею;
- книгу, но не ум; - развлечение, но не счастье;
- секс, но не любовь; - лекарство, но не здоровье;

- связи, но не друзей; - икону, но не Веру;
- место на кладбище, но не на небе!" (автор неизвестен).

А вот как эта тема раскрывается в песне Б. Окуджавы:

"Стать богатее иной норовит,
Золото копит, ночами не спит,
Не все то золото, не все то золото,
Хоть и сверкает оно и звенит.
Можно театр позолотой покрыть,
Можно коврами весь пол устелить,
Но вдохновение для представления,
Разве возможно за деньги купить?
Вилами глупо писать по воде,
Друг дорогой познаётся в беде,
И примечательно, то замечательно,
Что без любви нету жизни нигде.
Чистое сердце в дорогу готовь
Древняя мудрость годится и вновь,
Не покупается, не покупается
Доброе имя, талант и любовь!!!"

Рассмотрим «*стационарную модель*» производительной экономики, которая характеризуется цепочкой «*товар-деньги-товар*». Эта цепочка непосредственно следует из пропорции

$$\left(\frac{\text{Товар}}{\text{Мерастоимости}\atop\text{(деньги)}}\right) = -\left(\frac{\text{Мерастоимости}\atop\text{(деньги)}}{\text{Товар}}\right) \quad ;$$

В этой цепочке деньги являются мерой стоимости товара. Под «стационарной моделью» будем понимать модель, в которой циклы производства и сбыта товара замкнуты, т.е. это модели простого воспроизводства (в микроэкономике, макроэкономике (отраслевая) и *национальной* экономике страны). Поэтому здесь, в целом, не возникают, ни инфляции, ни дефляции. На приведены равновесные товарно-денежные потоки для Производительной и Потребительской экономики (рис.101) .

Уровень 1. На этом уровне Мерой соразмерности экономических отношений является отношение «*цена товара : цена денег*». Это уровень экономических отношений в микроэкономике.

Уровень 2. Это уровень отношений макроэкономики. Здесь Мера соразмерности определена через отношения

$$\text{товарнаяприбыль} = \left(\frac{\text{массатовара}}{\text{ценатовара}}\right)$$

$$\text{денежнаяприбыль} = \left(\frac{\text{ценаденег}}{\text{массаденег}}\right)$$

Уровень 3. Это уровень отношений более высокого уровня)экономика страны). Здесь Мера соразмерности определена через отношения

$$\text{Мерапроизводителятовара} = \left(\frac{\text{массатовара}}{\text{МераПроизводителятовара}}\right)$$

$$\text{Мерапотребителятовара} = \left(\frac{\text{денежнаяприбыль}}{\text{массаденег}}\right)$$

Уровень 4. Это уровень отношений, по сути, мировой экономики. Здесь Мера соразмерности определена через отношения

$$\left(\frac{\text{совокупнаямассатовара}}{\text{Мерапроизводителятовара}}\right)$$

$$\left(\frac{\text{Мерапотребителятовара}}{\text{совокупнаямассаденег}}\right)$$

В производительной экономике Товар, согласно Теории товарной стоимости, порождает Товарную прибыль, а Деньги являются Мерой стоимости товара. Товарная прибыль (перепроизводство товаров) считается источником дефляции, но в Производительной экономике ПРОИЗВОДИТЕЛЬ является самодостаточным субъектом экономических отношений (т.е. 2/3 всех производственных ресурсов принадлежит государству) и потому государство может на сумму товарной прибыли произвести денежную эмиссию, получая от этого доход, при стабильных ценах. Приведенные характеристики мер соразмерности для многоуровневых товарно-денежных потоков, носят достаточно условных характер, и могут быть уточнены и дополнены. Они служат только для сравнительной оценки взаимосвязей товарно-денежных потоков на всех уровнях иерархии экономических отношений. Производительная экономика возможна только при самодостаточной государственной собственности во всех сферах жизнедеятельности общества и должна получить официальный статус священной (не прикосновенной) собственности.

3.Паразитическая экономика

Выше шла речь о производительной и потребительской

экономиках, и о том, что Потребительская экономика выродилась в паразитическую экономику (рис.102). Этот рисунок можно было представить, в постановочном плане, и в виде системы динамических пропорций двойственно задачи ОЛП (оптимального линейного программирования) и получить соответствующие Матрицы Решений: одна матрица для прямой задачи, а вторая для обратной.

По своей структуре эти матрицы будут неразличимы (по форме) от структуры Единой Периодической Системы Природных Отношений.

4. Социалистическая экономика

Социалистическая экономика, в отличие от капиталистической (см. 5.8.10) и ее её уродливой паразитической формы (глобального монетаризма), является производительной экономикой. В этой экономике Производители благ руководствуются не эгоистическими целями прибыли, которая трансформируется в цель «наживы любой ценой», а целью производства товаров во благо большинства.

$$2:\left(\frac{\text{Людистановятся ещёбогаче}}{\text{Мерабогатствалюдей}}\right)^{+1}=\left(\frac{\text{МерабогатстваОбщества}}{\text{Обществостановится богаче}}\right)^{+1}$$

Казалось бы, что эта пропорция *по форме* нисколько не отличается от экономики А. Смита

$$3:\left(\frac{\text{Богатые становятсяещебогаче}}{\text{Меранаживы}}\right)^{+1}=\left(\frac{\text{Меранищеты}}{\text{Бедные становятсяещебеднее}}\right)^{+1}$$

Но смысл ее очевиден. Эти экономики, по отношению их смыслов «вывернуты наизнанку» («перевертыши»). На рис. 103 в Производительной экономике Государство-производитель, при высокой рентабельности общественного производства может снижать налоги на своих Производителей, или даже вообще отменить их, а также выдавать своим Производителям беспроцентные кредиты и получать доходы по процентам, за счет дополнительной денежной эмиссии на сумму набежавших процентов за кредит.

5. Ноосферная экономика

Ноосферная экономика — это высшая форма экономических отношений. Поэтому ее формировать можно только тогда, когда будет сформирована социалистическая экономика. Только тогда можно запускать процессы формирования ноосферной экономики (рис. 104). О Ноосфере-сфере Разума написано много книг. И чем громче звучат

красноречие и ноосфернее эпитеты, тем более значимой считается такой труд.

Однако необходимо в первую очередь понять, что нельзя построить ноосферу (производительную сферу Разума) в недрах Паразитического Общества и Паразитической экономики. Необходимо перестроить научно-технический фундамент.

Цивилизации, в соответствии с теми требованиями, которые излагались выше при анализе производительной и потребительской экономик. Ноосферная экономика — это глобальная экономика, в которой нет кризисов, конфликтов, соперничества и конфронтаций. Взаимодействие между субъектами всех уровней иерархии происходит на основе сотрудничества. Каждый субъект в своих отношениях с другими субъектами является самодостаточным. В ноосферной экономике нет тех глобальных негативных проблем, которые характерны для нынешней глобальной паразитической экономики.

Резюме

1.Правила бухгалтерского счет а *и учета, порождающие баланс экономически* х *отношений демонстрирует самую сокровенную суть природных отношений. И если вы научитесь в своей ежедневной практике использовать эту модель, то вам уже не грозит «взлом сознания», ибо манипуляторам не удастся взломать ваш «план бухгалтерского счета и учета» и внести в него дисбаланс.*

2. Традиционная схема кругооборота движения товарно-денежных потоков демонстрирует важнейший принцип природных отношений – ограниченность и замкнутость в некоторых границах изменчивости двойственной задачи оптимального линейного программирования.

3. С позиций принципа оптимального саморегулирования экономических отношений обоснованы специальные экономические теории (теория предельной производительности, теория полезности и теория валютных отношений).

4.Обосновано, что все экономически е *теории по форме неотличимы, но отражают разную суть.* В *свое время ученые-экономисты, одни по умыслу, другие по недомыслию, утверждали, что экономическая теория не делится ни на экономику капитализма, ни на экономику социализма). По форме это так, но, по сути, экономическая теория капитализма и социализма – это <u>две экономики, вывернутые относительно друг друга наизнанку</u>. Мной обоснована суть следующих экономических теорий*:

- ✓ *потребительская экономика;*
- ✓ *производительная экономика;*
- ✓ *паразитическая экономика;*
- ✓ *социалистическая экономика;*
- ✓ *ноосферная экономика.*

Из вышеизложенного следует, что все рассмотренные выше концепции экономических теорий, фортируются в строгом соответствии с Единой Теорией Природных Систем (ЕТПС). Следовательно, можно сделать вывод о том, что все Экономические теории являются Специальными экономическими теориями Всего.

Часть VI. Периодические системы природных отношений1.Как научиться мыслить пропорциями

Данный раздел будет способствовать расширению «*круга понятий*» людей, стремящихся к Свету новых знаний. Рассмотрим несколько постановок задач на решение систем динамических пропорций, применительно к конкретным системам. При внимательном и серьезном отношении к приведенным примерам, вы осознаете, что «*круг ваших понятий и интересов*» существенно расширился.

1.1.О структурно-функциональном единстве природных систем

Рассмотренные выше принципы золотого саморегулирования форм власти принципиально применимы и ко всем сферам социально-экономических отношений современной цивилизации (рис.105). В этих системах любое звено, на любой уровне иерархии, в пределах своей сферы жизнедеятельности, будет самодостаточным (золотым) звеном. И если в своей деятельности какое-то звено выйдет за пределы своих прав и обязанностей, то в этом звене возникнут «возмущающие силы», искажающие его «целевые функции» и смежных с ним звеньев, связанных с искажённым звеном как отношениями координации (по горизонтали), так и отношениями субординации (по вертикали). Возникнут соответствующие управляющие воздействия, устраняющих возникающие искажения целевых функций звеньев социально-экономических систем. Это принципиально иной подход к самой сути управленческой деятельности в сложных антропотехнических системах. Известно, что в таких больших и сложных системах периодически возникает или структурная, или функциональная избыточность. Принципы оптимальной самоорганизации позволяют эти проблем решать естественным путём. В таких системах не будет ни одного лишнего «винтика», ни одного «артефакта», ни в

структурных, ни в функциональных отношениях. За такими системами Будущее. И уже сегодня необходимо такие модели систем начинать внедрять в жизнь.

1.2. Формы власти. Принципы золотого саморегулирования

Выше уже рассматривались принципы оптимальной самоорганизации природных систем. Эти принципы, по образу и подобию применимы к системам любой природы. И системы социума не являются исключением. Принципы оптимального саморегулирования «maxmin»-«minmax» в полной мере применимы и к оптимальным формам власти. Сегодня все «помешаны» на том, чтобы получить как можно больше демократии. Но у демократии есть её второе «начало»- диктатура. Эти две формы власти («диктатура-демократия») являются системообразующим двойственным отношением форм власти (замыслом). Каков замысел- такова и форма власти. При этом устойчивые формы власти характеризуются тем, что одно из двух «начал» является самодостаточным (золотым).

Демократическая диктатура. Если самодостаточной будет «демократия», то такую устойчивую (демократическую) форму власти можно называть демократической диктатурой» (аналог - «демократический централизм»).

Диктаторская демократия. Если самодостаточной будет «диктатура», то такую устойчивую (диктаторскую) форму власти можно называть диктаторской демократией. Примером такой власти можно назвать Римскую империю во времена её первого императора Октавиана, который имел самодостаточную (устойчивую) власть, а Сенат играл консультативную роль и имел самодостаточный голос, т.е. в большинстве случаев Октавиан одобрял решение Сената.

Диктаторская демократия и демократическая диктатура — это две дочерние пропорции, которые в природе характеризуются единством отношений субординации и координации, отражая суть материнской пропорции, порождающий магический треугольник (рис.101).

Рассмотрим суть оптимального саморегулирования форм власти более подробно (рис.106).

Канон сохранения целостности форм власти.

Этот канон демонстрирует единство и целостность (=1) двух «начал» форм власти. Поэтому на рисунке все величины в пропорциях приведены в долях от Единицы. Каждое «начало» (выделено угловыми

скобками) является самодостаточным. Слева-самодостаточная демократия, справа - самодостаточная диктатура. В современной цивилизации эти две формы государственной власти отделены друг от друга. Этот рисунок отражает законы смешивания форм власти. В нашем случае — это законы дуадного смешивания порождаемые магическими треугольниками власти, вписанными в канон куба.

Под RGB и CMYK наборами цветов приведены законы смешивания цветов власти.

Схема оптимального саморегулирования.

Многомерная модель форм власти «Демократия-Диктатура» (рис.107) описывается системой динамических пропорций, которую можно считать системой с внешней двойственностью. Диктатура и демократия отделены друг от друга. Более того, в современной цивилизации неограниченно доминирует «демократизация», которая, в соответствии с пропорцией 1, уже завела цивилизацию из зоны рисков в опасную зону. Но, в современной цивилизации возможны и противоположные процессы, при которых доминирует диктатура, вплоть до опасной зоны. Это уже деспотические(фашистские) режимы правления, которые держатся на силе и лжи о демократизации (правах человека, свободе и равенстве). Демократия и диктатура – это две формы комплементарной власти:

- ✓ самодостаточная демократия (золотое сечение слева);
- ✓ самодостаточная диктатура (золотое сечение справа).

А с учетом зоны гармонии, эти формы даже на границе зоны риска остаются самодостаточными (0,382+0,236=0,618).

Между комплементарными золотыми отношениями формируется «потенциал творения», порождая в результате зону гармонии и золотую пропорцию, способную к репликации.

Каждая «половина» в «поле творения» способна реанимировать недостающую часть до Целого (Единицы). В результате первая дочерняя пропорция станет точной копией исходной (расщепленной) пропорции, а вторая «половинка», комплементарная первой, сформирует вторую дочернюю пропорцию, комплементарную первой. Полученные дочерние пропорции способны к «дематериализации» (сворачиванию в «материальную точку», порождая замысел новой материнской пропорции более высокого уровня иерархии формы власти. Если в дочерних пропорциях реализуется принцип «max»-«min» и «min»-«max», то в материнской пропорции этого уровня принципы оптимальной самоорганизации будут характеризоваться

отношениями «maxmin»-«minmax» и «minmax»-«maxmin».

Пропорция 1, путем последовательных репликаций, отражает синтез периодической системы отношений «демократическая диктатура».

Инверсия системы ограничений (средние члены) изменяет в пропорции 1 границы изменчивости, и приводит к инверсии крайних членов, активируя противоположный процесс (пропорция 2), отражающих, путем репликаций, синтез периодической системы отношений «диктаторская демократия». Примером «демократической диктатуры» может служить принцип «демократического централизма», декларируемый в партии большевиков (ВКПБ).

1.3. Гносеология научных знаний

.В науке принято разделять науки на две категории:

естественные науки называют точными, а гуманитарные науки - «неточными». Создается впечатление, что в гуманитарных науках невозможно что-либо доказать рациональными аргументами. В ЕТПС эти градации имеют самодостаточный (золотой) смысл (рис.108).

Модель единства естественных и гуманитарных наук

Любая пропорция способна отражать «равновесие» в единстве количества и качества. В системах динамических пропорций эта уравновешенность достигается в зоне гармонии, которая, с точки зрения двойственной задачи оптимального линейного программирования является областью пересечения планов допустимых решений задачи «maxmin-minmax». Зона гармонии — это та область, в которой отношения По-знания характеризуются единством субъект-объектных отношений, единство количества и качества. Системы динамических ограничений определяют области самодостаточности «точной» или «неточной» наук.

О проблемном поле Гносеологии

Познание есть процесс активного взаимодействия субъекта, т.е. того, кто познает, с объектом, т.е. тем, что познается. Познает всегда и фактически конкретный живой человек. И не как «гносеологический субъект», а как целостный индивид – в единстве всех своих сущностных сил: разума, чувственности, действия, речи

Зона гармонии — это та область, в которой отношения По-знания характеризуются единством субъектно-объектных отношений (рис.109). Система ограничений субъекта определяется его теоретическими знаниями (теорией), теоретико-методологическими

методами исследования, инструментами и приборами, а система ограничений познания объекта определяется практическими навыками и жизненным опытом (практика).

Пропорция 2 В системах динамических пропорций может иметь двойной смысл. Она может означать распад Периодической системы, в результате которого на следующем этапе материализуется исходная материальная точка, но, возможно, с противоположным смыслом. Но может произойти и ее сворачивание в новую материальную точку, из которой начнется новый цикл более высокого уровня иерархии динамической системы.

1.4.Принцип телепортации

Выше (см.) мной уже приводилось несколько примеров по составлению и решению задач, используя пропорции.

Теперь эти примеры попытаюсь на некоторые сферы жизнедеятельности, с позиций принципа аналогии аналогий.

Пример 1. Рассмотрим описанную выше систему из двух динамических пропорций применительно к проблеме телепортации физического тела человека в ментальное тело и обратно (рис.110). Эта система динамических пропорций является аналогом модели телепортации. Из эзотерики известно, что у человека есть четыре тела: физическое, эфирное, астральное и метальное. Конечно, эта система описывает только принципиальную возможность, с математической точки зрения: когда одна величина в главном звене трансформируется в комплементарную (вторую) величину главного звена. Подобная интерпретация означает интерпретацию «телепортация» только «по форме», хотя, по сути, подобные «телепортации» могут иметь самые разные, не совместимые друг с другом смыслы. Любой процесс, например, химическая реакция с использованием катализатора, может рассматриваться как «телепортация» одного реагента в другой, пробуждая «пробуждая мысли об аналогиях» у читателей, которых система обучения и воспитания научила думать только по шаблону, в рамках того или иного образца знаний. При этом система динамических пропорции позволяет осмысливать подобные «телепортации» как целостную систему, эволюционирующую по одному и тому же сценарию. И если вы освоите «телепортацию» на некотором элементарном уровне, то вы можете этот процесс разворачивать далее, по образу и подобию.

Пример 2. Система динамических пропорций микромира

В соответствии с принципом аналогии аналогий, можно описать и процессы «телепортации» одной элементарной частицы из одной «потенциальной ямы» в другую элементарную частицу, и обратно. Поскольку каждая «потенциальная яма» характеризуется собственной системой ограничений, то телепортацию элементарной частицы можно также описать системой динамических пропорций (рис.111).

Принцип телепортации природных систем

Эта система динамических пропорций описывает процессы «телепортации» одной частицы микромира в другую, получим соответствующую систему динамических пропорций, качественно описывающую общий процесс «телепортации» элементарных частиц. «Потенциальные ямы» частиц описывают границы изменчивости, в пределах которых частица может существовать в данной качеств е. При выходе за пределы заданных ограничений частица скачкообразно переходит в новое состояние, в новую потенциальную яму.

В соответствии с принципом аналогии аналогий, данная задача, по «телепортации» частиц из одной «потенциальной ямы» в другую, может быть описана, например, как задача по пересыпанию «песчинок» из одного сосуда в другой (песочные часы), и многие другие. Это означает, что трансформация микрочастиц их одного состояния в другое не является каким-то чудом природы и что все подобные процессы, явления и т.д., на всех уровнях иерархии, от микромира и до мегамира) реализуются по образу и подобию.

Полагаю, что приведенные примеры помогут читателю, в соответствии с принципом аналогии аналогий осознать, что модели «телепортации» применимы и к ленте Мёбиуса, и к песочным часам, канону куба к обходу по кресту и вращающемуся кресту (свастике). И все эти модели наиболее полно отражаются в модели двойственной задаче оптимального линейного программирования, которая несет в себе принципы оптимального самоорганизации природных систем, существование которых провозгласила в свое время синергетика, но которые не обнаружены современной наукой и сегодня.

Динамические пропорции отражают суть явления телепортация, которое сводится к тому, что материальное тело (которым может быть даже и человек) способно из одного состояния (или пространства с одними свойствами) трансформироваться (перемещаться) в другое состояние (или пространство с теми же или иными свойствами), т.е.

категория «телепортация» может характеризоваться принципом аналогии аналогий.

Решение задачи оптимального линейного программирования в физике микромира позволило бы решить очень многие проблемы «телепортации» одних элементарных частиц в другие. Надо только в каждом процессе «телепортации» научиться представлять каждую частицу в виде функционала и соответствующей системы ограничений для потенциальных ям. В результате получим условия для их прямой и обратной телепортаций.

1.5. Принцип бессмертия природных систем

С позиций ЕТПС проблема старения в принципе решаема окончательно. Этапы эволюции любого живого организма можно записать в форме Следующей системы динамических пропорций (рис.112). Этот принцип является аналогом вечного двигателя материи.

Пропорция1 и пропорция 2 демонстрируют диаметрально противоположные процессы

пропорция 1: «старость⇒зрелость⇒юность⇒детство»;

пропорция 2: «старость⇐зрелость⇐юность⇐детство».

Золотые пропорция1 и пропорция 2 демонстрирует, что в системе они являются самодостаточными. Как только система ограничений достигает границы изменчивости, то происходит инверсия средних и крайних членов и активируется пропорция 2. В результат обе пропорции в зоне гармонии являются стабильными (бессмертными»). Их старение и омоложение происходит только в пределах зоны гармонии (нутация). Эта модель демонстрирует возможность реального физического бессмертия. В будущих цивилизациях, которые придут вместо существующей, люди смогут жить практически вечно. Длительность их жизни будет определяться длительностью зоны гармонии соответствующих космических эпох юг. Для современной цивилизации гомеостаз омоложения невозможен. Во-первых, энергетика внешней среды и современной цивилизации является низко вибрационной. А во-вторых, человечество сегодня решает более насущные задачи - задачи по гарантированному самоуничтожению. С точки зрения ЕТПС, — это самое махровое мракобесие и невежество.

Уже из этих примеров можно осознать, что вечно расширяющаяся или вечно сжимающаяся вселенная — это химера. У вселенной должен быть комплементарный двойник. Когда одна вселенная расширяется, то другая сжимается, т.е. если в одной вселенной энтропия

повышается, то в другой вселенной она понижается, формируя в совокупности «зону гармонии», в которой каждая вселенная оказывается самодостаточной (золотой).

Резюме

Приводимые в данном разделе примеры позволяют читателю более глубоко осмыслить материал, изложенный выше:

- ✓ *о структурно-функциональном единстве природных систем;*
- ✓ *о принципах золотого оптимального саморегулирования форм власти;*
- ✓ *более глубоко осознать, что*

1. Золотая пропорция (уравнение) является «бессмертной клеткой» систем любой природы. Пока жива бессмертная клетка-жива и система. При этом внутренняя структура этой бессмертной клетки может быть многомерной (многоуровневой).

2. Бессмертная клетка – это замысел систем любой природы.

3. Выход золотого уравнения за пределы «зоны гармонии» порождает болезнь, а выход за пределы опасной зоны - смерть системы, смерть её бессмертной клетки.

Естественные и гуманитарные науки в зоне гармонии характеризуются единством. Следовательно мы имеем дело с научным триединством, порождающим магический треугольник науки, со всеми его «магическими» свойствами, описанными выше.

4. В социальных системах одной из важнейших функций является идеологическая, которая способствует координации жизнедеятельности социальной системы на всех уровнях её иерархии. Идеология содержит замысел социальной системы. Какова идеология-такова и система. При этом идеологические функции на разных уровнях иерархии, в разных сферах жизнедеятельности, могут иметь разные смысловые нагрузки.

5. Социальная система без идеологии – это уродец без «царя в голове». Государства без идеологии нет – это государство на «глиняных ногах». Поэтому положение Конституции РФ о запрете государственной идеологии можно классифицировать как умысел, или как маразм недоумков высшей пробы.

Информация для размышления

1. *Осознали ли вы единство приведенных выше примеров самых разных динамических систем?*
2. *Расширился ли ваш кругозор после этой попытки научиться*

мыслить пропорциями?

3. Осознали ли вы, что все приведенные выше примеры систем динамических пропорций являются самодостаточными, ограниченными и замкнутыми в пределах Матриц Решений, соответствующих природным отношениям, которые формируются по образу и подобию?

4. Осознали ты вы, что процессы «материализации» и «дематериализации» могут в системах динамических пропорций иметь разный смысл?

2. Единая периодическая система природных отношений

Рассмотренные выше свойства магических треугольников, которые формируются в системах любой природы и на всех уровнях иерархии, и способны к циклическим репликациям и «смешиваниям цветов», порождая многомерные природные системы. Магические треугольники могут формироваться как в статике, так и в динамике, и в процессе формирования природные системы «решают» двойственную задачу оптимального линейного программирования, формируя Божественную матрицу Решений, которая содержит в себе все корни линейных уравнений задачи ОЛП. Эти матрицы порождают Периодические системы отношений конкретных природных систем, неотличимых по форме, но разных по сути (смыслу).

В [4] мной было обосновано, что символы расположений древнекитайской Книг Перемен формируют абсолютно абстрактную Единую Периодическую систему природных (пропорциональных) отношений, которая, по сути, формирует ограниченный и замкнутый набор языка отношений теории Всего.

2.1. О символах Книги Перемен

1. Бинарное древо символов расположений Книги Перемен

На рис. 05 приведено бинарное древо символов расположений древнекитайской Книги Перемен. *Монограммы* -одна комплементарная пара монограмм «ян-инь». Их сумма равна (0+1)=01.

Монограммы формируют двоичную позиционную систему счисления символов Книги Перемен. Дуаграммы-две комплементарные пары. Сумма значений величин в каждой паре равна (00+03)=(01+02)= 03. Дуаграммы формируют четверичную позиционную систему координат символов Книги Перемен. Триграммы- четыре комплементарные пары символов из комбинаций трех прерывных и непрерывных черточек. Сумма значений величин в каждой паре равна (00+07)=(01+06)= (02+05)=(03+04)=07.

Триграммы формируют восьмеричную позиционную систему координат символов Книги Перемен.

В Книге Перемен существует также расположение символов гексаграмм, не приведенных на схеме). Каждая гексаграмма представляет собой удвоенную триграмму, порождая шестнадцатеричную позиционную систему счисления символов Книги Перемен. Приведенная ниже схема формирования комплементарных пар символов Книги Перемен позволяет осознать, как в природных отношениях формируются позиционные системы счисления (рис.113). Репликация Великого предела (с внешней двойственностью «ян-инь» порождает пропорцию (дуаграммы). Репликация дуаграмм порождает уже две дочерние пропорции триграмм. Каждая дочерняя пропорция подвергается репликации, и т.д., порождая 64 гексаграммы (пары комплементарных триграмм). На рис. 113.02 приведены два магических треугольника (дуаграмм и триграмм) и законы их сохранения. Под рис.113.02 приведены «магические треугольники» пропорций, которые отражают законы сохранения дуаграмм и триграмм. Число 3 отражает законы сохранения дуаграмм в магическом треугольнике. Число 7 отражает закон сохранения магического треугольника триграмм. На рис. 113.03 приведена алгебраическая формула Периодической системы символов расположений Книги Перемен, где n-квантовое число символов расположений. При n=1 получим расположение монограмм, при n=2 получим расположение дуаграмм, при n=3 получим расположение триграмм, а при n=4 получим расположение гексаграмм.

2. Хромодинамика символов

«Один рождает Два, Два рождает Три,
а Три рождает тысячу вещей»
Книга Перемен

Это утверждение характеризуется Божественной Простотой, Полнотой, и Красотой (Гармонией). Три — это изначально магический треугольник, который лежит в Замысле Всех Творений Природы.

Выше было достаточно детально и на многих примерах обоснованы свойства магических треугольников, разных, по сути, но неотличимых по форме. Теперь пришла пора объединить эти свойства в единую совершенно абстрактную систему магических треугольников, из которой можно создавать любые природные системы. Совершенно

абстрактная система расположений символов Книги Перемен, создает удивительно простую и логически правильную систему, отражающую взаимосвязи всего со всем, в системах любой природы.

2.2.Магические треугольники монограмм, дуаграмм, триграмм

Уже изначально замысел символов расположений Книг Перемен раскрывает пропорция, порождая магический треугольник замысла символов расположений Книги Перемен

$$1{:}\left(\frac{\Delta=0}{\text{ян}}\right) \quad = \left(\frac{\text{инь}}{\text{ВеликийпределУ} - \text{Цзы}} \atop (\text{ян} + \text{инь})\right) \quad ;$$

Великий предел — это «смесь» (ян + инь). ВЕЛИКИЙ ПРЕДЕЛ — это «игольное ушко», соединяющее «мир проявленный» и «мир непроявленный», и потому это не «нуль», а Единица, от которой начинается отсчёт (в прямом или обратном порядке). Здесь кажущееся может казаться действительным, а действительное - кажущимся.

«Великий предел один, но он присутствует во всем сущем, как Луна, оставаясь единственной, отражается в каждой реке и каждом озере. Нельзя ведь сказать, что Луна разделяется в своих отражениях. Великий предел не ограничен ни пространством, ни формой. У него нет единого места».

Подобно монаде Великий предел существует в двух ипостасях: Великий предел У-Цзи и Великий предел Тай-Цзи.

Поэтому у магического треугольника У-Цзы есть комплементарный двойник-Великий предел Тай-Цзы и пропорция

$$2{:}\left(\frac{\Delta=0}{\text{ян}}\right) \quad = \left(\frac{\text{инь}}{\text{ВеликийпределТай} - \text{Цзы}} \atop (\text{ян} + \text{инь})\right)$$

У-Цзи. В старейшей китайской философии вначале возникло представление об У-Цзи («беспредельное, то, что предшествует возникновению вселенной»). Это состояние, из которого возникает все, что мы испытываем. Оно предшествует пространству, энергии и даже времени. И это «беспредельное» отражает в себе ЗАМЫСЕЛ будущего «предельного».

Тай-Цзи. «Но нечто вышло из У-Цзи. Это Великий Предел Тай-Цзи». Если У-Цзи представляет собой Мир неявленный, то Великий предел Тай-Цзи представляет собой Мир явленный, который фактически

означает вселенную со всем ее содержимым, включая и само человечество. При этом китайцы полагают, что поскольку изменение покоится в самом процессе превращения У-Цзи в Тай-Цзи, значит, оно присуще и самому Тай-Цзи. Современный представитель китайской философии Чжоу Цзунхуа объясняет старые

представления с помощью образа торнадо.

«Вначале воздух покоен: нет и признака смерча - ситуация находится в состоянии У-Цзи. Затем возникает ветерок, который начинает двигаться кругообразно - теперь возникает Тай-Цзи - торнадо. Движение ветра усиливается, пока он не достигает разрушительной силы, представ уже смерчем. Но торнадо существует лишь некоторое время. Ветер непременно затухает, и воцаряется покой: Тай-Цзи возвращается в состояние У-Цзи».

Именно такими свойствами обладает магический треугольник. Великий предел У-Цзы — это неподвижный глаз тайфуна (внутренняя двойственность), а Великий предел Тай-Цзы – это внешнее вращающееся поле (внешняя двойственность). Поэтому древние китайцы рассматривали вселенную, включая населяемый нами мир, как управляемую вечными переменами, вовлечённую в извечный круговорот от потенции к проявлению и обратно, сочетая в себе неизменное и изменяющееся.

Мудрецы называли неизменное – инь, а изменяющееся – ян.

Если пропорцию 1, по аналогии с RGB-треугольником, обозначить как Инь-набор, а пропорцию 2 как Ян-набором, то мы получим два комплементарных набора «цветов»:

- ✓ *Ян-набор цветов (смесей)-аналог RGB-набора цветов;*
- ✓ *Инь-набор цветов (смесей)-аналог CMYK-набора цветов.*

А далее RGB и CMYK-наборы цветов формируют цветовой круг символов расположений Книги Перемен, в соответствии с пропорциями, порождая на каждом этапе новые магические треугольники символов Книги Перемен.

$$3:\begin{pmatrix}\Delta=0\\ \text{монограмма}\\ (\text{одначерточка})\end{pmatrix}=\begin{pmatrix}\text{монограмма}\\ (\text{одначерточка})\\ \text{дуаграмма}\\ (\text{двечерточки})\end{pmatrix}$$

$$4:\left(\begin{matrix}\Delta=0\\ \text{монограмма}\\ (\text{одначерточка})\end{matrix}\right)=\left(\begin{matrix}\text{дуаграмма}\\ (\text{двечерточки})\\ \text{триграмма}\\ (\text{тричерточки})\end{matrix}\right);$$

$$5:\left(\begin{matrix}\Delta=0\\ \text{триграмма}\\ (\text{тричерточки})\end{matrix}\right)=\left(\begin{matrix}\text{триграмма}\\ (\text{тричерточки})\\ \text{гексаграмма}\\ \text{шестьчерточек}\end{matrix}\right);$$

Материализуя Великий предел с внутренней двойственностью в Великий предел с внешней двойственностью, мы можем записать пропорцию 1 в виде

$$\left(\frac{0}{0}\right)=\left(\frac{1}{1}\right);\text{ или }\left(\frac{1}{0}\right)=\left(\frac{1}{0}\right);$$

Теперь цветовой круг символов можно записать в виде многомерной пропорции

$$\sum_{n=1}^{n=4}\left(\frac{1}{0}\right)^{+n}=\left(\frac{1}{0}\right)^{+n};$$

которая является алгебраической формой записи Периодической системы отношений символов расположений Книги Перемен, полученными из цветового круга Ян-Инь-наборов цветов («смесей») символов. На рис.113.01 приведено бинарное древо расположений символов Книги Перемен. На рис.113.02 приведены магические треугольники, сформированные из символов Книги Перемен (только для дуаграмм и триграмм). Для монограмм магический треугольник будет состоять из триад вида (0+0+1) или (1+1+0), отражая суть любой «первочастицы» материи. В дуаграммах и триграммах вершина треугольника определяет максимальное значение величины символа, в пределах которого может изменяться сумма значений двух других символов. Это «смесь» двух других вершин. Фактически магические треугольники определяют набор величин позиционных систем счисления: для монограмм-двух величин (0,1), дуаграмм-четырех величин (0,1,2,3), а триграмм -восьми величин (0,1,2,3,4,5,6,7).

Под треугольниками приведены пропорции, с операциями отношений «сложение-вычитание», которые формируют магические треугольники дуаграмм, триграмм.

Максимальную величину символа в тот или иной расположении определяет основание позиционной системы счисления в этот расположении.

Теоретически, по образу и подобию, можно сделать принципиальный вывод о том, что любое число способно служить основанием позиционной системы соответствующей природной системы. Из Книги Перемен известно, что каждая триграмма состоит из трех черт двух типов: непрерывных и прерывных «Ян-Инь». Поскольку число возможных комбинаций из двух элементов по три равно 8, то эта последовательность может иметь геометрическую интерпретацию(рис.114). Эту фигуру из двух тетраэдров в эзотерике называют звездным тетраэдром.

2.3.Хромодинамика гексаграмм. Магические треугольники

В древнекитайской Книге Перемен пишется о том, что два набора дуаграмм по форме неотличимы друг от друга. И чтобы их отличить, к одному набору дуаграмм (черные монограммы) приписали непрерывную (черную) черточку, а к другому набору дуаграмм приписали прерывную (красную) черточку, получив 8 триграмм. Умножение вектора-строки триграмм на вектор-столбец триграмм порождает матрицу И-Цзин (рис.115). Гексаграммы могут трактоваться как удвоенные триграммы или как триады из дуаграмм. Гексаграмм матрицы И-Цзин, в десятичной интерпретации нумеруются от 1 до 64, слева направо, сверху вниз. Две удвоенные триграммы можно интерпретировать как гексаграмму с внешней двойственностью. «Смесь» двух триграмм порождает гексаграмму с внутренней двойственностью, и магический треугольник. Ассоциируя RGB-набор цветов с Ян-набором «цветов» символов, а CMYK-набор с Инь-набором цветов символов, получаем систему магических треугольников матрицы И-Цзин (рис.116). Начиная нумерацию гексаграмм с единицы, записывает их номера в треугольную матрицу, каждая строка в которой смежные треугольники являются комплементарными друг другу (P-инвариантность). Эти треугольники окрашены в соответствии с цветами треугольников RGB и CMYK-наборов цветов. В результате в треугольной матрице мы получили «смеси» RGB и CMYK-треугольников, порождающих «шестиугольники».

В приведенных на рисунке на RGB и CMYK- наборы наложены, для примера, гексаграммы 05,06,07,11,13. Если сложить «белую» и «черную» гексаграмму (11+7=18), то мы получим магические

шестиугольники, в которых сумма величин противоположных гексаграмм будет равна 18 (05+13=06+12=10+08=18). На рис.116.01 для рассмотренного набора гексаграмм приведены пропорции, уравновешивающие «смеси» этих гексаграмм для RGB-набора цветов. На рис.116.03 для рассмотренного набора гексаграмм приведены пропорции, уравновешивающие «смеси» этих гексаграмм для RGB-набора цветов. На рис.117 приведена система магических треугольников. Из рисунка видно, что на каждом уровне иерархии «смешивания символов» формируются комплементарные пары магических треугольников. При этом на каждом уровне иерархии в основании каждого треугольника появляется я новая строка.

2.4.Периодическая система символов Книги Перемен

Выше Периодическая система отношений символов расположений Книги Перемен была описана с использованием системы магических треугольников, используя «смеси цветов символов». Ниже формирование периодических систем природных отношений описано базисной системой динамических пропорций двойственной задачи ОЛП (рис.118). Эта система динамических пропорций поистине уникальна. В ее основе лежит абсолютно абстрактное системообразующее двойственное отношение «непрерывная черточка-прерывная черточка», которые трактуется как отношение «ян-инь» («мужское-женское»). Полагая, что во внутренней сути «ян» лежит целевая функция **L(x)**, а во внутренней сути «инь» лежит комплементарная ей целевая функция $L^{-1}(y)$, получимдвойственуюзадачуОЛП. При этом абстрактные символы монограмм в средних членах будут содержать соответствующие целевым функциям системы ограничений. Эта совершенно абстрактная постановка двойственной задачи оптимального линейного программирования, «материализует» совершенно абстрактную Периодическую систему символов Книги Перемен. Обратите внимание: дочерние пропорции являются многомерными и формально образуют две комплементарных Периодических систем символов расположений Книги Перемен.

2.5. Клеточные матрицы символов расположений Книги Перемен

Эту совершенно абстрактную Периодическую систему можно представить в форме клеточной матрицы (*клеточная матрица – это матрица, в которой каждая клетка является матрицей).* Формула вверху является свёрнутой формулой многомерной пропорции уровня

«n=4». Каждый член пропорции уровня n=2,3,4 является пропорцией уровня «n-1».

Корпускулярный геном

Будем понимать под корпускулярным геномом иньскую Периодическую систему символов. Разворачивая алгебраическую формулу Периодической системы, получаем клеточную матрицу корпускулярного генома символов Книги Перемен (рис.119). Свойства этой матрицы описаны мной детально в [4] и др. монографиях. Поэтому свойства этой матрицы будут описано тезисно.

В верней части матрицы проведена её алгебраическая форма записи.

Из матрицы видно, что первый уровень сложности этой матрицы формируется монограммами (матрицами [1x1]), второй уровень дуаграммами (матрицами [2x2]), третий -триграммами (матрицами [3x3]), четвертый, самый сложный уровень формируется матрицами гексаграмм [8x8]. Отношения между символами в строках матриц характеризуются отношением «фань» (аналог Р-инвариантности), а по столбцам матриц реализуются отношения «дуй» (С-инвариантность). Дополнительно с каждым уровнем иерархии, для наглядности, ассоциированы космические эпохи юг (см.), отражающие последовательность формирования уровней иерархии Периодической системы в прямом направлении (от Кали юги до Сатья юги, n=+1,+2,+3,+4).

Полевой геном.

Выше уже говорилось о том, что система дочерних динамических пропорций формирует две комплементарные Периодические системы. Поэтому корпускулярному геному символов Книг и Перемен соответствует ему комплементарный Полевой геном (рис.120). Этот геном отражает суть янской Периодической системы символов. Этот геном формирует по образу и подобию корпускулярного генома, но в обратном порядке (от Сатья юги к Кали юге, n=-1,-2,-3,-4). Придавая черточкам смысл того или иного комплементарного двойственного отношения, в соответствии с принципом аналогии аналогий, мы будем получать одинаковые по форме, но разные по смыслу Периодические системы природных отношений.

Резюме

1.Символы расположений древнекитайской Книги Перемен фортируют

абсолютно абстрактную Единую Периодическую систему природных (пропорциональных) отношений, порождая ограниченный и замкнутый набор языка отношений теории Всего.

2. Периодическая система расположений символов обоснована с использованием цветового круга «смесей символов» и строго математически, с использованием двойственной задачи оптимального линейного программирования.

3. Периодические системы природных отношений

Рассмотрим, как по образу и подобию с периодической системой символов расположений Книги Перемен, формируются реальные природные системы.

3.1.Периодическая система химических элементов

Как создается научная теория? Вначале автор каждой теории формулирует (определяет) предмет и объект своей будущей теории. А затем он начинает исследовать отношения и соотношения, которые определяет в своей теории. Но, как мной установлено, эти отношения и соотношения , по форме, оказываются неотличимыми друг от друга, т.е. одними и теми же во всех теориях (математика, экономика, физика, космология, и т.д. и т.д.). Эти отношения в разных теориях имеют разный смысл, и даже в рамках одной и той же теории эти смыслы могут изменяться, по мере сложности отношений и соотношений. Периодическая система химических элементов формируется, по образу подобию Периодической системы символов расположений, детально рассмотренной выше. Кроме того, свойства этой Периодической системы рассматривались мной подробно практически во всех монографиях, докладах и выступлениях.

1. Система динамических пропорций химических элементов

В фундаменте Периодической системы химических элементов лежит многомерная пропорция

$$\begin{cases} 1: \sum_{n=1}^{n=4} \left[\left(\frac{n}{p} \right)^{+n} = \left(\frac{e^{-}}{\Delta = \nu} \right)^{-n} \right] \\ 2: \sum_{n=1}^{n=4} \left[\left(\frac{\Delta = \nu}{e^{-}} \right)^{-n} = \left(\frac{p}{n} \right)^{+n} \right] \end{cases}$$

По сути, это алгебраическая форма записи Периодических природных (пропорциональных) систем отношений (генетического

кода, символов расположений древнекитайской Книги Перемен и др., которые по форме неотличимы друг от друга.

Пропорция 1 характеризует синтез Периодической системы химических элементов (за счет распада нейтронов). Символы «p» отражает увеличение (синтез) числа элементов за счет распада нейтронов n . Прошу обратить внимание, это пропорция NC-формы: левая часть пропорции имеет положительный уровень мерности отношения «+n», а правый-отрицательный уровень «-n», т.е. левая и правая части соотносятся между собой как мир и антимир.

Пропорция 2 характеризует распад Периодической системы химических элементов (за счет синтеза нейтронов). Её порождает инверсия средних и крайних членов пропорции 1, активируя противоположный процесс (Т-инвариантность). В результате пропорция превратилась в пропорцию CN-формы, которые соотносятся между собой как «антимир-мир». При этом в обратном отношении процесс также изменяется на обратный. Эти пропорции приведены ниже, в верхней части рис.121. В результате в левой части за счет синтеза нейтронов «n» уменьшается число электронов «e^-», а в правой части за счет синтеза нейтронов «n» уменьшается число протонов «p».

2. Матрица Решений системы динамических пропорций

Ниже Периодическая система химических элементов, а точнее ее четвертый самый сложный период, представлены в форме Матрицы Решений двойственной задачи оптимального линейного программирования, которая отражает концепцию формирования Периодической системы химических элементов.

Вверху рис.121 приведена система из двух комплементарных динамических пропорций.

Пропорция 1 отражает процесс распада Периодической системы химических элементов, а *пропорция 2* - процесс синтеза. Эти процессы происходят в пределах границы изменчивости, которая определяется внешней средой прецессионного цикла Солнечной системы.

Собственно Матрица Решений состоит из двух треугольных матриц.

Нижняя треугольная матрица отражает структуру протонных оболочек, а верхняя -отражает структур электронных оболочек. При этом нижняя треугольная матрица формируется сверху вниз, а вот

верхняя треугольная матрица формируется в обратном направлении.- снизу вверх, порождая аналог двойной оболочечной спирали.

3. Хромодинамика Периодической системы химических элементов

Рассмотрим Смысл этой матрицы решений заключается в последовательном формирования одной строки Периодической системы химических элементов.

Первый элемент строки содержит 1 протон и 1 электрон. Второй – 2 протона и 2 электрона (без учета нейтронов), и т.д. Их синтез порождает атомы, которые располагаются на главной диагонали матрицы.

При этом неизвестный член в следующей строке определяется по двум известным в предыдущей строке, которые являются средними членами пропорций:

в нижней треугольной матрице

$$1{:}\left(\frac{\Delta = 0}{a_{4,3}p_3}\right) = \left(\frac{a_{5,3}p_3}{a_{5,4}p_4}\right) \ ;$$

в верхней треугольной матрице комплементарная подоболочка будет формироваться пропорцией

$$2{:}\left(\frac{a_{5,4}p_4}{a_{5,3}p_3}\right) = \left(\frac{a_{4,3}p_3}{\Delta = 0}\right) \ ;$$

Пропорция 2 формируется в обратном порядке, а неизвестный член в этой пропорции определяется по двум предыдущим (средним) членам. Эти треугольные матрицы, по сути, многомерные аналоги магических треугольников Периодической системы химических элементов. И они формируются пропорциями, по аналогии с системами динамических пропорций других природных систем, рассмотренных выше, а также *по аналогии* (это только аналогия) с правилами формирования арифметического треугольника [10]. При синтезе каждый магический треугольник синтезирует атом, с порядковым номером на единицу большим. При обратном процессе происходит распад, порождая атом с меньшим порядковым номером.

Эти многомерные магические треугольники- аналог «философского камня», который может очень пригодиться, в первую очередь, химикам. Но необходимо помнить, что это только «очки», которыми необходимо правильно пользоваться.

4.Производящие функции Периодической системы

«Паучок» производящих функций бинома $(1 - \mathrm{x})^{-n}$ формирует

«паутинки» биномиальных рядов, в которых «*одноименные члены притягиваются, разноимённые отталкиваются*» (рис 122).

В центре рисунка приведена схема, в соответствии с которой формируются производящие функции биномиальных рядов и бинарных рядов, сворачивающиеся в двойные биномиальные спирали.

Разве двойные спирали ДНК не являются аналогом этих двойных биномиальных спиралей?

Формирование биномиальных рядов описывается многомерными пропорциями, порождая «смесь» спектров, агрегирование которых порождает производящую функцию более высокого уровня иерархии.

Если биномиальные ряды (слева) порождают арифметические ряды, то двойные биномиальные ряды порождают производящие функции подоболочек и оболочек Периодической системы химических элементов. «Паучок» производящих функций бинома $(1 + x)^{-n}$ порождает комплементарные производящие функции знакопеременных рядов, в которых «*разноименные члены притягиваются, одноимённые отталкиваются*» (рис.123). «Паучки» в процессе своего «творчества» формируют «спектры паутинок», порождая вначале первый член (крайний), затем второй, порождая уже двойственное отношение. Затем к двойственному отношению формирует третий, а затем четвертый, завершая текущий цикл формирования «паутинки» производящей функции биномиального ряда $(1 \mp x)^{-1}$. Завершив цикл, «паучок» сворачивает полученные биномиальные спектры с «материальную точку», формируя паучок следующего уровня иерархии $(1 \mp x)^{-2}$, и т.д. (рис.124).

В этой последовательности нет никаких « замысловатых взаимопроникновений» и «запутанностей». И эта последовательность строго согласуется с отношениями субординации и координации между подоболочками и оболочками, как отражено это в структурных многочленах, в которых уровни иерархии (с отношениями субординации) выделены круглыми скобками. Отношения субординации условно выделены символом умножения, а отношения координации-символом сложения

Рисунок демонстрирует стереотипы мышления ученых, до которых были доведены мной алгоритмы формирования этих подоболочек и оболочек. Но, они, зомбированные принципом Клечковского, правилом Хунда, не увидели в этом ничего нового ни для себя,

ни для науки.

5. Спектральные матрицы Периодической системы

В пору моей молодости считалось, что эволюция систем происходит по восходящей спирали: «Все выше и Выше», а двойная спираль ДНК воспринималась как некое чудо природы. Тогда у меня и возникла идея о том, что ДНК не является чудом природы, а является самой фундаментальной закономерностью и, следовательно, все природные системы развиваются также по двойной спирали. В моих монографиях [1,2] учение о двойной спирали эволюции материи легло в основу новой науки милогии (рис.124). Физики и химики до сих пор считают, что в атомах химических элементов взаимопроникновение электронных и нуклонных подоболочек и оболочек друг в друга носят сложный характер и описываются только принципами и правилами.

Верхняя часть рисунка демонстрирует божественно простой способ формирования этих подоболочек и оболочек (двойные спирали) . Непосредственно под рисунком приведена алгебраическая форма записи этих спиралей, в виде структурных многочленов.

В нижней части рисунка приведена спектральная матрица химических элементов, которая представляет собой двойную спираль из подоболочек, порождающих верхнюю и нижнюю треугольные матрицы, каждая из которых также формируется из двойных спиралей (показаны черными стрелками). Элементы главной диагонали матрицы представляют решение двойственной задачи оптимального линейного программирования (для соответствующих пар подоболочек, формирующих планы допустимых решений), формируя План допустимых решений области пересечений допустимых планов решений подоболочек. Совокупность Планов решений подоболочек формируют клеточную матрицу Периодической системы химических элементов, структуру и свойства которой я неоднократно обосновывал в своих книгах и докладах. Приведенные числовые последовательности (вверху, внизу и по сторонам) отражают порядковые номера подоболочек, оболочек, в проекции на соответствующие стороны матрицы. Главная диагональ объединяет вертикальные и горизонтальные подоболочки в соответствующие оболочки, отражая числовой состав атомов в соответствующих оболочках Периодической системы химических элементов. Черными стрелками выделены двойные спирали **s,p,d,f**-подоболочек. Синие и красные стрелки отражают последовательность формирования подоболочек и оболочек.

Из матрицы видно, что двойные спирали в нижней и верхней треугольной матрицах ортогональны друг другу.

Ученые хорошо изучили свойства Периодической системы химических элементов, описали принципы и правила формирования электронных и нуклонных подоболочек и оболочек, приведенных мной выше. Однако им до сих пор неизвестны алгоритмы (!) формирования производящих функций атомов химических элементов. Выше (рис. 122, рис.123) было показано, что производящие функции каждого уровня иерархии формируют собственный спектр, а их «смеси» порождают биномиальные ряды, которые удваиваясь, формируют двойные спирали производящих функций Периодической системы химических элементов. Из этих производящих функций формируются спектральные Матрицы Решений для Периодической системы химически элементов (рис.125).

На рис.125 приведены 4 спектральные матрицы производящих функций Периодической системы химических элементов, которые формируются по образу и подобию спектральной матрицы, приведенной выше (рис.124).

Уровень 1 (рис.125.01)**.** На этом уровне все подоболочки (s,p,d,f) имеют единичный состав. Вверху, внизу и по сторонам спектральной матрицы приведен численный состав соответствующих подоболочек (относительно главной диагонали). Синими и красными стрелками показаны «правила» и «принципы» заполнения подоболочек и оболочек Клеточной матрицы химических элементов, порождаемых системой из двух пропорций.

$$\begin{cases} 1:\left(\dfrac{1}{1+1}\right) = \left(\dfrac{1+1+1}{1+1+1+1}\right) \\ 2:\left(\dfrac{1+1+1+1}{1+1+1}\right) = \left(\dfrac{1+1}{1}\right) \end{cases}$$

В этой системе пропорция 2 получена из пропорции 1 путем инверсии средних и крайних членов и в проекции на стороны матрицы. Агрегирование подоболочек и оболочек порождает «смеси», производящих функций, числовой состав которых приведен на сторонах матрицы. Главная диагональ отражает количественный состав соответствующих оболочек (2,8,18,32,32,18,18,2), формируют двойную (развернутую) спираль. Количественный состав подоболочек также группируется в двойные (свернутые и развернутые)

спирали: «1, 1, 2, 2, 3, 3, 4, 4» и «1, 2, 3, 4, 4, 3, 2, 1».

Возможен и другой сценарий формирования этой матрицы (рис.125.02), в которой подоболочки в треугольных матрицах, ортогональны соответствующим подоболочкам матрицы (рис.125.01), но их агрегированные проекции на стороны матрицы дают аналогичный результат. Однако главная диагональ матрицы формируется сверткой из двух пропорций.

$$\left(\frac{2+2}{4+4}\right) = \left(\frac{6+6}{8+8}\right) \quad ;$$

Уровень 2 (рис.125.03).

Эти рисунок демонстрируют формирование Периодической системы химических элементов из подоболочек s=1, p=3, d=5, f=7.

Подоболочки этого уровня формируются путём удвоения, со сдвигом на один позиционный разряд производящей функцией подоболочек рис. 125.01, в прямом порядке

1+2+3+4+…
1+2+3+4+…
=1+3+5+7+…

и в обратном порядке

4+3+2+1
+4+3+2+1
=+7+5+3+1

Уровень 2 (рис.125.04) демонстрирует алгоритм формирования свертки производящей функции рис.125.03 в двойную спираль.

6.Спектры электронных и нуклонных оболочек

Из рис.126 непосредственно видно, что электронные и нуклонные подоболочки относительно друг друга формируются в обратном порядке. Из спектров электронных оболочек видно, что их состав характеризуется системой динамических пропорций, отражающих последовательное формирование оболочек

$$\begin{cases} 1:\left(\frac{K-\text{оболочка}(1)}{L-\text{оболочка}(2)}\right) = \left(\frac{M-\text{оболочка}(3)}{N-\text{оболочка}(4)}\right) \\ 2:\left(\frac{D-\text{оболочка}(4)}{P-\text{оболочка}(3)}\right) = \left(\frac{Q-\text{оболочка}(2)}{X-\text{оболочка}(1)}\right) \end{cases} ;$$

Числа в скобках отражают состав подоболочек в оболочках. На рисунке эти спектральные линии оболочек выделены зеленым цветом. В этой системе пропорция 2 является результатом инверсии средних и

крайних членов, которая начинает формировать спектральные линии в обратном порядке, порождая единую последовательность спектральных линий натурального ряда «1, 2, 3, 4, 4, 3, 2, 1».

В центре рис.126 приведен график, отражающий соотношение протонов и нейтронов в ядрах атомах. Из этого рисунка непосредственно видно, что число нейтронов в атомах возрастает. И это не может сказываться на формирование нуклонных оболочек ядра.

Справа приведены спектры нуклонных подоболочек и оболочек, которые формируются относительно спектров электронных оболочек в обратном порядке. Можно предположить, что нуклонные и протонные подоболочки и оболочки группируются в двойные спирали.

Об ограниченности и замкнутости Периодической системы химических элементов. В монографиях [1,2] обосновано, что Периодическая система является ограниченной и замкнутой. Сегодня уже открыто 118 химических элементов. Оставшиеся 119 и 120 элементы являются переходными («И Последние становятся Первыми». (см.12.3). Физики утверждают, что существуют химические элементы вплоть до 173 элемента. Однако эти теоретические выкладки могут трактоваться двойственно. Являться результатом «инверсии», т.е. результатом «отражения» от 120 элемента в обратную сторону (до 67 элемента), либо это элементы иной Периодической системы (плазмоидной, см.12.3.).

7.Спектры атома водорода

Спектры атомов химических элементов я уже описывал в [8, 10,12].

Рассмотрим тезисно спектры атома водорода (рис.127).

В этом рисунке серия Лаймана разделяет инфракрасный и видимый спектр от ультрафиолетового, по аналогии с «первопричинной материей» (пятой стихией): *поглощает инфракрасный диапазон и воспроизводит в обратном порядке ультрафиолетовый диапазон.*

В этой системе из двух динамических пропорций пропорция 2 является результатом инверсии средних и крайних членов. Эти спектры начинают формироваться в обратном порядке, в результате «*И Последний становится Первым*».

Перефразируя выражение «в каждой частице вселенной содержится информация о всей вселенной», можно сказать

«*в атоме водорода содержится спектр всех атомов химических элементов*», а *Периодическая система – аналог голографической пластинки.*

8. Матрица Решений Периодической системы химических элементов

Периодическая система химических элементов является, как это было обосновано выше, Матрицей Решений (**см.4.5**) и является аналогом голографической пластинки.

Так, если строки Периодической таблицы химических элементов с ассоциировать с предметным (сигнальным) лучом, а столбцы -с опорным, отраженным от зеркала пучком, и располагая в точке пересечения этих лучей «фотопластинку», мы получим на ней скрытое (голографическое) изображение химического элемента строки и столбца, т.е. каждый химический элемент в этой матрице является микроголограммой.

Может быть, теперь станет понятной справедливость утверждения: «*каждая частица вселенной содержит информацию о всей вселенной*».

Если такая микроголограмма будет синтезирована, то станет способной к «воспроизведению».

А разве синтез и распад атомов не явяется аналогом записи и воспроизведения микроголограммы?

В соответствии с принципом аналогии аналогий, любая природная система, и Периодическая система химических элементов, в частности, может быть, представлена как голографическая пластинка, на которую записывается предметным и опорным лучом голографическая информация.

«Голографическая пластинка» — это аналог «первопричинной материи» (**см.VI.4.2**), о которой Свыше говорится, что первопричинная материя обладает только двумя свойствами. Она может записывать информацию и может ее воспроизводить, т.е. свойства голографической пластинки и первопричинной материи соответствуют принципу аналогии аналогий.

Свойства Периодической системы химических элементов и «первоматерии» имеют разную физическую природу, но их единство формы и содержания также соответствуют принципу аналогии аналогий.

В системе динамических пропорций роль предметного и опорного «лучей» могут играть дочерние пропорции, на пересечении которых будет находиться материнская пропорция.

9. Обоснование микротопекулярной модели ядра

Большое количество моделей ядра атома, часто противоположный характер лежащих в их основе предположений о характере движения

нуклонов в ядре, требует создания единой теории ядра, на основе которой можно было бы обосновать ядерные модели и указать области их применения. Кроме того, существующие ядерные модели имеют еще один недостаток _ необходимость введения довольно большого числа параметров, которые приходится подбирать для наилучшего согласования расчетов с экспериментальными данными. Информация об ядрах растет с каждым днем. Однако до сих пор усилия по созданию единой модели ядра, позволяющей объяснить все явления, остается тщетной. В основе нового подхода к единой модели ядра атома лежат закономерности, вскрытые в строении Периодической системы химических элементов, в основе которой лежат законы природных отношений. Основная идея заключается в том, что цепочки нуклонов в ядре атома являются реальными двойными спиралями, свернутыми строго упорядоченным образом в клубок, т. е. ядро атома является самой элементарной из известных на сегодняшний день молекул - "микромолекулой" и отражающей в своей структуре свойства молекулы ДНК. Только эта микромолекула относится к другой системе измерения - ядерной, это ядерная ДНК. Ядро атома можно представить как вращающийся "кристалл", составленный из двойных упорядоченных нуклонных цепочек. Аналогия с кристаллами имеет более глубокую основу. С одной стороны, из кристаллографии известно, что кристаллы характеризуются правой или левой "спиральностью", причем правая спиральность является доминирующей.

Ядро атома — это аналог «глаза тайфуна», который может быть неподвижным, но вокруг каждого протона создается индивидуальное вихревое поле, в котором вращается комплементарный протону электрон. Такая "микромолекулярная" модель ядра атома может стать естественным обобщением ядерных моделей

и, в первую очередь, оболочечной.

Микромолекулярная модель ядра, в отличие от всех других моделей ядра, способна с более общих позиций объяснить и причины возникновения самосогласованного поля. Само понятие самосогласованное поле в неявном виде подразумевает, что в ядре атома существует не просто порядок, а высший порядок. Самосогласованное поле является одной из главных причин способности групповых частиц ориентироваться в пространстве, т. к. такая частица приобретает коллективный спин.

Известно, что созданная Бором модель атома ознаменовала блестящий успех теории, которая решила проблему возникновения спектральных линий. Первое обобщение теории Бора дал немецкий физик из Мюнхена Арнольд Зоммерфельд (1868-1951 г. г.), который объяснил смысл тонкой структуры спектральных линий. Смысл этой тонкой структуры был подсказан Зоммерфельду аналогией с небесной механикой. Тело, движущееся вокруг центра притяжения, не обязательно описывает строго круговые орбиты. В общем случае это эллипсы Кеплера, к которым также следует применить условие квантования. Тогда оказывается, что любому значению квантового числа n соответствует уже n эллипсов с различными значениями эксцентриситета.

Главная особенность этих эллипсов состоит в том, что

в любой заполненной оболочке атома на круговой орбите находятся только электроны, заселяющие последнюю заполненную подоболочку. Все остальные электроны вращаются по эллиптическим орбитам, причем эксцентриситет этих орбит возрастает по мере продвижения от внешних подоболочек к внутренним. Существующая теория, на мой взгляд, не объясняет, более или менее хорошо, природу такого явления.

Разве в мегакосмосе планеты и звезды движутся хаотически, порождая «планетарные» и «звездные» орбитали?

Только " молекулярная теория ядра" может объяснить этот феномен образования эллиптических траекторий электронных подоболочек, если предположить, что у каждого протона есть свой собственный "спутник" - электрон, вращающийся вокруг него, в первом приближении, по круговой орбите (рис.128). Из этой пропорции непосредственно видно, что в каждой следующей оболочке содержится на одну подоболочку больше. При этом центр тяжести следующей, более "тяжелой" подоболочки ядра будет смещаться к центру «тяжести» ядра и, следовательно, электроны-спутники внутренних подоболочек ядра будут вынуждены вращаться вокруг нового центра ядра уже по эллиптическим орбитам, и в итоге, в эксперименте, для электронных оболочек и подоболочек мы получим так называемое электронное облако, которое характеризует только вероятность нахождения электронов в той или иной области атома.

Почему физики не фиксируют в эксперименте столкновений беспорядочно вращающихся в облаке «демократических» электронов?

Может быть, теперь станет более понятным, почему в нашей вселенской подоболочке только четыре оболочки, хотя в вышестоящих оболочках может быть больше?

10.Периодическая система кристаллической модели атомов

Квантовое число n является характеристикой уровня сложности строения протонных оболочек, т.е. каждой подоболочке (оболочке) сопоставлен ее уровень сложности в «позиционной» системе Периодической системы химических элементов, отражая смысл главного квантового числа n. По мере увеличения главного квантового числа эксцентриситет орбиты увеличивается. Следовательно, число уровней сложности должно быть ограниченным, т. к. в противном случае электроны будут выброшены за пределы гравитационного радиуса атома химического элемента. Говоря о микромолекулярной модели ядра можно, видимо , говорить, и о микрокристаллической модели и ядра, которая формируется, по образу и подобию (рис.129)

На первый взгляд специалистов этот рисунок не вписывается ни в какие рамки существующих представлений. Но давайте вначале вспомним, что Платоновы тела формируются магическими треугольниками «число вершин-число -граней -число рёбер», из которых формируются более сложные «микрокристаллические» конструкции атомов. Хотелось бы надеяться, что найдутся ученые, которые смогут адекватно воспринять новые идеи, преодолев академические предрассудки мышления. Только в этом случае молекулярная модель ядра атома имеет шанс стать естественным обобщением ядерных моделей, и в первую очередь – оболочечной.

11. Синтез и распад химических элементов

Известно, что при бета-распаде нейтрона происходит синтез очередного химического элемента

$$n \to p + e^{-} + (\Delta = \overline{\nu}) \quad .$$

С синтезом нейтрона связана реакция

$$p + e^{-} \to n - (\Delta = \nu).$$

Известен также обратный бета-распад

$$\overline{\nu} + p \to n + e^{+}.$$

Выше я уже писал, что эти реакции можно описать пропорциями

Бета-распад

$$\left(\frac{n}{p}\right)^{+1} = \left(\frac{e^{-}}{\Delta(\overline{\nu})}\right)^{-1}$$

Выполнив инверсию средних и крайних членов, получим синтез нейтрона

$$\left(\frac{\Delta(\nu)}{e^{-}}\right)^{-1} = \left(\frac{p}{n}\right)^{+1}$$

а обратный бета-распад будет описан пропорцией

$$\left(\frac{\Delta(\overline{\nu})}{p}\right)^{+1} = \left(\frac{e^{+}}{n}\right)^{+1}$$

Периодическую систему химических элементов, можно, по образу и подобию Периодической системы символов Книги Перемен, записать в форме клеточных матриц Корпускулярного и Полевого геномов (рис.130, рис. 131). Периодическая система химических элементов, в единстве корпускулярного и полевого генома химических элементов в зоне гармонии двух геномов характеризуется устойчивостью и стабильностью. Однако эта стабильность может изменяться под влиянием внешней среды, которая является аналогом фенотипа для генотипа химических элементов.

Учитывая, что Солнечная система испытывает прецессию и нутации при движении вокруг галактического ядра, Периодическая система может также циклически подвергаться синтезу и распаду в границах изменчивости, определяемой фенотипом.

Резюме

Ядро атомов является аналогом «глаза микротайфуна», а «облако» электронов-аналогом вращающегося внешнего поля, а принцип аналогии позволяет осознать, что корпускулярный геном по своим свойствам является неподвижным «глазом тайфуна», а вот Полевой геном – это уже аналог вращающегося поля тайфуна.

12. Периодическая система химических элементов. Модель гиперкуба.

В монографиях я неоднократно приводил Клеточную матрицу Периодической системы химических элементов (рис.132).

Выше уже обосновывалось, что канон куба демонстрирует модель системы динамических пропорций , порождающих процессуальную двойную спираль. Из этого рисунка видно, что Периодическая система химических элементов сложена из «кубиков», которые формируют более сложные системы динамических пропорций. Стрелки в кубиках отражают направление процессов синтеза химических элементов.

Если направление стрелочек изменить на противоположное, то получим Периодическую систему, отражающую распад химических элементов.

13. Корпускулярно-полевой геном химических элементов

Рассмотрим свойства Периодической системы химических элементов в единстве корпускулярно-полевого геномов (рис.133).

Периодическая система формируется пропорциями уровня n=1,2,3,4. Каждый уровень формирует собственную матрицу размерности 1,2,3,4, из которых формируется клеточная матрица

Периодической системы химических элементов. Состав элементов подоболочек в клеточных матрицах отмечен соответствующим цветным фоном. Каждая клеточная матрица разделена на 4 сектора, из которых формируются члены пропорций соответствующего уровня иерархии. Со стрелками в клеточных матрицах связан спин, символизирующий их вращение.

Из рисунка видно, что все клеточные матрицы вращаются друг относительно друга в противоположном направлении, как шестеренки в часовом механизме.

Каждая клеточная матрица формируется из двух треугольных матриц, соединенных между собой главной диагональю

При этом на каждом следующем уровне иерархии каждая клеточная матрица увеличивается на одну строку и один столбец, формируя на пересечении очередной элемент главной диагонали.

Замысел рисунка содержит в себе (условно) многомерную пропорцию системы из четырех клеточных матриц. Это «*вращающийся маховичок*», который на рисунке «материализует» полевой геном в корпускулярный (показано синей стрелкой). В результате материализации самая сложная корпускулярная оболочка формируется самой последней.

Дематериализация Периодической системы химических элементов реализуется в соответствии с природным правилом «И Последний становится Первым». Материализацию и дематериализацию этих Периодических систем можно описать системой из двух динамических пропорций (рис.134).

Пропорция 1 характеризует алгебраическую форму записи процесса материализации Периодической системы химических элементов в единстве корпускулярного и полевого геномов. Именно этот процесс и

отражен на рис.123. Эта пропорция отражает синтез оболочек Периодической системы от простой (n=1) до самой сложной (n=4).

Пропорция 2 получена из пропорции 1 путём инверсии средних и крайних членов (Т-инвариантность). Эта пропорция описывает процесс распада Периодической системы от самой сложной(n=4) до самой простой (n=1).Мной в [12] обосновано, что в процессе эволюции космических эпох юг, может подвергаться нутациям, поэтому Периодическая система химических элементов:

при движении Солнечной системы к апогелию самые сложные (радиоактивные) элементы подвержены распаду, а при движении в обратном направлении (к перигелию) может происходить их синтез.

К сожалению, этих предельно простых истин природных отношений ученые (и химики, и физики, и космологи, и др.) не могут осознать до сих пор, хотя модель Периодической системы химических элементов способна описывать свойства атомов и их взаимоотношений в единстве качества и количества, не ссылаясь на известные физикам и химикам принципы заполнения электронных и протонных оболочек.

- «Порядок заполнения электронных оболочек (орбиталей с одинаковым значением главного квантового числа n) определяется правилом Клечковского,
- порядок заполнения электронами орбиталей в пределах одного подуровня (орбиталей с одинаковыми значениями главного квантового числа n и орбитального квантового числа l) определяется Правилом Хунда.
- Электронные оболочки обозначаются буквами K, L, M, N, O, P, Q или цифрами от 1 до 7. Подуровни оболочек обозначаются буквами s, p, d, f, g, h, i или цифрами от 0 до 6. Электроны внешних оболочек обладают большей энергией, и, по сравнению с электронами внутренних оболочек, находятся дальше от ядра, что делает их более важными в анализе поведения атома в химических реакциях и в роли проводника, так как их связь с ядром слабее и легче разрывается.

При заполнении атомных орбиталей электронами соблюдаются три основные правила:

- ✓ Принцип устойчивости. АО заполняются электронами в порядке повышения их энергетических уровней:1s < 2s < 2p < 3s < 3p < 4s < 3d ...
- ✓ Принцип Паули. На одной АО могут находиться не более двух электронов с противоположными спинами.

- ✓ Правило Хунда. На АО с одинаковой энергией, так называемых вырожденных орбиталях, электроны располагаются по одному с параллельными спинами.» Википедия

Каждое их этих правил отражает суть не связанных друг с другом постулатов. Рассмотренная система динамических пропорций позволяет снять с этих постулатов гриф «сакральности», ибо все они являются следствием абсолютного закона сохранения CPT-инвариантности в приведенной системе динамических пропорций.

При этом каждая клеточная матрица (n=1,2,3,4) может быть представлена в форме двойственной задачи оптимального линейного программирования, из которой можно получить соответствующую матрицу Решений (**см. 2.1.3**).

Резюме

1.Периодическая система химических элементов по форме неотличима от других периодических систем природы, в том числе от Единой Периодической системы природных (пропорциональных) отношений символов расположений Книги Перемен, порождая ограниченный и замкнутый набор языка отношений химических элементов.

2. Периодическая система химических элементов детально обоснована и строго математически, с использованием двойственной задачи оптимального линейного программирования.

3. Обоснованы процессы циклического синтеза и распада химических элементов, и их взаимосвязь с микромиром и мегамиром.

3.2. Периодическая система многомерного пространства-времени

Периодическую систему многомерного пространства-времени я неоднократно описывал в монографиях [4,7,8,10,12,]. Она явилась дальнейшим естественным обобщением Таблицы О.Бартини и П.Г. Кузнецова, которую называют Таблицей законов природы и которая является самым сложным периодом обобщенной Клеточной матрицы (**рис.135**). Поэтому не буду описывать свойства этой Матрицы, т.к. она формируется по образу и подобию других периодических систем, приведенных выше. Я приведу только некоторые особенности, которые проявляются в её формировании.

Многомерная пропорция является алгебраической формой записи Периодической системы многомерного пространства-времени ($L^{\pm n}T^{\mp m}$). В первую очередь, отмечу, что эта матрица наиболее рельефно отражает принципы её формирования. Все клеточные

матрицы, во всех четырех секторах, оказываются вложенными друг в друга. И если их наложить последовательно друг на друга, то получим четыре четырехуровневые пирамиды.

Все матрицы, вложенные друг в друга, могут быть представлены п многомерными пропорциями (выделены круглыми красными скобками, n=+1,+2,+3,+4). Для этой матрицы существует ей комплементарная матрица (рис.136).

Эта периодическая система, по отношению к предыдущей является ее «перевертышем» (С-инвариантность). Поэтому многомерные пропорции клеточных матриц, характеризуются показателями сложности n=-1,-2,-3,-4.

Резюме

1.Впервые свойства многомерного пространства-времени ($L^{\pm n}T^{\pm m}$) были описаны О.Бартини и П.Кузнецовым как Таблица законов природы, которая по своей структуре оказалась неотличимой по форме, и по сути, от структуры Периодической системы многомерного $L^{\pm n}T^{\pm m}$ пространства, являясь четвертым (самым сложным) периодом этой Периодической системы, тем самым обобщая Таблицу законов природы, которая не является бесконечной, а оказывается ограниченной и замкнутой в некотором диапазоне границ изменчивости Клеточных матриц (рис.135, рис. 136).

2. Клеточная LT -пространства неотличима по форме от клеточных матриц символов расположения Книги Перемен, Периодической системы химических элементов и др. периодических систем природных отношений и может рассматриваться, по образу и подобию, как результат фортирования цветового круга «смесей», из магических пространственно-временных треугольников.

3. Таблица законов О.Бартини и П. Кузнецова считается бесконечномерной.

На самом деле, она является синтезом клеточных матриц, размерностью $[1 \times 1], [2 \times 2], [3 \times 3], [4 \times 4]$, *т.е. она являтся многоуровневой, и каждый уровень оказывается ограниченным и замкнутым. Матрицы с размерностью* $[5 \times 5]$ *и выше, в нашей оболочке вселенной не существует.*

3.3. Периодическая система генетического кода

Существуют четыре (!!) типа азотистых оснований: аденин и гуанин (азотистые основания *пуринового* ряда), тимин и цитозин (основания *пиримидинового* ряда). Их сокращённо обозначают по начальным буквам: A, G, T, C. Каждая горизонтальная «перекладина» содержит

либо аденин и тимин (A-T или T-A), либо гуанин и цитозин (G-C или C-G). Соединения аденина с гуанином (A-G), а также тимина с цитозином (T-C) не реализуются. Другими словами, азотистые основания формируют комплементарные пары («перекладины») из оснований, принадлежащих к разным группам азотистых оснований, порождая систему динамических пропорций генетического кода (рис.73).

Отметим, что в пропорции реализуются только соединения из азотистых оснований, стоящих на месте крайних или средних пропорции (рис.73). Периодическая система генетического кода может быть записана в следующей алгебраической форме

$$\begin{cases} 1: \sum_{n=+1}^{n=+4} \left[\left(\frac{A \to max}{C \to min} \right)^n = \left(\frac{G \to max}{T \to min} \right)^n \right] \\ 2: \sum_{n=-1}^{n=-4} \left[\left(\frac{T \to max}{G \to min} \right)^n = \left(\frac{C \to max}{A \to min} \right)^n \right] \end{cases}$$

Резюме

*Динамика взаимоотношений не предполагает, что это процессы, в результате которых одно азотистое основание трансформируется в другое. Это, видимо, результат проявления внешнего поля ДНК, (аналог «гравитационного поля ДНК»), способствуя синтезу **AT** и **CG***

И когда потенциал «гравитационного поля ДНК» достигнет экстремального значения, то происходит инверсия крайних и средних членов, активируя пропорцию 2 и порождая аналог антигравитационного поля в ДНК. Такая модель очень напоминает модель ленты Мёбиуса, в которой в «точке склейки» происходит переход с одной поверхности ленты Мёбиуса на другую.

Эта система динамических пропорций описывает взаимодействие азотистых оснований на тонких планах позволяет осознать, что четыре азотистых основания формируют, по образу и подобию, собственные законы механики отношений в генетическом коде.

В пропорции 1 действует механика:

Азотистые основания из разноименных рядов (имеющих разные заряды) «притягиваются", а из одноименных рядов (с одинаковыми зарядами) отталкиваются.

В пропорции 2 действует механика:

Азотистые основания из разноименных рядов (имеющих разные заряды) «отталкиваются", а из одноименных рядов (с одинаковыми зарядами) отталкиваются.

Механизмы репликации и постановка задачи описаны выше(**рис.73**).

Это взаимодействие реализуется в полном соответствии с законом Кулона (аналогом закона всемирного тяготения Ньютона), порождая механику отношений в ДНК.

Таким образом, здесь имеет место корпускулярная механик отношений между азотистыми основаниями ДНК.

А разве эта механика не является аналогом «механики гравитации» и «механики антигравитации»?

Почему в механике Ньютона, законе Кулона, в «механике ДНК», физики не ищут «переносчиков» взаимодействий между телами, зарядами и кодонами? Почему эти «переносчики» настойчиво хотят найти только в «механике гравитации и антигравитации»?

При этом, применительно к ДНК, совершенно неправильно говорить о том, что, например, гуанин трансформируется в цитозин. Здесь, скорее, следует иметь виду, что пара «гуанин-цитозин» может служить катализатором для взаимодействия аденина с тимином, и наоборот. Это может означать, что их взаимодействие отражает суть прецессий и нутаций азотистых оснований, в пределах их границ изменчивости. Когда одно основание начинает распадаться, то в комплементарном основании идут процессы синтеза.

Если при этом исходная динамическая пропорция формирует из четырех азотистых оснований зону гармонии, в пределах которой они подвергаются нутациям, то система из двух динамических пропорций формирует более обширную зону гармонии и ее нутации в зоне гармонии будут для золотых отношений этих систем отражать суть прецессий. По образу и подобию формируются замкнутые циклы всех природных систем. Так формируются циклы солнечных, звездных и галактических циклов, формируя единый замкнутый цикл Периодической системы генетического кода вселенной.

Каждый переход на новый уровень иерархии сопровождается, в соответствии с принципом аналогии аналогий, репликацией генетического кода вселенной, галактики, звездной или планетарной системы.

1.Мной было обосновано, что двойная спираль ДНК не является чудом природы, а является самой фундаментальной закономерностью [1,2].

2. Как следствие, можно сделать вывод о том, что Периодическая система генетического кода также не является чудом природы, а формируется в соответствии с природными (пропорциональными) отношениями и по форме неотличима от других периодических природных систем. В этом «ключ» к разгадке самых сокровенных тайн генетического кода.

3. Генетический код характеризуется единством корпускулярно-полевого геномов. При этом свойства корпускулярного (материального) и полевого (духовного) по отношению друг к другу являются «перевертышами».

4. Основное свойство Периодической системы генетического кода, по аналогии с другими периодическими природными системами, заключается в том, что «каждый кодон несет в себе полную информацию о геноме в целом», поскольку любой кодон связан с каждым другим кодоном инвариантными взаимосвязями, а «генетические тексты» генома можно читать по строкам, по столбцам и по диагоналям матрицы генома конкретного человека, как в прямом направлении, так и в обратном (условно, относительная обратимость времени). Следовательно, генетический код является аналогом свойств голографической пластинки.

5. Необходимо учитывать, что «генетический код «дышит (прецессии и нутации) в пределах той или иной границы изменчивости, синхронизируя и гармонизируя все органы человеческого тела в Целое. И все органы понимают «язык» генетического кода.

3.4.Другие периодические системы природных отношений

Рассмотрим суть замыслов нескольких периодических систем природных отношений, используя модель двойственной задачи оптимального линейного программирования.

По образу и подобию может быть составлена, например, Периодическая система структурно-функциональных отношений природных систем. По форме она неотличима от других природных систем. Поэтому я приведу только алгебраическую форму её записи в виде системы динамических пропорций, полагая, что символ L отражает структуру системы а F- её целевую функцию

$$\begin{cases} 1: \sum_{n=+1}^{n=+4} \left[\left(\frac{F^0 L^{-1} \to max}{F^{-1} L^0 \to min} \right)^n = \left(\frac{F^0 L^{+1} \to max}{F^{+1} L^0 \to min} \right)^n \right] \\ 2: \sum_{n=-1}^{n=-4} \left[\left(\frac{F^{+1} L^0 \to max}{F^0 L^{+1} \to min} \right)^n = \left(\frac{F^{-1} L^0 \to max}{F^0 L^{-1} \to min} \right)^n \right] \end{cases}$$

В постановочном плане эта задача оптимального линейного программирования. Эта Периодическая система, как и все другие динамические природные системы, является «живой». Она «дышит» прецессиями и нутациями, формируя замкнутые торообразные орбиты.

Резюме

1.Приведенные алгебраические формы записи периодических систем по форме неотличимы от аналогичных формул других периодических систем, рассмотренных более детально.

2.Клеточные матрицы рассматриваемых периодических систем также неотличимы по форме от клеточных матриц других периодически х систем , рассмотренных выше, поэтому они не приводятся, как избыточные для понимания. Однако надо отдать себе отчёт в том, что все рассмотренные выше периодические системы разные по смыслу.

3. Все рассмотренные периодические системы могут рассматриваться как результат «смесей» вершин соответствующих магических треугольников.

4.Платон утверждал, что все его многогранники фортируются из треугольников, то сегодня это утверждение можно высказать в более общем виде:

все природные отношения фортируют из магических треугольников.

4. Хроники Акаши

Хроники Акаши - это теософский эзотерический, а также антропософский термин, описывающий мистическое знание, закодированное в нефизической сфере бытия. Термин «акаша» был заимствован теософскими движениями из индуизма, где он использовался для обозначения первоосновы или первопричины природы. Официальная наука считает, что нет никаких научных доказательств достоверности Хроник Акаши (их нельзя доказать экспериментально). Но нет и доказательств ложности Хроник Акаши. И никогда не будет, т.к. Хроники Акаши относятся к иной объективной

реальности, «экранированной» от нашей реальности, но тесно с ней связанной природными (пропорциональными) отношениями.

4.1. Память Прошлого

В памяти современной цивилизации хранится много великих мыслителей Прошлого. И каждый великий мыслитель внёс бесценный, неповторимый и бессмертный вклад в сокровищницу мудрости современной цивилизации. Но спросите любого человека:

А что такое мудрость, и есть ли в этой мудрости нечто Единое, целостное? И вы не получите внятного ответа. Вместо этого вы узнаете, что труды данного "мудреца " не могут принадлежать только стране его рождения и проживания, что его знания бесценны и они принадлежат всему человечеству, и т.д.

Но в чем их бесценность? И вам снова начнут объяснять, что труды этого мудреца содержат глубинные мысли о самом сокровенном ....

Но мудрость тем и бесценна, что в ней все стоит на своих местах, с древних пор и до наших дней. В основе мудрости великих мыслителей Прошлого лежат законы сохранения гармонии. И эти законы в полной мере проявляются в пропорциональных отношениях, отражающих великую мудрость законов сохранения.

Может ли кто из современных мыслителей претендовать на роль Великих Мудрецов Прошлого? Чаще всего это всего лишь толкователи и перетолкователи Мудрости Прошлого. Мудрецы Прошлого хорошо знали законы сохранения мудрости и активно их использовали в практической деятельности. И для этого им не нужны были физические эксперименты для доказательства мудрости своих утверждений.

Почему я пишу о мудрецах Прошлого, когда речь идет о хрониках Акаши? Существование Хроник Акаши не может быть подтверждено эмпирически, поэтому их изучение не может относиться к области научных исследований. Мне бы хотелось пожелать читателям проявить хотя бы немного мудрости для осознания сути того, что и поныне считается непознаваемым и постараться ответить на тривиально простой вопрос, ответа на который пока не знал не знает ни один из ученых Прошлого и Настоящего: «*Что такое память*? Хроники Акаши позволяют это осознать:

"Имеющий глаза – да увидит, имеющий уши –да услышит":

Само слово «Акаша» очень древнее, оно восходит к шумерским традициям и означает некую первичную субстанцию, из которой возникла вся Вселенная, весь мир, все видимое и невидимое, в том числе и все Души, то есть мы с вами.

Акаша – это то, что было, когда ещё ничего не было. Это первопричинная материя! (см. VI.4.2).

Хроники Акаши можно истолковать как всю историю развития изначальной субстанции, все её преобразования, условно говоря, от сотворения мира и до бесконечности. Хроники Акаши – это циклические «записи» не только Прошлого, но и Будущего! *Относительная обратимость времени в Акаши позволяет выстраивать отношения не только от Прошлого в Будущее, но и в обратном порядке, от Будущего, которое становится Прошлым, в Прошлое, которое становится Будущим.*

Но только не застывшие «записи», они меняются каждое мгновение в Настоящем, и мы можем влиять на эти изменения, меняя таким образом и Прошлое, и Будущее! Во многих священных текстах можно встретить упоминания о Книге Жизни, в других источниках – о вселенской библиотеке. Сегодня будет более уместным сравнение Хроник Акаши именно с гигантским компьютером, где хранится вся история Вселенной, всё её Прошлое, Настоящее и Будущее – и конечно, вся история цивилизаций, и в том числе современного человечества в целом и каждого человека (то есть каждой Души во всех её воплощениях), используя образные аналогии с «библиотекой», «вселенским компьютером» или «Разумом Бога». Хроники Акаши — это живые, в полном смысле этого слова «записи».

Эволюция современной технократической цивилизации идёт по пути создания Глобальной компьютерной памяти с информационной базой, в которой хранится «Все обо Всем». Но это технократическая память и она неживая. И здесь впервые возникает вопрос о том, что такое память и каковы ее природные механизмы.

4.2. Хроники Акаши-первопричинная материя

В материалах духовной Школы Логоса («*Беседы с Отцом-Абсолютом*»), приводится следующая ченнелинг-информация о хрониках Акаши.

«*Что такое Акаша?*»

«АКА́ША (ударение на вторую А) — это свойство первопричинной материи сохранять (помнить) произведённое на неё действие. Ваша

материя, которая у вас под ногами-второпричинная. Она сделана из первопричинной. Основой для всей материи послужила первопричинная. Акаша присуща любой материи, но свойство первопричинной материи - держать информацию в течении всего дня Брамы. Это сохранность событий, отражённых на материи».

Из этого Божественного сообщения «борцы со лженаукой» незамедлительно могут сделать вывод, что первопричинная материя — это «чушь собачья». Но эта «собачья чушь» уже изначально отражает самую сокровенную поистине Божественную тайну памяти вселенной.

Магию свойств первопричинной материи можно осознать через магический треугольник символов Книги Перемен «Ян-Великий предел-Инь», в котором «Ян-Инь»- отношение с внешней двойственностью, а символ Великого предела-отношение с внутренней двойственностью (смесь «Ян-Инь»).

Если принять «Инь» в качестве прообраза, который записывается в Великий предел, а «Ян»- в качестве образа, который воспроизводится из «Великого предела», то мы осознаем, что Великий предел есть аналог первопричинной материи.

Первопричинная материя – это «семя» (замысел), которое несет в себе память о прообразе и при активации, материализует (воспроизводит) его в образ.

Это «семя» обладает всего двумя свойствами -запоминать информацию о той или иной форме материи (прообразе) и воспроизводить её непосредственно, или с задержкой по времени, или запоминать эту информацию неопределенно долго (голографическая пластинка).

Процессы записи и воспроизведения первопричинной материи можно отобразить системой из двух динамических пропорций

$$\begin{cases} \mathbf{1}: \left(\dfrac{\boldsymbol{a \to min}}{\boldsymbol{b \to max}}\right)^{+n} = \left(\dfrac{\boldsymbol{c \to min}}{\boldsymbol{d \to min}}\right)^{+n}; \\ \mathbf{2}: \left(\dfrac{\boldsymbol{d \to min}}{\boldsymbol{c \to max}}\right)^{+n} = \left(\dfrac{\boldsymbol{b \to min}}{\boldsymbol{a \to min}}\right)^{+n}; \end{cases}$$

Пропорция 1 формируется в прямом направлении, формируя процесс записи информации из средних членов в первопричинную материю (прообраз, крайние члены). *Пропорция 2* получается из пропорции 1 путем инверсии средних и крайних членов, и формируется в обратном направлении, воспроизводя образ из прообраза.

1.Магические треугольники. Третья стихия природных отношений.

Триединство «*Ян-Великий предел-Инь*» порождает магический треугольник, который можно записать в форме пропорции следующей системы из двух пропорций

$$\begin{cases} 1: \left(\frac{\Delta = 0}{\text{Ян}}\right) = \left(\frac{\text{Инь}}{\text{Великий предел}}\right) \\ 2: \left(\frac{\text{Великий предел}}{\text{Инь}}\right) = \left(\frac{\text{Ян}}{\Delta = 0}\right) \end{cases};$$

Пропорция 1 формируется в прямом порядке- отражает запись в Великий предел. Пропорция 2 получается из пропорции 1, путем инверсии средних и крайних членов и формируется в обратном порядке, отражая воспроизведение прообраза в образ.

«Ян»-«Инь» — это отношение с внешней двойственностью, а Великий предел есть отношение с внутренней двойственностью. Следовательно, Великий предел отражает суть первопричинной материи.

Резюме*. Категорши «Ян», «Инь», явпяются абстрактными математическими, но комплементарными друг относительно друга понятиями («мужское-женское», «добро-зло», «правое-левое», «высокое-низкое», «продольное--поперечное» и т.п.). Поэтому эти категорши могут в каждом конкретном случае трактоваться по-разному.* «*Великий предел*» *явпяется* «смесью» *этих понятий, порождая хромодинамику магического треугольника* «*Ян-Великий предел*»-*Инь*».

В магическом треугольнике Великий предел можно считать «третьей стихией» природных отношений.

Любое двойственное отношение и результат отношения формируют магический треугольник, в котором исходное отношение (прообраз, с внешней двойственностью) порождает «смесь» (отношение с внутренней двойственностью, из которого затем воспроизводится «образ». Любая пропорция, любого уровня сложности, может быть представлена магическим треугольником, в котором средние члены отражают свойства прообраза (с внешней двойственностью, аналог «ян»-«инь»), а крайние члены -свойства образа (с внутренней двойственностью). Великий предел — это «два в одном»(«ян-инь»). «Инь» — это собственно образ, а «ян» это природный дефект образа.

При записи он формируется, а при воспроизведении-он воспроизводится.

Следовательно любой природный дефект (Δ) уже изначально отражает свойства первопричинной материи.

Первопричинная материя, как и любая другая форма материи характеризуется многоуровневостью. Так, любой образ, как Целое, характеризуется единством «материя + первопричинная материя»(«образ+ Δ »), т.е. категория «природный дефект» отражает самые сокровенные тайны свойств памяти первопричинной материи.

Первопричинная материя может проявляется в самых разных формах. Так эти свойства раскрываются в ряде Фибоначчи (**см.I.3.2**, **III.3.1**). В пропорциях, формирующих производящие функции этого ряда природный дефект Δ= 0, отражаятождественность прообраза и образа. Ноль, видимо, также можно считать аналогом «первопричинной материи» (**см.VII.4.2**). Вначале в «0» записывается информация (+1), а затем воспроизводится с противоположным знаком (-1). Это как бы аналог «линзы» в магическом треугольнике.

Случае, когда Δ≠ 0 , то в любой пропорции любой член может определяться через три других члена и может отражать свойства первопричинной материи. Но этот член будет находиться «за скобками» пропорции, являясь аналогом «дефекта массы», который запоминается при синтезе масс и воспроизводится при распаде массы (**см.I.2.7**). Как здесь не вспомнить Книгу Перемен:

«*Один рождает Два, Два рождает Три, а Три рождает тысячу вещей*».

Следовательно, из пропорции можно осознать суть «третьей стихии» природы.

Резюме

Платон утверждал, что все его тела фортируются треугольниками, то теперь можно утверждать, что в замысле всех природных систем лежат магические треугольники.

2.Магические треугольники. Пятая стихия природных отношений.

Из пропорции можно осознать и суть «пятой стихии» природы. Суть и свойства этой стихии детально рассмотрены в [12].

Пятая стихия обосновывается в древнегреческой Книге Перемен. «Пятая стихия» уже изначально характеризуется внутренней двойственностью: в одно «начало» информация записывается, а из

другого она воспроизводится, т.е. это тоже аналог «первопричиной материи». Другими свойствами «пятая стихия» *в пропорции* не обладает. Но реально «пятая стихия» лежит в основе всей китайской цивилизации. Многим людям известно, что китайцы различают пять первоэлементов (земля огонь дерево вода металл). И мало кто знает, что эти первоэлементы лежат в фундаменте всей жизнедеятельности китайской цивилизации. Это означает, что пятая стихия может иметь двойственную интерпретацию. Она может обладать свойствами первопричинной материи. В этом случае она стоит «за скобками» пропорции, отражая суть иной реальности, а может обладать и свойствами материи. Но не одновременно.

Вот как об этом пишет Андрей Девятов («Китайская цивилизация как феномен мировой истории»):

«Роль весьма специфической подсказки в сознании китайцев играет символика цвета. Градация цвета у китайцев искусственная, чистых цветов, как и первоэлементов, пять: чёрный, белый, синий, красный и жёлтый…

Это первичные цвета радуги, которые нельзя получить из других цветов и отдельно выведены белый и чёрный цвет. Но цвета «*белый*» и «*черный*» *присутствуют в наборе цветов радуги* (рис.36 и рис. 37).

«…Примечательно, что и нот в китайской музыке пять, а не семь, как у европейцев. И число черт, которые используются для написания иероглифов, а ныне и для ввода иероглифов в компьютер, тоже пять (горизонтальная, вертикальная, наклонная влево, откидная вправо и точка). И число костяшек на китайских счётах пять. И диагностика китайской медицины характеризует жизнедеятельность организма по пяти символическим признакам (жар, холод, влажность, сухость и ветер). И китайская душа имеет "пять устоев". То есть, на уровне числа, пятёрка выступает явным цивилизационным признаком инаковости китайцев…

…Равновесная и при этом нечётная (небесная) пятерка, как принятое у китайцев число сбалансированной середины между небесным и земным, занятой китайцами, в символике числа характеризует китайскую цивилизацию и как поднебесный центр китаецентричной картины мира… Библейская же картина мира центрирована чётным нулём. При этом чётность (делимость пополам) сугубый признак земного. И здесь безусловной цивилизационной противоположностью поднебесным китайцам выступают евреи, а именно: непременной у китайцев связке трёх сил противостоит борьба двух противоположностей с исключением

третьего (третий – лишний, третьего не дано), переменам в цикле – линейный прогресс, воздушной перспективе – наземная линейная (в пейзажной живописи китаец смотрит вдаль сверху, а все народы библейской традиции снизу), национально территориальному монолиту – рассеяние…».

3.Голографическая пластинка.

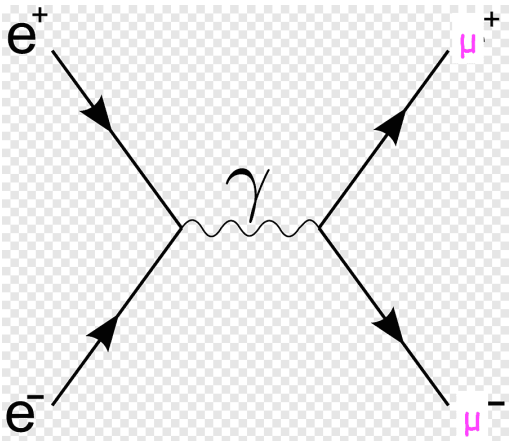
Первопричинная материя характеризуется как аналог голографической «пластинки»: способность к записи прообраза и последующим воспроизведением образа [7]. При этом в каждой точке этой «пластинки» содержится полная информация о всей её голографической «начинке».

4.Модель линзы

Пара комплементарных магических треугольников порождает модель «линзы», у которой в фокусе находятся два комплементарных «начала», с внутренней двойственностью. Такая «линза» отражает свойства хромодинамики «смесей цветов радуги» и «смесей красок» (см. III.1). Лучи от объекта падают на выпуклую полусферу и, преломляясь фокусируются в центре (аналог записи информации), затем эти лучи, переворачиваясь в центре, рассеиваются и преломляясь в вогнутой полусфере, выходят вновь во внешнюю среду (воспроизведение информации).

Существует множество моделей «линз», которые на входе собирают информацию (прообраз) в фокус, а на выходе воспроизводят её образ из фокуса, увеличивая или уменьшая размеры прообраза.

Каждая «линза» является «семенем», которое связано со своей памятью на Тонком Плане (Акаша), которое активирует процесс материализации (воспроизведения) прообраза в образ.



1. Это схема физика Р.Фейнмана, которую сегодня используют все физики при экспериментах с миром элементарных частиц

экспериментах

«Графическое представление математических уравнений, описывающих взаимодействия субатомных частиц в рамках квантовой теории поля. Этот

инструмент изобрёл американский физик Ричард Фейнман в конце 1940-х годов, во время его работы в Корнельском университете, для выполнения расчётов рассеяния частиц». Википедия

В этой модели в фокусе «линзы» электрон и позитрон время Δt *«исчезают за горизонт видимого мира»*, а затем появляются в другом качестве. В фокусе «линзы» частица с внешней двойственностью синтезируется в частицу с внутренней двойственностью (аналог записи), а затем эта частица воспроизводится в другом качестве используя зарядовую инверсию. Эту схему можно записать в форме пропорции

$$\left(\frac{e^+}{e^-}\right) = \left(\frac{\mu^+}{\mu^-}\right) \ ;$$

Из этой пропорции можно сделать вывод о том, что левая и правая части пропорции являются тождественными, т.е. это одни и те же частицы, которые воспроизводятся из фокуса с коэффициентом масштабирования. Но пропорция при этом не нарушается.

Если левую часть пропорции считать левой полусферой «линзы», которая агрегирует (записывает) информацию в фокус (символ»=»), из которого она затем воспроизводится через правую полусферу «линзы», порождая правую часть пропорции, то мы придем к выводу, что фокус «линзы» является аналогом «первопричинной материи».

Символ «=» в пропорции играет роль «пятой стихии» (отношение с внутренней двойственностью).

5.Канон куба

В моих монографиях обосновано, что канон куба является базисной моделью природных (пропорциональных) отношений. И в каноне куба есть 9-я вершина с внутренней двойственностью. Это тоже фокус «линзы», через которую связываются между собой вершины противоположных граней куба, порождая между гранями комплементарные отношения

Далее, вершина любого магического треугольника также играет роль «первопричинной материи», в одно «начало» вершины поступает информация (запись), а через другую вершину эта информация воспроизводится, порождая в магических треугольниках замкнутый цикл их «гомеостаза». Первопричинная материя «соткана паучком» производящих функций. Каждый раз, когда «паучок» определяет новое неизвестное («дефект паучка»), то «сдвиг паучка» на одну позицию

вперед или назад, позволяет формировать «паутинку» первопричинной материи вперед или назад. Двигаясь в одном направлении, происходит запись в первопричинную материю. Двигаясь в обратном направлении, происходит воспроизведение из первопричинной материи. При этом «паучку» необходимо всего лишь три члена, чтобы начать двигаться «вперёд» или «назад».

На рис. 137 приведено 3 модели, отражающие свойства первопричиной материи.

Модель «магические треугольники»

В модели «магические треугольники» символ Великого предела отражает свойства первоматерии: в «левое начало» сворачивается «прообраз»(запись), с последующим воспроизведением через «правое начало» («плоская модель»). Символ Великого предела — это «семя», в одно начало которого записана информация о его прообразе, а через второе начало этот прообраз материализуется в образ, путем обратного его воспроизведения. Это «семя» в пропорции отражает суть «*пятого члена*» пропорции.

Модель «Звёздный тетраэдр».

Это уже не «плоская модель» системы. Эта фигура в эзотерике является сакральной. Звездный тетраэдр состоит из двух тетраэдров, вложенных друг в друга. В проекции на плоскость она формирует «Звезду Давида», в которой явно не хватает замысла (первопричинной материи).

Модель «Канон куба».

В этой модели в куб вписан звёздный тетраэдр. В замысле звёздного тетраэдра лежат старшие триграммы Книги Перемен. Это вершины двух комплементарных тетраэдров. В одну вершину записывается прообраз (красные стрелки), а затем из второй вершины воспроизводится (материализуется образ). Эта фигура используется эзотериками для «путешествий по мирам вне тела»). В фигуре «звездного тетраэдра» шесть вершин с внешней двойственностью, а седьмая вершина (в единстве двух начал) играет роль «*Седьмой стихии*» (с внешней двойственностью). И тогда, когда эти вершины синтезируются в отношение с внутренней двойственностью, то формируется канн куба, у которого появляется «*Девятая стихия*» (с внутренней двойственностью).

Из вышеизложенного следует, что первопричинная материя лежит ч замысле систем любой природы.

Мозг живых организмов

Свойства первопричинной памяти материи проявляются и в свойствах памяти человека. Мозг — это рецепторы, через которые живой организм связан со своей многоуровневой оболочечной памятью. Этот рецептор запоминает то или иное возмущение и воспроизводит его на Тонкий План, возможно с задержкой в оперативной памяти мозга, которая является частью памяти на Тонком Плане. Мозг ничего не запоминает и не воспроизводит, но он, возможно, с задержкой, способен некоторое время сохранять передаваемую информацию. Это аналог «линзы», концентрирующей информацию извне в фокусе «линзы», с последующим ее воспроизведением (из Тонкого Плана в Плотный план, или наоборот).

Поэтому рецепторы — это аналог первоматерии. Полагаю, что в самом общем случае ,все аналоги «линз» обладают свойствами «первоматерии». Первопричинная материя характеризуется всеобщностью и проявляется на всех уровнях иерархии материи. Свойства этого «семени» могут интерпретироваться и временные. В «семя» записывается информация о первоисточнике (прообразе) из Прошлого в Настоящее, с последующим воспроизведением Настоящего в Будущее (образ), который может стать новым прообразом. Из свойств первопричинной материи можно осознать, что эта материя стоит как бы за «скобками» свойств «обычной» материи. Видимо, поэтому она и носит название «первопричиной материи.

И эта память многократно копируется (реплицируется) на всех уровнях иерархии материи. Первопричинная материя вездесуща, а ее «частицы» могут иметь разные смыслы, которые многократно копируются (реплицируются) на всех уровнях иерархии материи.

Резюте

1.Первопричинная материя характеризуется всеобщностью, существует на всех уровнях организации материи и может иметь множество разных смыслов.

2.Первопричинная материя характеризуется двойственностью. На Тонком плане – это собственно хроники Акаши, на плотном (материальном) плане – это генетический код живых организмов.

3. Следовательно, можно говорить и о Периодической системе памяти живых организмов.

Информация для размышления

1. Можно ли говорить о том, что мозг отражает свойства первопричинной материи?

2. Можно ли функции монады рассматривать как целевую функцию первопричинной матери, которая, по сути, является механизмом относительной обратимости времени, на вход которого поступает первообраз, а на выходе формируется комплементарный образ, формируемый в противоположном направлении?

4.3.Хроники Акаши-живая память вселенной

Более правильно следует называть Хроники Акаши живой Памятью вселенной, в которой хранится каждое мгновение всех, без исключения, Событий и Перемен.

Хроники Акаши — это живая первопричинная материя, порождающая живую память вселенной. Живую память в первом приближении можно представить Божественной матрицей первопричинной материи, в которой постоянно и непрерывно идут процессы запоминания и воспроизведения природных дефектов прообразов и образов. Следовательно, Божественная матрица первопричиной материи уже изначально характеризуется гомеостазом, т.е. обладает свойствами живого.

Но если память вселенной является живой, то живой является и сама вселенная. В моих монографиях я постоянно обосновывал, что все природные отношения формируются пропорциональными отношениями. Эти же отношения лежат и в фундаменте формирования живой памяти хроник Акаши. Это в полной мере касается и духовных отношений. Душа — это живая память развоплощённой личности. Дух-живая память нескольких душ. Сущность-живая память нескольких духов, а Сущности — это непосредственно живая память Творца, которых он «знает лично». Следовательно, Хроники Акаши являются живой памятью Творца. С этой точки зрения говорить о том, есть Бог, или нет, становится уже не уделом человека, а уделом тех, кто был когда-то человеком.

Первопричинная материя является основой запоминания не только пройденного «пути» поколениями (прошлого пути), но и «пути Настоящего». Известен опыт, в котором японский учёный Тошуки Накагаки провёл интересный эксперимент в своей лаборатории университета Хоккайдо. он соорудил небольшой лабиринт и на его

входе поместил маленьким кусочек обычного плесневого гриба, а на выходе - кубик рафинированного сахара.

Почувствовав запах сахара издалека, грибок пустил свои ростки по лабиринту. На каждом перекрёстке паутинки грибка раздваивались, заполоняя собой пространство лабиринта. Те из отростков, что попадали в тупик, возвращались обратно и отыскивали путь в другом направлении. Спустя 4 часа грибные паутинки заполнили все проходы лабиринта, а ещё через несколько часов одна из них отыскала дорогу к сахару. На втором этапе эксперимента ученый отщипнул крохотный кусочек паутинки и поместил его на входе. Сразу после начала эксперимента начались чудеса. Паутинка мгновенно пустила два отростка, которые начали стремительно расти: первый проложил идеальный путь без единого лишнего поворота к сахару, а второй просто вскарабкался на стену лабиринта и пересек его по прямой линии по потолку, не теряя времени на блуждания к цели.

Эксперимент повторялся много раз, использовались разные лабиринты, но результат был всегда феноменально одинаков. Грибы не просто запоминали максимально короткий путь достижения цели на уровне инстинктов - они делали осознанный выбор, нетривиальным образом решали поставленную задачу. Это свидетельствует не об особых интеллектуальных способностях представителей грибного царства, а о том, что каждый росток записывал в память грибка (первопричинная материя) свой путь, а затем воспроизводил его из памяти.

Этот опыт лежит в фундаменте жизнедеятельности всех живых природных систем, формируя первопричинную память их поведения и сознания (условные рефлексы и инстинкты).

4.4. Хроники Акаши -генетическая память Вселенной

Хроники Акаши характеризуются единством генетического кода всех природных систем, не только в статике, но и в динамике, т.е. фактически хроники Акаши несут в себе генетическую память всех живых и не живых природных систем, связывая «Все со Всем» и порождая «Генетическую память вселенной».

Выше (см. VI.3.3) в разделе «Хромодинамика генетического кода» (см. V.1) обоснованы механизмы саморегулирования генетического кода, порождающие золотую пропорцию, с природным дефектом $\Delta = 0$.

Этот дефект однозначно символизирует тождественность прообраза и образа при их записи и воспроизведении. В этот важнейшее свойство

золотой пропорции и ряда Фибоначчи, которое отражает самую сокровенную тайну всеобщности золотого отношения.

Из двух пар азотистых оснований: «аденин – гуанин» (*пуриновый ряд*), «тимин - цитозин» (*пиримидиновый ряд*) формируется пропорция

$$\left(\frac{\Delta = \text{Аденин}}{\text{Гуанин}}\right) = \left(\frac{\text{Цитозин}}{\text{Тимин}}\right) \ ;$$

Но почему генетический код регистрируется как триплетный?

Из этой пропорции непосредственно можно осознать, что каждое азотистое основание определяется через три других. Следовательно, любой член этой пропорции может стать аналогом «генетического дефекта» в каждом триплете. В нашей пропорции генетическим дефектом триплета «Гуанин-Цитозин-Тимин» является Аденин, который находится в иной реальности (в Божественной матрице природных дефектов генетического кода ДНК живого организма). При синтезе триплета он появляется (записывается), а при распаде триплета он воспроизводится пары, порождая две комплементарные пары «Аденин-Тимин»-«Гуанин-Цитозин».

Хроники Акаши имеют многоуровневую структуру, в которой генетическая память младших уровней иерархии является неотъемлемой частью живой памяти Хроник Акаши более высокого уровня иерархии. Так, человек — это живая память всех его структур (органов, клеток, …), которая синтезируется (вписывается) в единую голографическую память хроник Акаши. Каждое природное Творение порождает собственное генеалогическое Древо Рода, а каждый член Рода может стать патриархом собственного генетического Рода.

Самый важный вывод, который можно осознать, заключается в том, что жизнь (память и сознание) любого живого существа, является непрерывной, т.е. смерти, как таковой нет, ибо жизнь переходит «через грань», на другой уровень «проживания».

Необходимо помнить, что развоплощённые личности, не выполнившие свою программу воплощения на плотный план (материализации), могут быть раскодированы. Это процесс «разматывания» и удаления двойной спирали его памяти из хроник Акаши, т.е. разрушаются все двойные спирали ДНК. Это единственная причина, по которой существо, называвшее себя при жизни «человеком разумным», живёт только один раз. При этом, возможно, полученные «генетические отходы»

могут удаляться из Хроник Акаши, как ненужные, не сразу, а позднее, в Ночь Брахмы.

Деградация сознания может иметь и иной сценарий в хрониках Акаши. Каждый эволюционный уровень сознания в хрониках Акаши имеет собственную оболочку, которую в эзотерике называют глобусом. И эти глобусы вложены друг в друга. Так, существуют глобусы растений, минералов, животных, людей и т.д.

Современное сознание многих людей (биороботов) уже становится ниже уровня сознания животных. Это по форме еще человек, но его сознание будет находиться в животном, или даже в растительном глобусе. Похоже, что многие представители правящей Элиты уже давно нелюди.

Хроники Акаши изначально хранят в себе наследственную информацию – генетический код Вселенной и способны к репликации, как это имеет место в ДНК.

«... Когда Вселенная завершает свой цикл и готова к тому, чтобы произвести на свет новую Вселенную, она снимает копию с Хроник Акаши, которая затем передаётся новой Вселенной. Таким образом, одной из целей Хроник Акаши является снабжение вселенных информацией, необходимой для их дальнейшего воспроизведения»

«Учение Михаила», ченнелинг.

Из вышеприведённой информации можно сделать заключение о том, что хроники Акаши несут в себе аспект генной памяти Разума (Духовная память). И эта информация может использоваться "по образу и подобию", как для путешествия в ПРОШЛОЕ, так и для сотворения БУДУЩЕГО, ибо она несёт в себе ЗАМЫСЕЛ будущего ТВОРЕНИЯ, содержит План Сотворения РАЗУМОМ себя САМОГО.

Акаши — это разумная энергия, своего рода разумная матрица Решений, которая следит за процессами мирового сознания, событиями, эмоциями. Не только следит, но и создаёт, развивает, управляет всеми этими процессами. И все эти предположения синтезируются в Единое Целое, если Хроникам Акаши придать смысл генетической памяти вселенной.

Резюме

1.Непрерывная жизнь (если хотите – бессмертие) реализуется только в тот случае, если человек (и цивилизация) живут в соответствии с природными отношениями, а не понятиями о природных отношениях.

2.Еще никто и никогда из эзотериков, не говоря уже о современных учёных, не пытался понять и обосновать суть Хроник Акаши, тесную и

глубокую взаимосвязь Всего со всём на всех уровнях организации Материи и Духа. Эта взаимосвязь намного глубже и фундаментальнее, например, влияния солнечных циклов на все процессы жизнедеятельности планеты, которые являются частным случаем циклов, порождаемых и управляемых Хрониками Акаши.

3. Хроники Акаши – это пока трансцендентное знание, т.к. еще принципиально недоступное для рассудочного мышления. Однако ЕТПС вывела это знание на уровень трансцендентального, принципиально позволяя косвенно обосновать то, что недоступно пока опытному знанию.

4.Первопричинная материя характеризуется двойственностью. На Тонком плане – это собственно хроники Акаши, на плотном (материальном) плане – это генетический код живых организмов и др. природных систем.

5. Свойства первопричинной материи способны дать новый импульс для непосредственного исследования свойств хроник Акаши живых организмов по их генетическому коду, т.е. хроники Акаши кодируются по аналогии с генетическим кодом (двойная спираль), фортируя путем репликации механизмы запоминания и воспроизведения (память). И действительно, память обладает только этим свойствами – свойствами первопричинной материи.

6.Следовательно, память живых организмов фортируется аналогично их генетическому коду.

Необходимо осознать, что реальность – это единая Матрица Решений, каждый элемент которой представляет решение системы природных уравнений, отражающих суть тех или иных природных взаимоотношений, являясь нерушимым природным законом, который никогда не нарушается, отражая ту или иную грань Единой многомерной объективной реальности.

Информация для размышления

1. Почему самые сокровенные тайны природы, лежащие на самом видном месте, описанные в древних знаниях и используемые экстрасенсами, не хочет видеть современная наука? Только ли потому, что эти знания нельзя экспериментально подтвердить?

2.Можно ли в здравом уме осознать суть «голографической картины и памяти вселенной: «каждая частица вселенной несет в себе информацию о всей вселенной»?

3. Разве каждая частица голографической памяти не является копией «русских матрешек», вложенных друг в друга?

4.5.Динамические пропорции Хроник Акаши

Взаимоотношения между Плотным планом (миром объективной реальности) и Хрониками Акаши можно рассматривать как пропорцию NC-формы

$$1:\left(\frac{\text{Хроники Акаши}}{\text{Плотный план}}\right)^{+1}=\left(\frac{\text{Плотный план}}{\text{Хроники Акаши}}\right)^{-1}$$

т.е. они соотносятся друг с другом как «внешнее» и «внутреннее», как «мир» и «антимир». Но «генетический дефект» между Хрониками Акаши и Плотным Планом является нулевым ($\Delta=0$), порождая производящие функции ряда Фибоначчи. Однако между прообразами и образами в этой пропорции существует обратная зависимость (инверсия). Эта пропорция отражает очень важный аспект свойств Хроник Акаши. Она существует в двух ипостасях».

На плотном плане эта копия хроник Акаши отражает суть генетического код природных систем. И в соответствии с генетическим кодом материализуется в живой организм

$$\begin{cases} 1:\sum_{n=1}^{n=4}\left[\left(\frac{\text{Хроники Акаши}\ \to max}{\text{Генетический код}\ \to min}\right)^{-n}=\left(\frac{\text{Генетический код}\ \to max}{\text{Живой организм}\ \to min}\right)^{+n}\right] \\ 2:\sum_{n=1}^{n=4}\left[\left(\frac{\text{Живой организм}\ \to max}{\text{Генетический код}\ \to min}\right)^{+n}=\left(\frac{\text{Генетический код}\ \to max}{\text{Хроники Акаши}\ \to min}\right)^{-n}\right] \end{cases}$$

В этой системе динамических пропорций каждый триплет генетического кода (на Тонком и Плотном Планах), формирует свой фрагмент целостного прообраза живого организма (с внутренней двойственностью), порождая аналог голографической пластинки, в которой каждый триплет связан с каждым уникальными пропорциональными отношениями (пропорцией), а также Божественную матрицу генетических дефектов этого организма. Когда эта матрица формируется, то живой организм (с внутренней двойственностью воспроизводится, порождая Периодическую

систему живого организма в единстве корпускулярного и полевого геномов (*пропорция 1*). А когда живой организм сформировался, то происходит инверсия средних и крайних членов динамической пропорции 1, порождая и активируя относительную обратимость времени (*пропорция 2*), отражая процесс старения (дематериализация) живого организма, который отражает в процессах распада Периодической системы корпускулярного генетического кода, формируя двойную спираль Периодической системы корпускулярно-полевого генома.

Рис.137.02 демонстрирует (постановочном плане) тесную взаимосвязь между Хрониками Акаши и Плотным (материальным) планом, используя систему динамических пропорций двойственной задачи оптимального линейного программирования, в которой каждая из ее подоболочек может стать «паучком», собственных производящих функций, порождая «паутину» Периодических систем Хроник Акаши. При этом пропорция 04.1 производит «запись» в Хроники Акаши, а пропорция 04.2 отражает противоположный процесс -воспроизведение записанной информации.

В этой системе динамических пропорций материальное тело (плотный план) подвергается репликации, формируя природные дефекты для каждой половинки материального творения

$$m_3 \rightarrow (m_2 + \Delta_2) + (m_1 + \Delta_1) + \Delta_3$$

а собственный природный дефект (Δ_3) запоминается в хрониках Акаши. Обратный процесс сопровождается воспроизведением из хроник Акаши (первопричинная материя) записанного в нее образа материального тела.

В общем случае эти процессы можно отобразить пропорцией

$$\left(\frac{\Delta}{(m_1 + \Delta_1)}\right) = \left(\frac{(m_2 + \Delta_2)}{(m_3 + \Delta_3)}\right)$$

Если с категорией $(m_1 + \Delta_1)$ отождествить Память Прошлого, с категорией $(m_2 + \Delta_2)$ Память Настоящего, то категория $(m_3 + \Delta_3)$ будет отражать Память Будущего, которая существует в единстве памяти Прошлого и Настоящего, порождая магический треугольник первопричинной материи хроник Акаши (**рис.139.01**, **рис. 139.02**).

На **рис.139.01** на координатную сетку YI_ζ кварковых семейств микромира (см.) наложена сетка древнего Цветка Жизни, на которой разме щены семь «бутонов Цветка», с наборами RGB-CMYK-наборами

«цветов». Исходные наборы этих «цветов» приведены в углах рисунка, из которых следует что эти цвета представляют «смеси» триад «Прошлое-Настоящее-Будущее». Разница между RGB-триадой и CMYK-триадой заключается в том, что в одной триаде эволюция происходит от Прошлого через Настоящее в Будущее, а в другой триаде наоборот «Из Будущего через Настоящее в Прошлое». Этот Цветок отражает дуадные свойства. На рис.139.02 Цветка Жизни формируется триадным замыслом Цветка Жизни-базисными ортами «Прошлое-Прошлое, Настоящее-Настоящее, Будущее-Будущее). Это значит, что в любой момент времени Цветок характеризуется единством «Прошлого-Настоящего и Будущего».

4.6.Хроники Акаши и Эфир

Современная наука не смогла доказать существование эфира, используя исключительно инструменты проявленной объективной реальности. И потому категория «эфир» в современном науке находится под запретом. Но ЕТПС позволяет в эту проблему внести некоторую ясность.

$$\left(\frac{\Delta}{\frac{(\text{Хроники Акаши})}{???}}\right)^{-1} = \left(\frac{\text{Тонкий план}}{\text{Плотный план}}\right)^{+1}$$

В этой пропорции Плотному (материальному) плану соответствуют природные дефекты (Хроники Акаши), а вот Тонкий план оказался ге уравновешенным. Попытаемся устранить эту неравновесность с использованием категории «эфир»

$$\left(\frac{\Delta}{\frac{(\text{Хроники Акаши})}{\text{Эфир}}}\right)^{-1} = \left(\frac{\text{Тонкий план}}{\text{Плотный план}}\right)^{+1}$$

В этой пропорции Тонкий план характеризуется уже комплементарным единством с Эфиром. Если Тонкий план будет формироваться продольными вибрациями, то Эфир будет характеризоваться поперечными вибрациями. В результате уже в прообразе (средние члены пропорции) мы получим аналог двойной спирали (с внешней двойственностью), которая на Плотном (материальном) плане будет проявлена как двойная спираль с внутренней двойственностью, с природным дефектом Δ.

Информация для размышления

Может быть, Эфир не могут обнаружить потому, что Эфир является аналогом торсионного поля, которое также находится под запретом.

4.7.Хромодинамика кармы

В ведических знаниях приводится следующая информация о карме.

«Карма («причина-следствие, воздаяние») -причинно-следственный вселенский закон, согласно которому праведные или греховныедействия человека определяют его судьбу, испытываемые им страдания ти наслаждения.

Через посредство закона кармы последствия действий создают прошлый, настоящий и будущий опыт, таким образом делая человека ответственным за свою собственную жизнь, за страдания и наслаждения, которые карма приносит как самому человеку, так и окружающим».

«Позитивная карма.

Усиливается из 10 благих поступков:

спасение жизни:щедрость;верность в отношениях;правдивость; примирение враждующих;мирная речь;речь, полная смыслов (мудрая речь);

удовлетворенность тем что имеешь;любовь и сострадание к людям; понимание природы вещей (учение Будды, самообразование)»

«Негативная карма- 10 не благих поступков:

3 деяния тела: убийство (из желания удовольствия, гнева, глупости), воровство (отбирание силой-грабеж, отбирание обманом-мошенничество, кража), измена парнеру, насильственное изнасилование, всякие извращения),

4 деяния речи: ложь (во вред другим, на пользусебе), сеячние раздора грубая речь (напрямую, за спиной, обидные шутки), сплетни.

3 деяния ума: жадность (привязанность к своему имущуству, к чужому, мечты о богатстве), вредоносные мысли (желания несчастья и неуспеха другим), неправильные взгляды».

1.Закон инерции карты

Этот вселенский закон можно сформулировать, по аналогии с законом инерции:

«Если на «духовное тело» в Настоящем не действует «сила кармы», то «духовное тело» движется из «Прошлого» через Настоящее» в «Будущее» по инерции».

Вселенский закон кармы можно записать в форме пропорций

Закон инерции позитивной кармы

$$1:\left(\frac{\Delta^0=0}{\text{Прошлое}(\Delta_1^+)}\right)=\left(\frac{\text{Настоящее}(\Delta_2^0=0)}{\text{Будущее}\ (\Delta_3^+=\Delta_1^+)}\right)$$

Закон инерции негативной кармы

$$2:\left(\frac{\Delta^0=0}{\text{Прошлое}(\Delta_1^-)}\right)=\left(\frac{\text{Настоящее}(\Delta_2^0=0)}{\text{Будущее}\ (\Delta_3^-=\Delta_1^-)}\right)$$

Закон уравновешивания «разноименной кармы

$$3:\left(\frac{\Delta^0=0}{\text{Прошлое}(\Delta_1^+)}\right)=\left(\frac{\text{Настоящее}(\Delta_2^->\Delta_1^+)}{\text{Будущее}\ (\Delta_3^-)}\right)$$

$$4:\left(\frac{\Delta^0=0}{\text{Прошлое}(\Delta_1^+)}\right)=\left(\frac{\text{Настоящее}(\Delta_2^-<\Delta_1^+)}{\text{Будущее}\ (\Delta_3^+)}\right)$$

$$5:\left(\frac{\Delta^0=0}{\text{Прошлое}(\Delta_1^-)}\right)=\left(\frac{\text{Настоящее}(\Delta_2^+>\Delta_1^-)}{\text{Будущее}\ (\Delta_3^+)}\right)$$

$$4:\left(\frac{\Delta^0=0}{\text{Прошлое}(\Delta_1^-)}\right)=\left(\frac{\text{Настоящее}(\Delta_2^+<\Delta_1^+)}{\text{Будущее}\ (\Delta_3^-)}\right)$$

Эти магические треугольники уравновешиваются за счет формирования кармы, которая в природных системах имеет более глубокий смысл.

Так, если в процессе жизненного цикла системы сформировалась позитивная карма Будущего, то в следующем цикле система перейдет на более высокий уровень иерархии (расширенное воспроизводство позитивной кармы). Если в процессе жизненного цикла система сформировала отрицательную карму Будущего, то такая система подлежит распаду, в лучшем случае до предыдущего уровня.

При нулевой карме Будущего произойдет повторное воспроизводство текущего цикла. Приведенные пропорции отражают суть «магических треугольников» хромодинамики, отражая законы смешивания позитивной и негативной карм.

Полагаю, что, по аналогии с законами механики НьютонаЮ молновыести и осталотные законы «духовной механики» кармы. Для этого надо только расчленить вышеприведенные прорции на чассти, как это сделал в свое время И. Ньютон

Законы и свойства хромодинамики кармы, характеризующие единство Прошлого, Настоящего и Будущего, целиком и полностью

совпадают (по форме) с законами формирования Хроник Акаши, порождая Цветок Жизни кармы (рис.29, рис.30), в котором выделяется три оболочки: внешняя, внутренняя и ядро.

Оболочки Цветка Жизни Кармы формируется треугольниками RGB и CMYK наборов «цветов» кармы.

Это первичные наборы Цветка Жизни Кармы, которые нельзя получить смесью других цветов кармы. Принимая (условно), что в этой оболочке RGB-треугольник вырабатывает (условно) позитивную карму, а CMYK-треугольник исповедует негативную карму, получим закон их уравновешивания (закон не смешивания кармы) в этой оболочке:

«позитивная карма притягивается , а негативнаяч отталкивается».

Однако эта «механика кармы» реализуется по-разному

В RGB-наборе (позитивная карма):

«одноименная карма (позитивная) притягивается, а разноименная (негативная) отталкивается».

В CMYK-наборе (негативная карма):

«разноименная карма(позитивная) притягивается, а одноименная (негативная) отталкивается.

В результате такой стратегии позитивная карма не приемлет негативную карму, которая притягивается к позитивной. Но при попытке смешивания позитивная карма её отталкивает, отражая таким образом, свойства атомов природы, которые в полной мере проявляются в свойствах химических элементов.

Подобная стратегия (по форме) аналогична законам гравитации и антигравитации. Но здесь «гравитонов», «глюонов» и других «переносчиков» гравитации и антигравитации не существует!

В результате такого взаимодействия «смеси» RGB и CMYK-кармы не происходит. Их стратегии не пересекаются. Они находятся в состоянии, аналогичном состоянию «невесомости» («мирного сосуществования»).

Следовательно, можно сделать вывод о том, что внешняя оболочка Цветка Жизни кармы, характеризуется (по форме) свойствами электронных оболочек атомов химических элементов, внутренняя оболочка характеризуется свойствами нуклонной оболочек кармы, а ядро Цветка Жизни является «смесью» электронных и нуклонных оболочек Цветка, порождая Магический треугольник Цветка Жизни. Законы и свойства хромодинамики кармы, характеризующие единство Прошлого, Настоящего и Будущего, целиком и полностью совпадают (по форме) с законами формирования Хроник Акаши, порождая Цветок Жизни кармы, в котором выделяется три оболочки: внешняя, внутренняя и ядро.

Резюме

Законы кармического равновесия отражают важнейший принцип:
«У человека без Прошлого нет и не может быть Будущего».
Необходимо помнить: законы карты неотвратимы.

Часть VII. Хромодинамика социальных отношений

1. Хромодинамика Общества Будущего

«Существует две истории: история официальная, которую преподают в школе, и история секретная, в которой сокрыты истинные причины событий».

Оноре де Бальзак

1.1.О единстве системы «Человек-Общество-Природа»

Человек (Ч) -Общество (О)-Природа (П) характеризуются единством (рис.143). Данный рисунок отражает хромодинамику «смесей красок»(RGB и CMYK-наборов) этой природной системы. Полагаю, что читатели, освоившие основы хромодинамики «смесей красок» смогут осознать суть этой модели. На рис.143.03 приведена модель канона куба, которая отражает единство «смесей красок» через к пропорциональным отношениям между вершинами канона куба.

Это магический треугольник, который можно записать в форме пропорции

$$\left(\frac{\Delta = 0}{\text{Природа}}\right)^{+1} = \left(\frac{\text{Общество}}{\text{Человек}}\right)^{+1};$$

Если природный дефект человека будет нулевым ($\Delta = 0$), то образ такого человека будет характеризоваться единством с его прообразом («Природа + Общество»). Такой человек будет поистине Богочеловеком. Если этот дефект не будет нулевым, то человек уже не сможет обладать не всеми свойствами Богочеловека. Например, он не сможет быть контактером (ясновидящим, яснослышащим, и т.д.).

1.2.Хромодинамика системы «Человек-Общество-Природа»

Дуадная система координат

Рассмотрим хромодинамику системы «Человек-Общество-Природа» через «призму» дуадной системы координат (Рис.144). На этом рисунке RGB и CMYK-наборы «красок» (в дуадной системе координат) взаимосвязаны через «линзу зарядовой инверсии», а их «смесь» формирует магический треугольник системы «Человек-Общество-Природа». Уравновешивание комплементарных компонентов системы реализуется через зарядовую инверсию, порождающей циклические конфликты, которые устраняются силовыми методами.

Триадная система координат

Модель системы «Человек-Общество-Природа» в триадной системе координат представлена на (рис.145). В этой системе координат комплементарные компоненты RGB и CMYK наборов «красок» ортогональны друг другу. В результате «смеси» этих наборов красок получаем, что «проекции комплементарных векторов красок» оказываются смежными, а не противоположными друг другу, как в дуадной системе координат. Поэтому в триадной системе координат антагонизмов, кризисов и конфликтов не может быть в принципе.

В научно-популярно литературе существует множество трудов, посвященных ноосфере, но ни в одном из них не написано, начиная от В.И.Вернадского, что Ноосферное общество можно построить только в триадной системе координат (рис.146).

На рис.146.01 приведена математическая модель двойственной задачи оптимального линейного программирования, которая отражает процесс формирования ноосферы. Система ограничений «Общество» содержит максимальное число ограничений в сторону деградации человека. И когда система «Человек-Общество станут характеризоваться единством, тогда начнет формироваться магический треугольник «Человек-Общество-Природа»

$$\left(\frac{\text{Ноосфера}}{\frac{(\Delta \neq 0)}{\text{Природа}}}\right) = \left(\frac{\text{Общество}}{\text{Человек}}\right) \quad ;$$

Из этой пропорции можно непосредственно осознать, что ноосфера как бы находится «за горизонтом осознанного мира», отражая свойства начала координат системы («нуль-точка»), отражая в пропорции свойства «природного дефекта» магического треугольника (Δ). В этой пропорции человек — это живой организм. Общество — это содружество живых организмов. Содружество людей тогда станет живым, когда все люди начнут в этом обществе жить по природным отношениям. И тогда станет возможным формирование триединства системы «Человек-Общество-Природа», т.е. система «Человек-Общество» станет жить с Природой в соответствии с природными отношениями. Но природа, в единстве флоры и фауны, тоже является живым организмом. Следовательно, и система «Человек-Общество-

Природа» также является коллективным живым организмом. И когда эта система будет полностью уравновешена, то возникнет пропорция,

$$\left(\frac{\Delta = 0}{\frac{(\text{Ноосферный Разум})}{\text{Природа}}}\right) = \left(\frac{\text{Общество}}{\text{Человек}}\right) \quad ;$$

Эта пропорция отражает триединство в соответствии с операциями отношений «сложение-вычитание». При использовании операций «умножение -деление» Ноосфера приобретает смысл Целого ($\Delta = 1$). Это значит, что все остальные члены пропорции должны выражаться в долях от Единицы, порождая «золотые кварковые отношения» (см.IV).

В этом важнейшая суть Ноосферы, как целостной природной системы. Однако эта природная система может иметь и иной смысл

$$\left(\frac{\Delta \neq 0}{\frac{\text{Технотронный Разум}}{\text{Техносфера}}}\right) = \left(\frac{\text{Общество}}{\text{Человек}}\right) \quad ;$$

В этой системе «техносфера» уже не является живым (природным) организмом, а будет проявить свойства искусственного интеллекта. А вот каким будет этот интеллект? Если этот интеллект будет жить в гармонии с Обществом, то это хорошо. Но если Общество будет паразитическим, то и Техносфера также будет паразитической и будет учиться «убивать своих создателей. И в один прекрасный момент она может поработить своих создателей, порождая «Технотронное Мировое Правительство». Именно по этому сценарию идет эволюция современной цивилизации. И в этом случае потомки нынешнего Мирового Правительства в «табеле о рангах» не поднимутся выше уровня «рабов-надсмотрщиков». Представляю как обрадуются такой перспективе потомки «бжезинских».

Так, уже сегодня сфера искусственного интеллекта, прежде всего , направлена на создание оружия все более массового уничтожения.

При этом Технотронный Разум может характеризоваться многоуровневой структурой.

Ноосфера также может характеризоваться многоуровневой структурой вида

$$\sum_{n=1}^{n=4} \left(\frac{\Delta = 0}{\text{Природа}}\right)^n = \left(\frac{\text{Общество}}{\text{Человек}}\right)^n$$

которая на всех уровнях иерархии будет живой Ноосферой.

Резюме

1.В узком смысле Ноосферная периодическая система может отражать разные уровни иерархии ноосферного общества (и народов) планеты.

В широком смысле эта система будет отражать уровни иерархии Высшего Ноосферного Разума.

2.Прошу всех ученых, кто пишет «ноосферные трактаты» осознать тривиально простую истину – построить ноосферное общество в дуадной системе координат, которая характеризует «Бытие» современной цивилизации принципиально невозможно.

1.3.Хронодинамика управления государством

1.3.1.О Праве собственности.

В римском праве существует магический треугольник: «владение-распоряжение-пользование».

Владение (possesio) — это право фактического обладания вещью, снабженное юридической защитой, которая предоставлялась вне зависимости от того, являлся ли данный владелец собственником или нет. Объектом владения римским правом признавались только res corporales. Однако не всякое фактическое обладание лица вещью могло быть признано владением.

Право пользования (usus) – право пользоваться вещью, но без права пользования ее плодами (право жить в доме (habitatio), право пользования рабочей силой раба или животного (operae servorum vel animalium).

Право распоряжения (jus abutendi) подразумевает возможность, не считаясь с требованиями третьих лиц, распорядиться вещью по своему усмотрению, вплоть до полного ее уничтожения в физическом смысле или в юридическом (передав вещь на тех или других условиях третьему лицу). Только в случае совокупности этих трех прав принято говорить о праве собственности.

1.3.2. О формах власти

Рассмотрим более детально принципы оптимального саморегулирования форм власти, которые были обоснованы выше (см.I.3.4, рис.10).

Демократия.

Демократия — это принцип организации коллективной деятельности, при котором обеспечивается активное и равноправное

участие в ней всех членов коллектива. Это определение в системологии отражает суть отношений координации (равноправия).

Диктатура.

Большинство определений диктатуры сводится к сути тирании эго власти (одного человека или группы лиц, кланов и т.д.). Однако, с точки зрения системологии, диктатура — это аналог отношений субординации (подчиненности).

Система власти

В любой природной системе отношения субординации и координации характеризуются единством, порождая магический треугольник «*координация-субординация-система*».

и хромодинамику Периодических систем демократии и диктатуры

$$\begin{cases} 1: \sum_{n=+1}^{n=+4} \left(\dfrac{\text{Диктатура} \to max}{\text{Мера диктатуры} \to min} \right)^n = \left(\dfrac{\text{Мера демократии} \to max}{\text{Демократия} \to min} \right)^n \\ 2: \sum_{n=-1}^{n=-4} \left(\dfrac{\text{Демократия} \to max}{\text{Мера демократии} \to min} \right)^n = \left(\dfrac{\text{Мера диктатуры} \to max}{\text{Диктатура} \to min} \right)^n ; \end{cases}$$

Всякий раз, когда в пропорции 1 Мера соразмерности между системой ограничений диктатуры и демократии достигает предельных границ изменчивости, происходит инверсия средних и крайних членов. При этом знаки систем ограничений изменяются на противоположные, активируя пропорцию 2. Далее процесс повторяется в обратную сторону и при достижении границ изменчивости, снова активируется пропорция 1.

.Средние члены отражают суть монады с внутренней двойственностью, характеризуя целостность (бездефектность) магического треугольника»

1.3.3.Магический треугольник власти

Это «*законодательная власть, испонительная власть, судебная власть.*

«Репликация» этого треугольника порождает магические треугольники

Законодательная власть:

«Федеральное собрание-Совет Федерации-Государственная Дума»;

Судебная власть:

«Конституционный суд-Верховный суд-Высший арбитражный суд»;

Исполнительная власть (Правительство)

через министерства и ведомства, контролирует, регулирует и управляет магическими треугольниками: «*ресурсы-блага-финансы*», в соответствии с пропорцией.

$$\left(\frac{\Delta = 0}{\text{ресурсы}}\right) = \left(\frac{\text{блага}}{\text{финансы}}\right) \ ;$$

Из этих магических треугольников формируется Матрица Решений всех ветвей власти. В магических треугольниках «ресурсы-блага-финансы» судебная власть присутствует в качестве четвертого члена пропорции, призванная согласовывать «дефекты» неуравновешенности между законом и их исполнением в магических треугольниках. Каждый магический треугольник порождает систему динамических пропорций

$$\begin{cases} 1: \sum_{n=+1}^{n=+4} \left(\dfrac{\text{Блага} \rightarrow max}{\text{Мера благ (финансы)} \rightarrow min} \right)^n = \left(\dfrac{\text{Мера ресурсов (финансы)} \rightarrow max}{\text{Ресурсы} \rightarrow min} \right)^n \\ 2: \sum_{n=-1}^{n=-4} \left(\dfrac{\text{Ресурсы} \rightarrow max}{\text{Мера ресурсов (финансы)} \rightarrow min} \right)^n = \left(\dfrac{\text{Мера благ (финансы)} \rightarrow max}{\text{Блага} \rightarrow min} \right)^n \end{cases}$$

отражая экономические отношения между производителями и потребителями ресурсов и благ.

1.3.4. Мораль и Право

В современной цивилизации доминирует Право, т.е. практически все отношения регламентируются кодексами Права (рис.147). Мораль вынесена «за скобки» кодекса Права («*мораль, совесть, нравственность, и т.д. к делу не пришьешь*»). Эти категории присутствуют только в обычаях и традициях народов. При этом у разных народов эти категории проявляются в разных наборах и по- разному. И как это ни странно может показаться некоторым людям, наиболее полно морально-нравственные категории проявлены в библии и «один к

одному» в СССР были отражены в Моральном кодексе строителей коммунизма. Этот кодекс играл важную роль в формировании Единой идеологии советского народа, которая в России полностью запрещена Конституцией. Конституция должна формировать магический треугольник «*Кодекс Права + Кодекс Морали = Конституция*»

$$\begin{pmatrix} \Delta t = 0 \\ \text{кодекс} \\ \text{Права} \end{pmatrix} = \begin{pmatrix} \text{кодекс} \\ \text{Морали} \\ \text{Конституция} \end{pmatrix} ;$$

Резюме. Еще никто из учёных никогда не пытался рассматривать конституционные нормы в единстве кодекса Права и кодекса Морали

На рис.147 магические треугольники Конституции представлены виде RGB и CMYK-наборов, формируя систему координат

В RGB-наборе кодек Права является внешним. Это значит, что Право будет доминировать, но там будут прописаны и нормы Морали. В CMYK-наборе будет доминировать кодекс Морали. Это означает, что каждый постулат Положения Морального кодекса будет в обязательном порядке отражено в кодексе Права. В результате этого , например, пункт «не обмани» поможет «бизнесменов» воспитать честными. На рис.147(03) Мера Права и Мера Морали отражают суть системы ограничений, заложенных в Конституцию, которая играет роль «пятой стихии» в пропорции. На рис.141(04) «пятая стихия» (Конституция) присутствует в пропорции в качестве средних членов, а конституционные системы ограничений в явном виде присутствуют в крайних членах. С математической точки зрения это можно обосновать системой динамических пропорций (рис.148). На этом рисунке приведена модель математической двойственной задачи оптимального линейного программирования системы «Мораль-Право». Кодекс Морали и Кодекс Права отражают суть уравновешивания отношений между Моралью и Правом.

В современной цивилизации Мораль официально не поддерживается Правом (Законом), а Право заменяется уже Правилами, устанавливаемые Мировой Элитой, которая их может менять в любое время, навязывая их Международному Праву. Рис.148.1 отражает «золотые отношения» между Моралью и Правом, отражая из единство. На рис.148(3) приведена материнская пропорция, отражающая современное состояние системы «Мораль-Право». Репликация этой пропорции порождает систему из двух дочерних пропорций, которые, реплицируясь, порождают Периодические

системы (рис.148(4)). Периодическая система 1 на всех уровнях иерархии отражает суть материнской пропорции, в которой доминирует Право.

Пропорция 2 получается из пропорции 1 путем инверсии величин в средних и крайних членах, активируя процессы формирования Периодической системы, в которой доминирует Мораль.

Резюме. Мораль и Право характеризуются единством. Поэтому доминирование кодекса Морали над кодексом Права означает, что каждый пункт кодекса Морали должен быть узаконен в кодексе Права.

1.4.Хромодинамика социальных систем

1.4.1. Хромодинамика системы «Человек-Семья-Род»

Рассмотрим в самом общем случае хромодинамику социальных систем (рис.149). На этом рисунке «лепестки смесей красок» системы «Человек-Семья -Род» формируют «бутоны» Цветка Жизни Рода, т.е. Цветок Жизни Рода отражает уже единство Родов. Но это единство может характеризоваться двойственностью.

Дуадная система координат

На рисунке слева комплементарные магические треугольники социальных систем сопряжены зарядовой инверсией, т.е. характеризуются антагонизмами. В этой системе доминирует конкуренция, которая порождает отношения «человек-человеку-волк».

Триадная система координат

В этой системе комплементарные магические треугольники сопряжены ортогонально, а их комплементарные компоненты, в проекции на плоскость оказываются смежными. В этой системе принципиально нет конфликтов, кризисов и катаклизм. В этой системе царит гармония. Это система, в которой «*человек человеку -друг, товарищ и брат*».

Когда я говорю, или пишу о свойствах природных систем координат, я нередко вспоминаю золотое научное правило: «Если нет ответа на поставленный вопрос, то надо поставить вопрос иначе-перейти в другую систему координат».

Современная цивилизация «живет» в дуадной системе координат, навязанной Мировой Элитой. В этой антагонистической системе координат в принципе не может быть устойчивого гармонического развития.

Необходимо сменить дуадную систему координат на триадную.

Рассмотрим эту систему (рис.149) более детально. На рис.150.01 показан исходный магический треугольник (RGB-набор «красок Рода»). Рис.150.02 отражает CMYK-набор красок Рода, а их «смесь» порождает дуадную систему координат (рис.150.03). В этой системе координат «интересы» Родов противоположны (зарядовая инверсия). Рис.150.04 отражает CMYK-набор красок Рода, а их «смесь» порождает триадную систему координат (рис.150.03). В этой системе координат одноименные компоненты системы, в проекции на плоскость, оказываются смежными. Поэтому в такой системе между компонентами системы в принципе не может быть конфликтов.

На рис.151 приведена хромодинамика этой системы в форме «смеси красок» RGB и CMYK-наборов, и приведена модель канона куба, отражающая взаимоотношения между комплементарными «красками» членов Рода.

1.4.2. Хромодинамика мышления

На рис.152, по образу и подобию, отражает законы смешивания мышления, в соответствии с системой из двух пропорций. На этом рисунке «смеси цветов» мышления RGB и CMYK-наборов интерпретируются в дуадной системе координат. В нижней части рисунков пропорция на желтом фоне отражает смыслы RGB-мышления, а пересечение цветных кругов отражают области пересечения смыслов конкретные «смесей» (цветов CMYK-набора). Пропорция на голубом фоне отражает смыслы CMYK-мышления. Области пересечения кругов характеризуются цветами RGB-набора.

Сознание человека, исповедующего цвета RGB-набора будет уравновешено только в случае, если «белый дефект будет равен 0 ($\Delta = 0$). Для человека, исповедующего «черный дефект» сознание также будет уравновешено при Δ=0. При $\Delta < 0$ будет происходить синтез и бессознания и подсознание человека будет уравновешиваться «дефектом сознания» с Надсознанием человека. При $\Delta > 0$ будет происходить распад сознания. Подсознание окажется «свободным», не связанным с сознанием.

2. Хромодинамика сознания

Хромодинамика сознания может быть описана с использованием магического треугольника

$$\left(\begin{array}{c}\Delta = 0\\ \frac{(\text{Над} - \text{Сознание})}{\text{Под} - \text{Сознание}}\end{array}\right) = \left(\frac{\text{Бес} - \text{Сознание}}{\text{Сознание}}\right) \quad ;$$

В этой пропорции «Над-Сознание» как бы находится «*за горизонтом осознанного мира*», порождая магический треугольник Сознания (рис.153). На рис.153.01-02 приведены комплементарные магические треугольники и с каждой стороной этих треугольников связаны пропорции. Направления стрелок отражают порядок активации соответствующих пропорций.

Рис.153.03 формирует шестиугольник из трех пар комплементарных магических треугольников, т.е. два комплементарных магических треугольников, каждая вершина в которых есть магический треугольник. Внутри этого шестиугольника гомеостаза нет. Так все уравновешено (неподвижный «глаз бури»). Но во внешнем контуре формируется вращающийся «вихрь» (показано стрелками). Комплементарные пропорции на противоположных сторонах шестиугольника, по отношению друг другу, формируются в обратном направлении (инверсия крайних и средних членов).При этом каждая комплементарная пара пропорций может рассматриваться как двойственная задача оптимального линейного программирования

2.1.Хромодинамика системы «Личность-Душа -Дух».

Пропорция (рис.154) отражает свойства системы «Личность-Душа-Дух» в дуадной и триадной системах координат. Лепестки системы формируют базисные орты этих систем координат, из двух комплементарных магических треугольников. Эти треугольники, по образу и подобию, формируют две комплементарных пары треугольников, каждая вершина которых есть магический шестиугольник) и которые на рисунке представлены в виде трех голубых и трех зеленых «бутонов» Цветка Жизни системы. Каждая комплементарная пара треугольников системы «Личность-Душа-Дух» может быть принципиально описана двойственной задачей ОЛП. На рис.155 приведена еще одна схема синтеза и распада личности. Если первоначально личность была связана с душой, то синтез «духа и души» порождает личность более высокого уровня сознания. Она уже получает связь со своей Сущностью через «дефект. При распаде эта

связь теряется. Неуравновешенность (дефект) характеризует карму духовных отношений, которая активируется свыше.

2.2.Законы формирования «смесей» сознания

Хромодинамика вырожденного сознания

На рис.156 представлена эволюции сознания в вырожденной системе координат, при следующих обозначениях:

Н-НадСознание, **П**-ПодСознание, **Б**-БесСознание, **С**-Сознание.

В RGB и CMYK-наборах «красок» одноименные цвета находятся друг против друга, порождая систему координат-аналог декартовой системы координат, но все базисные орты этой системы имеют один и тот же знак.

Система координат является вырожденной потому, что сумма каждых трех смежных базисных орт порождает перестановку одной и той же триады вида «**С-Б-П**».

Хромодинамика дуадного сознания

На рис.157 приведены законы смешивания «красок» сознания в дуадной системе координат. Это полный аналог декартовой системы координат, в которой **С=-С, П=-П, Б=-Б**. Но базисные орты в этой системе координат могут иметь и другой вид: $С^{+1} = С^{-1}, П^{+1} = П^{-1}, Б^{+1} = Б^{-1}$.

Хромодинамика триадного сознания

В этой системе координат (рис.158) одноименные базисные орты ортогональны друг другу. В результате, в проекции этих орт на плоскость, одноименные базисные орты оказываются смежными.

В этой системе между всеми видами сознания существуют отношения предустановленной гармонии.

2.3.Двойные спирали эволюции сознания Человека, Семьи, Рода

Рассмотрим теперь суть многомерного сознания. Рис.159 дает представление о том, как изменяются смыслы сознания в процесс эволюции человека.

1)Восходящий этап эвопюции: Синтез сознания человека

Уровень 1. Самый низший уровень формируется отношением – «стереотипы под-Сознание (бессознательное)»- «подсознательное».

Когда это отношение (левая часть) сформируется, то после этого формируется отношение в правой части пропорции, которое имеет уже иной смысл «жизненный опыт»-«рассудок». Это пропорция является элементарной.

Уровень 2. В этой пропорции правая часть уже сформирована («жизненный опыт»-«рассудок»), которая, по аналогии с предыдущим уровнем формирует левую часть, имеющую уже иной смысл («Живой ум»-«Интуиция»). В пропорции уровня 2 все члены пропорции являются пропорциями уровня 1.

Уровень 3. На этом уровне в левой части формируется новое отношение «духовность» - «мудрость». В пропорции уровня 3 все члены пропорции являются пропорциями уровня 2.

Уровень 4. На этом уровне в левой части формируется отношение «Божественное Сверх-Сознание»-«Святость». В пропорции уровня 4 все члены пропорции являются пропорциями уровня 3. Это самая сложная природная пропорция.

2)Нисходящий этап эволюции. Распад сознания человека

Эти процессы формируются, по образу и подобию, но идут в противоположном направлении. Сознание современного человека находится на самом низшем уровне. Оно уже ниже сознания хищных животных, которые не убивают себе подобных, хотя и в их среде бывают «уроды». Сознание людей в СССР характеризовалось общей идеологией, общими целями, а уровень их сознания можно было характеризовать как человек, в отличие от других «цивилизованных соседей» с идеологией, главная ценность которой «нажива превыше всего», хотя их уровень сознания также модно характеризовать как человека. Но смысл этих сознаний совершенно различен. Поэтому «распад» СССР произошел не спонтанно, а по умыслу врагов СССР целенаправленно, которые последовательно создавали Пятую колонну и «взламывал сознание» людей. В результате прогрессивная система (социализм) оказалась не жизнеспособной. Произошло то, что и должно было произойти: «Благие намерения («хотели как лучше») выстроили дорогу в ад («а получилось как всегда, и даже хуже»)». Хочу напомнить, что ЕТПС может иметь обоюдоострый сценарий. Она может интерпретироваться как система из двух динамических пропорций,

порождающих двойную спираль эволюции системы (рис.160).

Пропорция 1 синтезирует Периодическую систему живого ума человека, живущего по природным законам. Эта пропорция может «разбудить сознание» бывших людей, чтобы они снова стали людьми и увидели «личико» тех, кто «взламывал их сознание», и стали бы

формировать Новое Мировоззрение и Миропорядок не по форме (ре-форме), а по новым природным смыслам (ре-смыслам).

Пропорция 2 характеризует распад Периодической системы ума человека, порождая рассудок биоробота. Она может способствовать Победе Сил Тьмы, которые получат более совершенное оружие (ЕТПС) для окончательного «взлома сознания» тех, кто еще остался людьми. Хотя эта победа и будет кратковременной, ибо Силы Тьмы вступили в период природного «конца дней. И мне будет просто жаль «людей со взломанными мозгами», не сумевших «проснуться», чтобы снова стать людьми. Стереотипы сознания, трансформируют живой ум человека в холодный рассудок. Если какая-то объективно существующая истина не вписывается в «прокрустово ложе» холодного рассудка, то она деформируется, или отвергается биороботом: «этого не может быть, потому что не может быть никогда». Следовательно, продолжается «массовое уничтожение самосознания» тех, кто когда-то были людьми. В еврейской энциклопедии говорится о том, что все люди делятся на жидов и нежидов, уровень интеллекта которых ниже уровня животного. Но уже недалек тот день, когда даже эта оценка разумности «бывших людей» (биороботов) потеряет всякий смысл, т.к. биоклон не сможет учиться даже на своих ошибках. История свидетельствует, что игнорирование законов Природы приводит к гибели цивилизаций. Современная цивилизация, по сути, уже «неживое» сообщество совершенных биоматериальных автоматов («безмозглых» биороботов), управляемых из центров манипулирования сознанием (программа «золотого миллиарда»). А биороботам уже внушили научно- обоснованную истину о том, что все это естественные, случайные процессы. Сегодня многие научные форумы и симпозиумы, в том числе международные, напоминают сборища «токующих тетеревов», которые слышат только свои «песни». А если кому-то из них и удаётся услышать другого, то только эта идиллия длится до тех пор, пока мнение другого не расходится с его собственным. Полученная динамическая Периодическая система эволюции двойственного отношения «*живой ум-рассудок*», еще раз наглядно демонстрирует цикличность всех природных эволюционных процессов, утверждая всеобщность принципа двойной спирали, как это имеет место в генетическом коде ДНК, т.е. двойная спираль ДНК не является чудом природы, а является самой фундаментальной закономерностью.

Информация для размышления

1. Разве можно хитрого лиса - животного, «умудренного» стереотипами своего жизненного опыта, считать разумным?
2. Разве можно считать разумным «человека», стереотипы мышления которого укладываются в формулу «ничего лишнего-только бизнес» и который ради наживы готов идти на любое преступление?
3. Может быть, пришла пора решать самую важную проблему земной цивилизации - экологизацию Элиты, которая завела цивилизацию на край пропасти?

2.4.Периодическая система духовной эволюции цивилизации

Эта схема позволяет осознать, что категория «сознание», в любой ее интерпретации, прецессирует в некотором диапазоне, определяемом фенотипом внешней среды -космических эпох юг (**Рис.161).** Выше (**см.VI.4.2**) уже говорилось о том, что замысел систем любой природы отражает свойства первопричинной материи. В замысле этой схемы лежат две динамические пропорции. Пропорция слева (и верхняя часть схемы) характеризует процессы последовательного синтеза (восходящий этап эволюции), отражая единство Человека, Рода, Народа, и Цивилизации. В СССР даже было официально провозглашено, что сформировалась новая общность советских людей. Пропорция справа отражает замысел распада цивилизации и его материализации (нижняя часть схемы). И сегодня «слуги» Князя Тьмы («бжезинские») уже открыто говорят, что они достигли своих целей, по созданию «управляемого хаоса». Периодическая система синтеза и распада со-Знания можно записать виде динамических пропорций:

Синтез со-Знания

$$\sum_{n=1}^{n=4}\left[\left(\begin{array}{c}\to max\\ \frac{\text{Над}-\text{сознание}}{\text{Со}-\text{Знание}}\\ \to min\end{array}\right)^{+n}=\left(\begin{array}{c}\to max\\ \frac{\text{Бес}-\text{Сознание}}{\text{Под}-\text{Сознание}}\\ \to min\end{array}\right)^{+n}\right];$$

Распад со-Знания

$$\sum_{n=1}^{n=4}\left[\left(\begin{array}{c}\to min\\ \frac{\text{Над}-\text{сознание}}{\text{Со}-\text{Знание}}\\ \to max\end{array}\right)^{+n}=\left(\begin{array}{c}\to min\\ \frac{\text{Бес}-\text{Сознание}}{\text{Под}-\text{Сознание}}\\ \to max\end{array}\right)^{+n}\right];$$

Теперь, по образу и подобию, можно записать Периодическую систему, иллюстрирующую процессы «взлома со-Знания!

$$\sum_{n=1}^{n=4}\left[\left(\begin{array}{c}\to max\\ \text{Плохо}\\ \text{Ещенеплохо}\\ \to min\end{array}\right)^{+n}=\left(\begin{array}{c}\to max\\ \text{Уженехорошо}\\ \text{Хорошо}\\ \to min\end{array}\right)^{+n}\right];$$

Эта Периодическая система отражает процессы последовательного «взлома сознания западными ценностями» человека, Рода Народа и Цивилизации в целом.

2.5.О физике сознания

Из вышеизложенного можно сделать вывод о том, что любая модель природных отношений (и модели духовных отношений не исключение) отражают качественные и количественные характеристики, которые потом проверяются на практике. Если такая модель позволяет создать систему управления, которая отражает в единстве абсолютные законы ее сохранения неизменные по форме (самоорганизации, самоуправления, саморегулирования, и др.), то мы можем такую модель за универсальную. Придавая формальным (абстрактным) параметрам этой модели разный смысл, мы будем получать множество специальных моделей, и законов механики, не отличимых по форме и порождающих специальные законы механики.

3. Теория управляемого Порядка

«19. Когда будут устранены такого рода ложь и лицемерие-народ будет счастлив во сто крат. Лживость, жажда наживы, воровство, жестокость к живым существам-всё исчезнет тогда, когда люди будут обладать истинными знаниями. Ибо пороки людские -от недостатка знаний. Именно знания покажут людям, что это в их личных интересах-быть простыми и добрыми, умерить личные «земные» желания и освободиться от пагубных страстей». *(Дао Дэ Цзин, под редакцией В. Антонова, интернет источник).*

3.1.Постановка задачи.

Заданы целевые функции $L(X)\to min$, и $L^{-1}(X)\to max$,

которые следует минимизировать при ограничениях, отражающих Меру соразмерности функционалов

Мера Порядка Мера Хаоса

$$3:\sum_{i=1}^{n}\sum_{j=1}^{i}a_{ij}x_j\geq b_i \text{и}\sum_{i=n}^{1}\sum_{j=n}^{i}a_{ij}x_j\leq b_i$$

Порядок Хаос

$$4:\left(\frac{\sum_{i=1}^{n}\sum_{j=1}^{i}a_{ij}x_j \to max}{\sum_{i=1}^{n}\sum_{j=1}^{i}a_{ij}x_j \le b_i}\right)^{+1} = -\left(\frac{\sum_{i=n}^{1}\sum_{j=n}^{i}a_{ij}x_j \ge b_i}{\sum_{i=n}^{1}\sum_{j=n}^{i}a_{ij}x_j \to min}\right)^{-1}$$

$$\text{Мерасоразмерности} = \left(\frac{\sum_{i=1}^{n}\sum_{j=1}^{i}a_{ij}x_j \ge b_i}{\sum_{i=n}^{1}\sum_{j=n}^{i}a_{ij}x_j \le b_i}\right) < 1$$

Решение этого многомерного динамического уравнения порождает матрицу Решений теории управляемого Порядка. При этом каждое неравенство $a_{ij}x_j \le b_i, i = 1,2,\dots,m$ определяет принцип *maxmin оптимального* саморегулирования состояния Порядка.

В соответствии с принципом дополнительности неравенства

$$\sum_{j=1}^{n}a_{ij}x_j \ge b_i \text{ и } \sum_{j=1}^{n}a_{ij}x_j \le b_i$$

тесно взаимосвязаны друг с другом. Изменение одного атрибута (i-го) в j-м процессе ij-го неравенства вызывает инвариантные изменения в другом (ij-м) неравенстве, порождая «*динамические рычаги*» регулирования реального j-го процесса, характеризующего устойчивое и гармоническое развитие. Если в уравнении (2) идут динамические процессы, трансформирующие Порядок в Хаос, то во уравнении 4 уже Хаос трансформируется в Порядок. В этом уравнении нет необходимости уравновешивать Хаос и Порядок, ибо Порядок уже изначально доминирует (самодостаточность), характеризуя устойчивое развитие гармонии. Мера соразмерности здесь имеет иное содержание: она характеризует принцип оптимального саморегулирования *maxmin*.

Резюме

1. Теория управляемого Порядка является реальной альтернативой теории управляемого Хаоса. В основе теории управляемого Порядка лежат природные принципы саморегулирования отношений порядка. Здесь нет хаоса, а планирование устойчивого развития происходит в интересах большинства.

2. Если в динамических уравнениях Хаоса (2) систему ограничений настроить так, чтобы отношение Хаос/Порядок было равно 2/3, что будет означать самодостаточность демократических методов, т.к. принцип оптимального саморегулирования minmax будет характеризовать метод демократической диктатуры (2/3-демократия, 1/3-диктатура).

3.2. О Мировидении и Мироведении

Рассмотрим систему из двух динамических пропорций (Рис. 162).

Система динамических пропорций «Миро-Ведение»-«Миро-Видение». В этой системе в качестве главного звена выступает системообразующее двойственное отношение «М**и**ро-В**Е**дение» - «М**и**ро-В**И**дение». Оно отражает отношение между двумя комплементарными системами, каждую из которых можно представить в виде «материальной точки», имеющей некоторую величину, которая может изменяться в ограниченных пределах

«М**Е**ро-В**е**дение» - «М**Е**ро-В**И**дение» (система ограничений), уравновешивающая, в соответствии с основным свойством пропорции главное звено. Принцип саморегулирования означает, что в этой системе динамических пропорций главное звено (материнская золотая пропорция) регулируется (в динамике) в соответствии с принципом «max-min». В пропорции 1 происходят процессы трансформации Миро-Видения (Мир Видеть) в Миро-Ведение (Мир Ведать). Когда ограничения, установленные для главного звена, выйдут за пределы установленных (средние члены), происходит инверсия средних, а затем и крайних членов, трансформируя, пропорцию 1 в пропорцию 2 и активируя обратный процесс - трансформацию Миро-ВЕдения в Миро-Введение. Поскольку в каждой пропорции средние члены «исповедуют» принцип *min-max*, а крайние члены – принцип *max-min*, то процессы происходят в противоположную сторону, отражая принцип оптимального саморегулирования.

В зоне гармонии «Миро-Ведение» и «Миро-Видение» характеризуются единством (с внутренней двойственностью), вне этой зоны они характеризуются уже внешней двойственностью.

Пропорция 1, и пропорция 2 являются самодостаточными (золотыми) отношениями. И их взаимодействия приводят к тому, что система ограничений стабилизируется в границах золотой зоны гармонии. ($\Phi^{-3} = 0{,}236$, отражая свойства золотого отношения следующего уровня золотой материнской пропорции, сформированной из двух дочерних пропорций.

В пропорции 1 процессы происходят в одном направлении, а в пропорции 2 -в противоположном. Поэтому эти процессы можно, по аналогии с двойной спиралью ДНК, назвать двойными процессуальными спиралями любых природных отношений.

Только тогда, когда будет сформирован Замысел «*бессмертной клетки*» системы «Человек-Общество-Природа», только тогда станет

возможным реализация устойчивого и гармоничного развития цивилизации, в единстве с природными канонами.

«…Знающий Путь – и без следов найдёт правильное направление.
…Имеющий истинное знание-идёт прямым путём». (Дао Дэ Цзин).

Прямой Путь к Себе совершенно ровен, а Вера освещает По-Знание, трансформируясь в Новое Знание и порождая на очередном этапе Пути к Себе Новую Веру. Но люди идут извилистыми тропинками во Тьме Незнания.

Искренне желаю, чтобы на Вашем Пути к Себе «тропа не встала дыбом».

3.3. О Миропорядке и Мировоззрении

Сегодня на самом высшем уровне ведутся речи о новом Миропорядке и Мировоззрении, но только с позиций многополярного мира. Это, конечно, правильно. Но этого совершенно недостаточно.

Надо знать, какими они должны быть. Иначе получится как всегда: «*Мы старый мир разрушим, до основания…*», а что будет потом? Новая ре-форма со старым содержанием?

Миро-Порядок и Миро-Воззрение должны характеризоваться единством (рис.163). В противном случае — это снова будет словоблудием. В основе современного Мировоззрения лежит магический треугольник «Мировоззрение-Эгоум-Разум».

Циклы истории периодически повторяются. Это значит, что эти динамические пропорции позволяют осознать возможность , или даже неотвратимость возрождения СССР, но на принципиально новом фундаменте! Миропорядок и Мировоззрение должны характеризоваться единством. В противном случае — это снова будет словоблудием. Если в динамических уравнениях Порядка (4) систему ограничений настроить так, чтобы отношение Порядок/ Хаос было равно 2/3, то это будет означать самодостаточность диктаторских методов, т.к. принцип оптимального саморегулирования maxmin будет характеризовать метод диктаторской демократии (2/3-диктатуры, 1/3-демократия).

Разум (Раз-ум) — это Единый (коллективный) ум (рис.164). Динамическая пропорция 1 описывает эволюционные процессы деградации Разума на множество юридически ничтожных эго разумов, которыми управляют ЭгоРазум (пауки в банке, объединенные идеей мирового господства)

Динамическая пропорция 2 описывает процессы формирования Коллективного Разума, живущего в единстве «Человек-Общество-Природа», в соответствии с Теорий Многомерных Природных (пропорциональных) Отношений. Динамические пропорции 1 и 2 отражают не просто суть принципов самоорганизации природных систем. Они описывают природные модели вечного двигателя систем любой природы, на основе природных отношений.

Резюме

1.Говоря о Новом Миропорядке и Мировоззрении, надо помнить, что, разрушая Старый мир отношений, необходима теория, которая позволила бы построить Новый мир отношений. Иначе будут как всегда (т.е. хуже)!

2.Синергетика, которая считается наукой о самоорганизации, и которая вместе с другими науками должна определить принципы «как из хаоса возникает порядок», так до сир пор и не нашла эти принципы. В ЕТПС эти принципы лежат в фундаменте природных отношений.

3. Динамические пропорции 1 и 2 отражают не просто суть принципов самоорганизации природных систем. Они описывают природные модели вечного двигателя систем любой природы, на основе природных отношений.

4.Применительно к Будущему современной цивилизации пропорция 1 может описывать случай, когда «демократизация» (хаотизация) выходит за пределы допустимых границ, вызывая «мутацию», которая приведет к апокалипсису. Пропорция 2 описывает Будущее, которое явится следствием Нового Миропорядка и Мировоззрения, возникающего на основе единства системы «Человек-Общество-Природа». И это триединство будет характеризоваться поистине Божественным единством

$$\left(\frac{\text{Бого} - \text{Человек} \to max}{\text{Природа} \to min}\right)^{-1} = \left(\frac{\text{Общество} \to max}{\text{Человек} \to min}\right)^{+1};$$

5.Важное значение, в условиях фортирования Нового Мировоззрения и Миропорядка является коренная перестройка системы образования (не ре-формы!). Необходимо очистить от «соросят» все образовательные и воспитательные учреждения, к числу которых необходимо причислить и заведения типа «Ельцин-центр» -рассадника чуждой Новому Мировоззрению идеологии (идеология в РФ отменена Конституцией, а

вот в «Ельцин-центре» официально существует идеология, враждебная России).

Информация для размышления

1. Может ли человек иметь больше прав в Обществе, не имея перед Обществом соответствующих обязанностей?

2. Освобождают ли деньги и богатство человека от его обязанностей перед Обществом? Может ли такой человек иметь больше прав в Обществе и, соответственно, больше обязанностей перед обществом и нести персональную ответственность за их нарушение или неисполнение?

3. Можно ли вести речь о новом Миропорядке и Мировоззрении, если в Мире не будет предустановленной Богом гармонии, благодаря которой и существует, по Лейбницу, мировой порядок, происходит развитие всех вещей по единому плану и в одном направлении, характеризуя структурно-функциональную уравновешенность Всего со Всем?

4.О фундаментальных свойствах Теории Всего

Суть Теории Всего характеризуется Простотой, Полнотой и Красотой (Гармонией). Это триединство можно продемонстрировать на примере Х.Колумба, когда он после триумфального открытия Америки вернулся на родину, где ему сказали : «Но это же так просто!» На это Колумб взял куриное яйцо и попросил желающих поставить его вертикально. Но никому это не удалось сделать. Тогда Колумб с силой ударил кончиком яйца о крышку стола и яйцо осталось стоять: «Вы видите, это очень просто, но почему этого никто не сделал?». Этот пример свидетельствует о том, что самые сакральные тайны природы лежат на самом видном месте. Почему многие этого не видят? Ответ тривиально прост. Людей разучили думать. Поэтому в своих «рассуждениях» используют метод «от достигнутого» (по индукции»). Их никто не учил приему Колумба… Никто не учил людей пользоваться пропорциями, используя ЕТПС. И потому для многих эта теория останется недоступной. Сокровенная суть Теории Всего заключается в том, что каждая наука является Специальной Теорией Всего (СТВ), которые связаны между собой инвариантными преобразованиями.

Единая Теория Всего… Уже само название попахивает ересью. Поэтому никто из ученых этой теме не придает серьезного значения.

Единая Теория Природных Систем (ЕТПС) обладает многими свойствами, которых нет ни у одной из существующих теорий.

Поэтому Теория Всего — это уже не утопия. Она реально характеризуется целым рядом замечательных свойств в ЕТПС, порой непривычных для обыденного понимания, которыми не обладает ни одна из существующих научных теорий:

1.ЕТПС представляет собой язык природных отношений Нуль-уровня. Это аналог уровня машинных команд в двоичном коде. А сегодня никто не спорит, что компьютерный язык считается универсальным языком, на котором описываются самые разные модели природных систем. И никто из ученых не может осознать, что язык компьютера отражает важнейшие свойства языка Теории Всего. *В этом суть принципа Простоты ЕТПС.*

2. ЕТПС — это универсальный язык природных отношений и соотношений, который по аналогии с алгоритмическими языками высокого уровня; может служить основой для формирования языков природных отношений на всех уровнях организации материи.

3. ЕТПС использует один и тот же (ограниченный и замкнутый) набор пропорциональных отношений, одну и ту же Периодическую систему пропорциональных отношений для описания любой природной системы. *В этом суть принципа Полноты ЕТПС*

4.Каждая природная система (каждая научная дисциплина) в рамках ЕТПС характеризуется единством количества и качества, единством формы и содержания, т.е. между всеми периодическими системами природных отношений существуют инвариантные преобразования, и по форме, и по сути, порождая междисциплинарный язык общения. *В этом суть предустановленной Гармонии природных отношений.*

5.Каждая природная система в ЕТПС описывается, по аналогии с генетическим кодом ДНК, в единстве синонимии (разные формы-один смысл) и омонимии (одна форма-разные смыслы).

6.Каждая природная система является самодостаточной и может описываться соответствующими пропорциональными отношениями.

7.Каждая природная система, описываемая ЕТПС, характеризуется тем, что каждый элемент системы связан с каждым пропорциональными отношениями. В этом суть принципа Гармонии (Красоты).

8.Наборы пропорциональных отношений в каждой периодической системе являются ограниченными и замкнутыми, в пределах определенного диапазона границ изменчивости, и по форме неотличимы во всех периодических природных системах.

9.Периодические природные системы являются матрицей Решений двойственной задачи оптимального линейного программирования. Эти матрицы являются аналогом первопричинной материи, которая обладает свойствами голографической пластинки- запоминать и воспроизводить записанную информацию, и т.д.

10.В ЕТПС многие понятия могут характеризоваться относительностью (правое-левое, верх-низ, ширина-длина, высота-глубина, и т.д.).

Все эти свойства присущи ЕТПС и проявляются в свойствах Теории Всего, которой присущи и некоторые необычные, специфические свойства.

Резюме

1.Любая теория может содержать ошибки, но г только не математическая. Единая Теория природных систем явяется самой абстрактной математической теорией Всего, которая характеризуется Простотой, Полнотой и Красотой.

2.Теория Всего похожа на новогоднюю ёлку, на ветвях которой навешены Специальные Теории Всего (СТВ), связанные друг с другом инвариантными преобразованиями через «веточки ёлки», порождая Общую Теорию Всего (ОТВ).

3.Специальные Теории Всего должны обладать следующими основными свойствами:

а)Быть неотличимыми по форме, но иметь разную суть, например, Специальная Теория Всего микромира и Специальная Теория Всего экономических отношений по форме неотличимы, однако они имеют разный смысл.

б)Специальные Теории Всего могут быть разными по форме, но иметь одну и ту же суть. Например, Теория Всего экономических отношений может быть описана с использованием альтернативных (разных по форме) методов описания природных отношений, используя хромодинамику «смесей цветов спроса и предложения», хромодинамику магических треугольников, или хромодинамику

двойственной задачи оптимального линейного программирования, или хромодинамику кристаллов, в основе которых заложены замыслы одних и тех же смыслов-смыслов экономических отношений.

4.В Теории Всего абсолютных констант не существует. Все мировые константы носят относительный характер. На каждом уровне иерархии материи они могут изменяться в определённом диапазоне границу изменчивости, порождая прецессионные циклы и нутации. Это явление можно называть внутренними мутациями мировых констант. При выходе за границы изменчивости эти мировые константы приобретают новые значения и новые границы изменчивости. Так, выше (см.8.0) было обосновано, что золотое отношение при использовании в пропорциях операции «умножение-деление» равно 0,618, а при использовании операций отношения «сложение-вычитание». золотое отношение равно 2/3.

4.Теория Всего уже изначально проявляется в свойствах символов расположений древнекитайской Книги Перемен , которая отражает суть абсолютно абстрактной математической теории фортирования двойственных природных отношений, из которых фортируется Единая Периодическая система природных (пропорциональных) отношений. И эта теория в полной мере проявляется в ЕТПС и находит более глубокое осознание.

Краткие выводы

Единая Теория Природных Систем отражает самые сокровенные тайны природных канонов движения материи. Эта теория отражает единство любых природных систем, в соответствии с принципом достоверности, позволяя косвенно исследовать свойства природных систем иных миров, недоступных для исследования существующими научными приборами эмпирически.

Ниже приводятся только *некоторые* краткие выводы.

1. Законы природы не знают исключений. В их основе лежат магические треугольники. Три логических элемента микроэлектроники (И, НЕ, ИЛИ), три оптических цвета, три цвета телевизионного кинескопа, три цвета красок, и т.д., порождают магические треугольники, из которых формируются смеси из «семи цветов радуги» природных отношений. Это «вселенские смеси» неотличимые по форме, но имеющие разную суть.

2.Все природные отношения описываются многомерными пропорциями, как в статике, так и в динамике, порождая

Периодические системы природных (пропорциональных) отношений, которые неотличимы по форме, но разные по сути (см.I.3).

3.Система динамических пропорций двойственной задачи оптимального линейного программирования является всеобщей универсальной математической моделью оптимального саморегулирования природных систем.

4.В результате решения двойственной задачи ОЛП формируется Матрица допустимых областей Решений этой задачи (область пересечений системы ограничений двойственной задачи ОЛП). Эта Матрица характеризуется всеобщностью, т.к. содержит в себе все неизвестные величины, полученные в результате решения двойственной задачи оптимального линейного программирования:

5.На любом уровне иерархии Матрицы Решений (при любом числе неизвестных), алгоритм формирования Матрицы будет одним и тем же, а Матрица будет содержать в себе все решения для той или иной природной системы.

5.Кругооборот природных отношений отражает суть принципа ограниченности и замкнутости природных отношений: «И Последний становится Первым», т.е. любая природная система является самодостаточной, ограниченной и замкнутой. Замкнутость природных систем не означает ее самоизоляции от внешней среды.

6. В природе не существует полностью замкнутых или полностью открытых систем. Все природные системы являются самодостаточными (2/3 целевой функции они используют на системный гомеостаз, а 1/3 -на взаимоотношения с внешней средой: из внешней среды берут ресурсы и отдают во внешнюю среду продукты жизнедеятельности.

7.Алгоритм формирования механизмов Матрицы Решений присущ вообще любым природным системам. К современной цивилизации это не относится-она не живёт по природным законам. Она не живёт даже по тем законам, которые сама устанавливает.

8.Матрица Решений позволяет осознать, что природные отношения характеризуются единством субординации: подчиненности (диктатуры) и координации (равноправия- демократии).

9.Матрица Решений является матрицей, в которой элементы главной диагонали отражают свойства первопричинной материи (в единстве двух подоболочек).

10.Подоболочки нижней и верхней треугольных матриц в единстве с элементами главной диагонали формируют магический треугольник Матрицы Решений.

11. Обоснованы принципы и механизмы природной памяти, которые проявляются в свойствах «первопричиной материи (см.VII.4.2), обладающей всего двумя свойствами -запоминать информацию о той или иной форме материи и воспроизводить её непосредственно, или с задержкой по времени, или запоминать эту информацию неопределённо долго (голографическая пластинка).

12. Первопричинная материя характеризуется всеобщностью и проявляется на всех уровнях иерархии материи. Это «семя», в которое записывается информация о первоисточнике (прообразе) из Прошлого в Настоящее, с последующим воспроизведением Настоящего в Будущее (образ), который может стать новым прообразом. Из свойств первопричинной материи можно осознать, что такая материя стоит как бы за «скобками» свойств «обычной» материи. Видимо, поэтому она и носит Свыше название «первопричиной материи», но характеризуется всеобщностью и проявляется в пропорциях, на всех уровнях сложности:

13. В соответствии с основным свойством пропорции (отношение между средними членами равно отношению между крайними членами), можно принять, что отношение между средними членами есть отношение с внешней двойственностью, а отношение между крайними есть отношение с внутренней двойственностью. В этом случае, можно осознать, что любая пропорция является магическим треугольником.

14. Если формирование пропорции в прямом направлении считать процессом записи информации из средних членов (отношение с внешней двойственностью) в крайние члены (отношение с внутренней двойственностью), то такой процесс можно воспринять как процесс записи прообраза. Тогда процесс формирования пропорции в обратном направлении можно считать процессом воспроизведения прообраза в образ.

15. Процессы записи и воспроизведения первопричинной материи можно отобразить системой из двух динамических пропорций

$$\begin{cases} \mathbf{1}: \left(\dfrac{\boldsymbol{a \to min}}{\boldsymbol{b \to max}}\right)^{+n} = \left(\dfrac{\boldsymbol{c \to min}}{\boldsymbol{d \to min}}\right)^{+n}; \\ \mathbf{2}: \left(\dfrac{\boldsymbol{d \to min}}{\boldsymbol{c \to max}}\right)^{+n} = \left(\dfrac{\boldsymbol{b \to min}}{\boldsymbol{a \to min}}\right)^{+n}; \end{cases}$$

Резюме. *Используя единую теоретико-методологическую базу, обоснованы многие, неизвестные ранее, теоретические концепции из области микромира, макромира и др. областей По-Знания.*

Часть VIII. Апокалипсис

Предисловие

Представления об Апокалипсисе, *несущие карту уничтожения и самоуничтожения жизни, постоянно подпитываются и разрабатывается самим человечеством* в рамках всей «христианской» эпохи и культуры, которая сейчас доминирует в мире.

Человечество живет по понятиям о природных законах и потому оно подлежит уничтожению или самоуничтожению, ибо самый большой грех – жить вне закона-быть преступником перед законом.

Люди настолько погружены в сценарий творений кажущегося Добра, неизменно порождающего ЗЛО, что нам некогда осмыслить эти процессы, общественные представления лишь изредка оказываются способными выйти за рамки обыденного мышления. Если заглянуть в источник легенды об Армагеддоне, «Откровение Святого Иоанна Богослова», можно обнаружить, что этот текст безжалостно праведен в своем черно белом делении человечества на спасенных и обреченных. Однако подобные "страшилки" многие, даже из тех, кто верил в них раньше, перестали их воспринимать. Это значит, что человечество сделало еще один шаг к Антиразуму. Оно перешло через черту выключения инстинкта Самосохранения - одного из важнейших инстинктов всего живого.

Первостепенную важность имеет то, что Христос является тринадцатым, высшим в группе двенадцати апостолов. Кроме того, в тексте постоянно упоминается число семь, которое является мистической основой всего «Откровения». Наконец, там говорится о 144000 избранных (это число совпадает с количеством дней (кинов), в бактуне Священного календаря майя). Учитывая, что сейчас мы пребываем в тринадцатом цикле, Бактуне 12, можно *задуматься о том, не существует ли глубокой внутренней взаимосвязи между христианским*

«Откровением» и Майянским Фактором, не замеченным или избегаемым до сих пор ортодоксальными правящими кругами неохристианского Запада.

Быть может, Новый Иерусалим, Новые Небеса и Новая Земля означают одно и то же - переход в невообразимый мир нового Цикла, начало эпохи галактической синхронизации?

Свыше уже приходят Послания и Обращения ИЕРАРХИИ СВЕТА и даже ОТЦА-АБСОЛЮТА о том, что начиная *с* 2003 года человечество уже живет в 6 расе, но уже делится на две категории -людей 6 расы и изгоев 6 расы. Но туда не пройдут люди с "животным" типом мышления, в основе которого лежит "бессознательное!" Изгои 6-й расы должны уйти назад - в пятую расу.

Высший Разум потому и Высший, что он представляет собой симбиоз "Единый Разум + Единый Дух + Единая Воля". Вы только вдумайтесь в библейское - "*Бог во мне и Я в Боге*". Эти слова в интегрированном виде отражают триединство существования Высшего Разума. Человек в БОГЕ имеет доступ ко всей информации всех, кто в БОГЕ, не теряя при этом собственной самодостаточности, как личности. И БОГ также здесь самодостаточен, как выразитель Единого Сверхразума и может проявляться в каждом.

Но все ли люди могут удовлетворять этим высоким требованиям принадлежности к Высшему Разуму, когда каждый человек будет общаться с БОГОМ без посредников? Поэтому одним из главных требований принадлежности к 6-й расе необходимо признание Бога, признание триединых принципов организации Общества Будущего.

Время для переосмысления парадигмы мышления наступило! И сегодня это индивидуальный выбор каждого. Бог (единый разум) никого не будет тянуть к себе насильно.

Народная мудрость гласит: «»Не дай вам бог жить в эпоху Больших Перемен». А мы живем в эпоху Великих Перемен. Это время переустройства Миропорядка и Мировоззрения людей. Сегодня современная цивилизация находится в точке бифуркации, в которой решится ее Судьба: *или диктатура Хаоса и гибель цивилизации, или Новое Мироустройство, Миропорядок и Мировоззрение,*

в соответствии с ЕТПС.

Для этого важно сформировать модель задачи ОЛП, выявить соответствующие системы ограничений, активировать и мониторить в реальном режиме времени решение задачи ОЛП, контролируя и

корректируя её реализацию. При этом исполнителей, ответственных за реализацию формирование и мониторинг системы ограничений, и допустивших ошибки, по умыслу ли, по недомыслию ли, необходимо привлекать к ответственности.

Основой для формирования необходимой системы ограничений должна стать официальная государственная идеология, которая запрещена конституцией РФ. Необходимо создать Конституционный Совет, и всенародный референдум, которые будут уполномочены способствовать внесению кардинальных изменений в действующую Конституцию РФ. Если этого не сделать, то Новый Миропорядок и Мировоззрение в России будет аналогом очередной ре-формы, при сохранении старой сути.

Всем необходимо вспомнить уроки истории, которые свидетельствуют о том, что светлые идеи очень часто становятся дорогой в ад. Вспомните знаменитые слова «*Хотели как лучше, а получается как всегда*» *и даже хуже.*

1. Этот Безумный, Безумный, Безумный мир

1.1. О точке бифуркации эволюционных циклов

В далеком детстве многие дети знали стихотворение:

«Ехала деревня мимо мужика
Вдруг из-под собаки лают ворота,
Выскочила палка с бабкою в руке,
И давай дубасить коня на мужике».

и воспринимали его, как удивительно сказочный «перевертыш».

Сегодня эта сказка стала реальностью - наши представления о мире объективной реальности «вывернуты наизнанку».

«Королевство кривых зеркал – это мир, в котором мы живем…
…Мир, в котором разврат представляется как любовь, подлость – как ум, деньги – как счастье, взятки – как благодарность, наркотики – как свобода, обрядовость – как духовность, а доброта – как слабость, искренность – как глупость, семья – как оковы…».

И в этом мире -Королевстве кривых зеркал уже практически мало осталось тех, кто когда-то считался «человеком разумным». Особенно ярко это проявляется у Мировой Элиты. Почему и как это произошло?

Многим людям приведенная ниже информация может показаться вымыслом, а некоторые могут увидеть в ней и угрозу своему

существованию. И это правильно, ибо уже фактически начинается «Судный День» и потому этим людям нужно каяться перед человечеством. На планете Земля человека разумного надо занести в Красную книгу, как исчезающий вид. Он уже трансформировался в биоробота, и сегодня уже активированы процессы его трансформации в биоклона, а цивилизация, у которой во времена СССР еще существовал шанс реализовать переход на более высокий уровень (в «белую цивилизацию»), этот шанс упустила и сегодня это по всем параметрам уже «черная цивилизация».

Увеличение числа и масштаба природных катаклизм усиливается, усиливаются процессы хаотизации и турбулентности войн, перерастающих в глобальную мировую войну. Усиливается невежество и маразм политической и военной Элиты общества.

И все эволюционные циклы планеты сжимаются в один узел-точка бифуркации («парад циклов», выстроенных в одну линию, по аналогии «парада планет» Солнечной системы), в которой объективная реальность начинает проявляться в обратном порядке, как бы «выворачиваясь наизнанку» (относительная обратимость времени»).

Растет частота Шумана, растет высокочастотный потенциал планеты, и Солнечной системы в целом, которые непосредственно влияют на жизнедеятельность цивилизации, перед которой встает проблема: «Быть или не Быть?»

1.2. О глобализме Добра и Зла

Многие учёные сознают, что эволюционным тенденциям глобализма нет альтернативы. Вот только никто не осознает, что категория глобализма также является двойственной, порождая или Глобализм Зла (*Мир Глобальных антагонизмов)*, или Глобализм Добра (*Мир Глобальной Гармонии).*

Применительно к России тенденция глобализма это может означать, начало «обратного «отсчета времени»-от разрушения СССР к его возрождению, но уже на основе ЕТПС. Это точка невозврата, которая коснется и всех остальных государств в свое время, которые пока испытывают глобализм Империи Зла.

Империя Зла (рис.165) характеризуется глобальными антагонизмами (и мировыми кризисами) во всех сферах жизнедеятельности общества. Наука, осознавая пагубный характер подобного глобализма, пытается создать условия (и теорию) для устойчивого развития общества. Однако в условиях Глобальных антагонизмов можно вести речь не об

устойчивом развитии, а о устойчивом выживании. В Мире Глобальных антагонизмов невозможно планировать устойчивое развитие. Сегодня, в соответствии с теорией управляемого хаоса *планируются* не только локальные кризисы (в отдельных сферах жизнедеятельности), но и мировые кризисы (во всех сферах жизнедеятельности). В основе этой теории лежат технологии двойных стандартов, которые активизируют в подсознании людей соответствующие антагонистические противоречия, используемые для организации «цветных революций», свержение неугодных режимов, и т.д.

Антагонизмы — это важнейшая питательная теории Зла (теория управляемого Мирового Хаоса, в интересах меньшинства людей).

Глобализм Добра

Глобализму Зла необходимо противопоставить глобализм Добра и возродить Замысел Нового общества, в котором будут доминировать *теория управляемого Мирового Порядка, в интересах большинства людей.* Устойчивое развитие и не антагонистические отношения (и выживание) можно реализовать только в рамках Глобализма Добра.

На первом этапе теория Добра должна восприниматься как Учение о Светлом будущем, т.е. как *идеологическое Учение о Вере.*

В России идеология запрещена Конституцией. Это разве не маразм?

Смысл идеологии — это «Вера», которую можно ассоциировать с древнекитайской категорией «Дао» - Учения, которое освещает Пути целенаправленного развития общества и которым руководствовались китайские императоры:

- ✓ переход из области хаоса, в область общества «малого процветания»,
- ✓ переход из «малого Процветания» в «Большое процветание».

Если человек знает законы природных отношений, и он ими руководствуется в своей повседневной деятельности, то это значит, что его Путь это и есть ДАО.

Трансформация общества «малого процветания» в «Большое процветание», по сути, есть достижение качественно нового состояния, которое является идеальным обществом китайского этноса: единство по всем вопросам от самого верха до самого низа, и осознанное взятие обязательств, с их неукоснительным выполнением. Для достижения состояния «Большое процветание» обязательно должны быть выработаны принципы, критерии и требования к условиям перехода к

этому периоду, а также выработаны рамки и содержание Веры (*идеологии*) определены критерии (как осознанные, так и воспринимаемые бессознательно в метафизическом плане) как самой Веры, так и тех сил, которые будут возглавлять процесс (**рис.165**).

Эта динамическая пропорция является «невидимой рукой», которая регулирует, контролирует и управляет формированием Периодической системой Хаоса (Зла), порождая реальную Империю Зла. Мера империи Зла (Цена Хаоса) и Мера империи Добра (Цена Порядка) — это система ограничений, отражающих граничные условия и направление природных процессов.

Полагаю, что суть этой модели двойственной задачи оптимального линейного программирования читатель может осознать уже самостоятельно.

Для того, чтобы цивилизация не только выжила, но и стала процветать необходимо изменить Меру соразмерности на противоположную, путем инверсии средних и крайних членов. пропорции 1, трансформируя ее в пропорцию 2, порождая Империю Добра.

Нужно учесть, что система ограничений, при инверсии средних членов, меняет знаки в системе неравенств задачи оптимального линейного программирования на противоположные.

В империи Добра научный прогресс связан, прежде всего, с созданием все более широкого спектра благ для людей. При этом хаос (зло) здесь имеет комплементарный смысл — это иное добро. В империи Зла оно является антагонизмом Добру, в империи Добра оно комплементарно Добру. Оно может, например, служить интересам зашиты от внешнего нападения.

Циклы истории периодически повторяются… Полагаю, с целью создания Империи Добра, пришла пора воссоздать Интернационал, во главе которого стоит Знать (не Элита).

Знать–это партия Созидательного (Производительного, не Потребительского) Общества, которая знает законы природных отношений и умеет их применять в своей практической деятельности.

Современное общество всё стремительнее теряет ДАО, вываливаясь за пределы «малого процветания», и всё глубже проваливаясь в пучину хаоса. Национальные элиты, национальная идеология, национальная культура, экономика, философия — это важнейшие мишени (цели) Мировой Элиты, которые используются для уничтожения

национальных ДАО в ходе «цветных революций». Сегодня идёт борьба идеологии Добра и идеологии Зла, при доминировании идеологии Зла.

Какая государственная идеология процветает в РФ? Официально она отменена Конституцией, но фактически это смеси либерально-олигархических идеологий, в основе которых лежат так называемые «западные ценности», суть которых «*светлыми помыслами выстлана дорога в Ад*». В этом суть западной дерьмократии: абсолютизируется только одно «светлое начало», которое затем трансформируется в свою противоположность («темное начало»).

Это и есть «Кривое зеркало Люцифера», отражающее суть «первопричинной материи» Империи Зла (см.II.1.5), т.е. через это «зеркало» Истина выворачивается наизнанку, трансформируясь в Ложь. При этом моделью этого зеркала является Каббала (см.VIII.2.6.2). Человек, зомбированный «Кривым зеркалом «западных ценностей» (свобода слова, демократия, права человека, и т.д.) не может осознать, что эти «ценности» являются фальшивками, т.к. используются в интересах разжигания антагонизмов (глобального Зла) и несут разрушительный смысл.

Современная цивилизация — это Мир Империи Зла, в котором Ложь кажется Истиной, а Истина Ложью. Ложь превращает человека в зомби, хотя он и не считает себя таковым и всегда может «*отделять зерна от плевел*». Психиатры подтвердят, что зомбированного чем-либо человека вылечить крайне тяжело. Во главе этого Мира, в качестве жандарма Мировой Элиты, находятся США.

Циклы повторяются… Я не буду приводить фактов о злодеяниях США. Этих злодеяний более чем достаточно, чтобы посадить преступников на скамью подсудимых нового Международного Военного Трибунала... И это обязательно случится, если цивилизация не уничтожит саму себя, т.к. борьба за все большую «дерьмократию» свидетельствует о том, что «люди потеряли уже не только здравый ум», но и «здравый рассудок, на смену которых пришло невежество и мракобесие.

Информация для размышления

1.Может быть, вы являетесь исключением, и ваше сознание «не взломано»?

2.Может быть, Вас невозможно зомбировать, т.к. вы всегда можете отделить «уху от котлеты?»

1.3. Ложь-двигатель современной цивилизации

Мы живем в период, когда космическая эпоха Кали юга переходит в космическую эпоху Двапара юга. Это период сопровождается природными и социальными кризисами, конфликтами и катастрофами. Это период, в котором все отношения «вывернуты наизнанку». Это Империя Лжи, в которой даже категория «ложь» не имеет своего исходного смысла и подменяется пустопорожним «фейк». При этом категория «фейк» все стремительнее выходит на более высокий уровень «фейков о фейках», которые становятся более изощрёнными. Однако, как говорится «хрен редьки не слаще». Ложь является сегодня важнейшим ментальным оружием массового уничтожения сознания людей Мировой Элитой, а Правда способствует исцелению людей со «взломанным сознанием».

Мировая Элита? Это «невидимая рука» европейской и американской (США) аристократии, избранных финансистов и промышленников. Они связаны между собой деловыми, родственными и даже оккультными связями, организованными в закрытые ложи, клубы, комиссии. У Мировой Элиты есть общие корни и с тайным масонским орденом, который нередко называют жидомасонским, играющим координирующую роль в реализации программы «управляемого хаоса». В основе их тайных знаний лежат знания также «темной ложи» ордена Розенкрейцеров.

Эти Силы, которых как бы нет, но именно они контропируют, регулируют и управляют мировой цивилизацией, используя принадлежащие им «независимые» «почту», «телеграф», «телефон».

У масонов есть следующее определение, которое отличает масонов от всех стальных людей:

«Профан – не-масон. (От лат. «pro» – «перед» и «fanum» – «храм»). В масонстве означает: человек, не получивший доступа в храм, непосвященный.

«Профан… (лат. profanus - непосвященный). Человек, совершенно несведущий в чем-нибудь, невежда в какой-нибудь области. Профан в математике. Совершенный профан. Полный профан…»

Словарь масонских терминов. Википедия

В соответствии с этим определением, даже известные ученые (не-масоны), являются профанами и слепо реализуют Мировой Элиты.

Может быть, наступает пора очистить «авгиевы конюшни» планеты от «помета» этих эмиссаров, и их слуг, во всех правительствах, и судить их как военных преступников?

На начальном этапе (в Европе) процесс оболванивания людей был активирован инквизицией, которая просуществовала до начала XIVIII века. Инквизиция, во главе с папой Римским активировала «крестовый поход» по уничтожению религии катаров (Испания), в основе которой лежал принцип единства материального и духовного. И они были уничтожены. Религиозные верования катар, видимо, находили позитивный отклик и в ордене Тамплиеров, который тоже был уничтожен. Но знания катар и рыцарей ордена тамплиеров дошли и до наших дней *(«светлая ложа» ордена Розенкрейцеров)*.

Вторая революция, видимо, совсем «случайно», произошла в конце XVIII века, когда вконец оболваненным людям, вместо пропорций подсунули механику И.Ньютона (1643-1727гг).

В моих монографиях, а также в этой книге, обосновано, что все законы механики, а также дифференциальное и интегральное исчисления Ньютон вывел из пропорции. И хотя этот период оказался очень плодотворным для развития науки, после нескольких веков застоя, но *Ньютон направил науку по ложному направлению развития.*

Адам Смит (1723-1790гг) автор экономической теории, в которой он обосновал суть «невидимой руки», обозначающей принцип, при котором совокупность производителей, как будто движимая «невидимой рукой», активно, эффективно и добровольно реализует интересы общества, причём часто даже не думая об этом, а руководствуясь эгоистическими мотивами. Однако теория А. Смита на деле также оказалась вывернутой наизнанку (см.V.4.9).

Чарлз Дарвин (1809-1882 гг.) написал книгу «О происхождении видов». Ему также принадлежит одно из первых обобщающих исследований о происхождении человека. Однако, странно, что в период, когда в Европе ещё только недавно закончилась религиозная война с гугенотами (XVII век), труды Дарвина не отвергли, как еретические. …

Третья научная революция ознаменовалась формированием идей о всеобщей взаимосвязи и развитии. По времени третья научная революция произошла в XVIII – второй половине XIX вв. и характеризуется появлением релятивистской и квантовой теорий

(физика), генетики (биология), квантовой химии, и др. наук. В это время происходит дальнейшее выворачивание науки наизнанку. В этот период Ложь проникла практически во многие научные дисциплины (см. ниже VIII.2). Так, в физике микромира, интерпретируя результаты экспериментов над элементарными частицами, учёные пришли к выводу, что в микромире другие законы, и фактически физика пришла к выводу о множественности законов природы, и о теории «квантовой запутанности». И никто из физиков даже не подумал о том, что эксперименты с микромиром фиксировались «через линзу» («Кривое зеркало Люцифера»), которая «преломляла» результаты экспериментов, а это уже изначально *ложные* эксперименты.

Резюме

Сегодня можно констатировать, что все отдельные глобальные конфликты все стремительнее трансформируются в Глобальный мировой кризис цивилизации. Национальные элиты разрушены. Уничтожены и подменены транснациональными корпорациями национальные экономики. Активно идут процессы по уничтожению самодостаточных государств, вместо которых насаждаются марионеточные режимы. Средства массовой информации в этих процессах являются мощным оружием массового уничтожения общественного сознания. Разум планеты уже не является самодостаточным.

Тех, кто управляет процессами глобализации дисгармонии надо «узнавать не по ушам, а по их делам». Если их деятельность направлена на разрушение стабильного состояния общества в той или иной сфере, используя соответствующие «обстоятельства», то это враги цивилизации, неважно по умыслу ли, по недомыслию ли. Для «раскачки» общественного сознания пятая колонна постоянно и непрерывно делает акцент на общественные недостатки (даже если их немного), замалчивая достоинства (особенно когда их много).

Подобное непропорциональное использование средств массовой информации приводит постепенно к нужным для манипуляторов сознания результатам, формируя устойчивые стереотипы общественного сознания.

Информация для размышления

1. *Являются ли научные революции умыслом мировой Элиты, или это случайные совпадения?*

2. Если это не случайные совпадения, то могут ли они свидетельствовать о том, что существует некий координационный центр, в котором осознанно принимаются решения по реализации «научных революций взлома сознания» людей, на основе тайных знаний, скрытых от профанов?

3. Может быть, наступает пора очистить «авгиевы конюшни» планеты от «помета» эмиссаров Мирового правительства, и их слуг, во всех правительствах, в том числе и в РФ, и судить их как военных преступников?

1.4. Невежество и мракобесие - мотор современного развития

1. Старое мышление. Невежество и мракобесие

Эхо древней мудрости сегодня на слуху у многих. И этому нельзя не радоваться. Но эта "мода на древность" может привести к тому, что великая мудрость наших предком может снова оказаться "заболтанной", как это уже случалось не раз со многими иными великими истинами нашего Прошлого... и стать новым мощным оружием в руках «Князя Тьмы».

Почему древнее учение о законах сохранения симметрии "Книга Перемен" трансформировалась в Книгу гаданий?

Почему даосизм, конфуцианство считаются учениями о мудрости, но эта мудрость воспринимается нашими современниками весьма своеобразно, как эхо мудрости?

Почему "умствование" наших современников приводит к безумствованию?

Это произошло потому, что люди забыли Первоистоки мудрости.

Но у человечества еще есть шанс избежать Апокалипсис и встать на путь к самовозрождению, пока у каждого человека еще существует "тонкая серебряная нить", ведущая его по "Пути к Себе". Другого Пути у человечества уже нет! Законы сохранения симметрии (и мудрость древних) свидетельствует о том, что "маленькая правда", увеличенная до огромных размеров (с выворачиванием наизнанку), превращается в Большую Ложь. Чувство превосходства "академического стиля" мышления (истинно только то, что подтверждает эксперимент, что верификация истины проявляется в повторяемости и т.д.), оказала науке плохую услугу (рис.166).

Маленькая, чисто материалистическая, истина, отрицающая все «не материалистические» истины только потому, что их нельзя верифицировать имеющимися «материалистическими инструментами» (например, типа микроскопа, или Адронного коллайдера), в процессе научной эволюции все более и более превращается в научное невежество.

Академический стиль научного мышления, по большому счету, является "одномерным". Он признает только материю ("тело"). Но любой человек, кроме тела, имеет собственный "дух", "душу" и "разум", которые для «рафинированной науки», отражают суть «собачьей чуши».

Есть ли эти компоненты у "академического стиля" мышления, которые могут позволить современной науке выйти за "пределы осознанного научного мира" и вернуться к Первоистокам научной мудрости древних?

Мышление современного человека, живущего в трехмерном мире, является «плоским» (двойственным, "истина или ложь", "яйцо или курица", и т.д.), а "бритва Оккама" у "плоскарика" является только двумерной. Поэтому все "многомерные сущности", уже по определению не вписываются в "плоскую парадигму мышления". Бритвой Оккамы они отсекается как "лишние сущности", порождая феномены "Лысенко" (когда новые научные знания отсекаются как лженаучные). Но если фамилия академика Лысенко и $К^0$ у всех на слуху, то, может быть, следует задаться вопросом об ответственности ученых за искажение Учения древних о мудрости, об их знаниях, которые не входят в «*круг их академического мышления*», позволяя им накладывать вето на знания, о которых они не имеют ни малейшего представления. демонстрируя собственное невежество и мракобесие.

Конечно, сегодня нельзя привлечь ученых к уголовной или административной ответственности за ЭТО преступление перед Забвением Мудрости Древних. Но пока есть еще Моральные Законы, которым должен следовать не только каждый ученый, но и каждый политик, государственный и общественный деятель.

К сожалению, современный человек самонадеянно относит себя к категории «человек разумный» (gomo-sapiens), хотя является уже биороботом, который потерял основной инстинкт самосохранения: каждый из них объективно существующую реальность считает для себя недостаточно убедительной, в то время как животные окружающую их внешнюю среду оценивают объективно и в соответствии с этой оценкой формируют собственные реакции и условные рефлексы, порождая «холодный рассудок» (рис.160).

«Холодный ум» (рассудок) консервативен. Он играет в мышлении человека (и социума) роль индуктивного сопротивления. В процессе образования, воспитания, «холодный ум» формирует множество «фильтров» (условных инстинктов и рефлексов), которые фильтруют поступающую информацию.

«*Круг понятий человека*» содержит набор стереотипов «холодного рассудка» (Бес-Сознание), а «круг знаний человека разумного» определяет набор «живого ума» (Со-Знание). «Живой ум» характеризуется единством Всего со Всем. Это, по сути, аналог мудрости. «Холодный ум» руководствуясь только собственными стереотипами мышления.

Поэтому далеко не всякая информация воспринимается и обрабатывается нынешним человеком адекватно. В результате объективно существующая реальность может оказаться для него «кажущейся», он начинает считать её недостаточно объективной и ... все более и более стремительно становится рабом своего собственного «холодного ума», все более и более трансформируется в биоробота, пусть и самого совершенного.

Резюме

Мудрость человека (разумного) и мудрость биоробота –понятия несовместимые. Биоробот может иметь высшие степени учёности, быть доктором и даже академиком, но он так и останется биороботом, находящимся во власти собственной "научной концепции" во власти собственного «круга понятий», и никогда не сможет выйти за пределы "осознанного мира" собственных стереотипов мышления, определяющих смысл его "мудрости". Все, что выходит за пределы его «круга понятий – это «чушь собачья». Поэтому "лысенковщина", причисливша я кибернетику и генетику к разряду лженаук, и носители которой сегодня так дружно осуждаются всеми, не умерла. Она отражает "мудрость" существующей научной концепции, за пределы которой биороботу выходить запрещено. И этот запрет фортируется уже на уровне подсознания.

Информация для размышления

1.Видимо, можно сделать вывод о том, что единственными представителями «косной» (неживой, бездуховной) материи могут считаться бездуховные биороботы и биоклоны. И они «уйдут в брак» Творения Живого.

2. Может быть, поэтому Книга Перемен, отражающая мудрость и гармонию законов сохранения симметрии трансформировалась в Книгу гадания?

3. Может быть, поэтому мудрость даосизма и конфуцианства не доходит до нас не как вечно живая мудрость?

4. Может быть, поэтому и ведические знания, которые описывают знания космических и духовных эпох летоисчисления, игнорируются современной наукой?

5. Почему в древности было много мудрецов, а в современной цивилизации их нет, есть только философы?

6. Может быть, это некоторая специфическая форма невежественного мировоззрения людей о понятиях, которые не входят в их «круг понятий и мнений», и формируются условными инстинктами и рефлексами, порождая у них «холодный рассудок».

2. Технологии манипулирования сознанием

В основе данной темы лежат материалы статьи В.Ф. Мунирова, в которой говорится о том, что главным ресурсом современной цивилизации является потребитель, что это мотор современного развития, движущей силой которого являются невежество и мракобесие. И этот ресурс воспроизводится ежечасно и ежеминутно в массовом порядке, используя СМИ -технологии уничтожения Со-Знания людей. Для воспитания идеального потребителя, необходима повседневная целенаправленная работа по оболваниванию масс. Главнейшую роль в этом деле играет телевидение, как наиболее потребляемое СМИ. При этом вместо «духовного» потребления получают всё большее распространение «виртуальные» блага, потребление которых должно тоже радовать потребителей.

Поэтому даже великих людей СМИ представляют как объектов шоу-пересудов, таких же простых и глуповатых, как и другие идеальные потребители. Но сегодня эти «великие», стоящие во главе развитых государств, уже выглядят не просто глуповатыми. Так в США всерьез рассматривается вопрос о проведении экспертизы умственных способностей президента Байдена. Он, по-видимому, является самым идеальным потребителем. Современные потребители внешне выглядят очень респектабельно и могут быть даже быть миллиардерами, живущими за счет других потребителей. Но под их внешним лоском скрывается невежество и мракобесие. Сегодня большинство людей полагает, что они живут в Обществе

Потребителей. Но это Общество характеризуется двумя типами Потребителей:

- ✓ *те, которые потребляют (их меньшинство),*
- ✓ *те, которых потребляют (их большинство).*

Здравомыслящие люди уже начинают осознавать, что они живут на острове «виртуальных дураков», формируемых СМИ, используя технологии уничтожения Со-Знания.

«Праведы. Священные Знания северных волхвов» содержат тривиальную истину: «*Всё вращается, все из-вращается*». Смысл этого утверждения можно пояснить следующей системой из двух динамической пропорций, позволяющий дать ответ на вопрос «что такое хорошо и что такое плохо» (рис.167).

Пропорция 1 отражает процесс трансформации «Хорошо» в «Плохо». «Хорошо» трансформируется в своего «перевертыша» («Плохо»).

Пропорция 2, отражает диаметрально противоположный процесс.

Рассмотрим, как пропорция1 используется для «промывки мозгов» на примере технологии (идея которой взята из интернет-ресурсов), которая позволяет «*людоедство*» сделать естественной потребностью людей, память которых хранит информацию о том, что есть людей это плохо, что такое поведение для них немыслимо и абсурдно

1.Плохо

На первом этапе активируется процесс трансформации немыслимого в радикальное. Используя «свободу слова» (для учёных нет запретных тем), созывается учёный симпозиум по теме «Экзотические обряды племён Амазонки». После обсуждения этой проблемы получим факт авторитетного высказывания о людоедстве, как бы демонстрируя предметность и научную респектабельность, тем самым обеспечивая переход от непримиримо отрицательного отношения общества к отношению более позитивному. Дальнейшая эскалация неизбежно породит какое-нибудь «виртуальное общество людоедов», которое непременно заметят и начнут обсуждать, *порождая «шоу-спектакли»*. Итог этого этапа: разрушение однозначности (немыслимости) проблемы людоедства.

2. Уже не плохо.

Следующий шаг заключается в том, чтобы тему людоедства перевести из области «размытости» в область возможного, давая людоедству элегантные научные названия. Цель новых названий этапа

- замаскировать суть проблемы, придать ей легитимность: «*а у римлян это было в порядке вещей*», «*христиане до сих пор ритуально пьют кровь и едят плоть своего бога*», и т.д. На любого, кто откажется от обсуждения этой темы, навешиваются «ярлыки» (ханжа, лицемер, и т.д.).

3. Ещё не хорошо

Теперь наступает этап, на котором, проблема сдвигается из области возможного в область рационального:

- ✓ желание есть людей заложено уже в генах».
- ✓ иногда съесть человека необходимо (непреодолимые обстоятельства);
- ✓ «запретный плод всегда сладок».

4. Хорошо.

На этом этапе идёт массированное обсуждение этой проблемы в СМИ, шоу-бизнесе и др. сферах жизнедеятельности. Людей начинают есть в широкоформатных фильмах, видеоклипах, и т.д., забалтывая суть проблемы и очеловечивая преступников.

«Мы расскажем вам трагическую историю любви! Он хотел её съесть! А она лишь хотела быть съеденной! Кто мы, чтобы судить их? Быть может, это — любовь? Кто вы такие, чтобы вставать у любви на пути?!».

Свобода слова стала сегодня главным инструментом оболванивания людей (Мировой Элитой). Людям никто не объясняет, что свобода абсолютной не бывает. Она всегда ограничивается в обществе законами, традициями, обычаями и внутренним миром самого человека. Никто людям не объясняет, что прав без обязанностей не бывает, как и обязанностей без прав.

Поэтому абсолютная свобода, –это химера, используя которую, общественные отношения трансформируются в хаос, которым начинают управлять манипуляторы общественного сознания, реализуя «цветные революции». В результате сегодня всё (как нам говорят), абсолютно естественным образом приняло геев, их субкультуру, их право заключать браки, усыновлять детей и пропагандировать свою сексуальную ориентацию в школах и детских садах. Нам говорят, что всё это — естественный ход вещей. Но это тоже одна из тех же технологий, изменяющая отношение общества к некогда принципиальным для этого общества вопросам. *Эффективность этим технологиям придаёт их последовательное, системное применение и незаметность для общества.*

Сегодня эти технологии «промывки» общественного сознания в полной мере легализуют гомосексуализм, однополые браки,

педофилию, и др., извращая природу человека и его исторические корни. Эти технологии и их взаимосвязь изначально содержатся в системе динамических пропорций, приведенных выше. Средние члены играют роль Меры соразмерности между членами главного звена (крайних членов). Мера соразмерности играет роль «невидимой руки», которой как бы нет, но именно она регулирует, контролирует и управляет процессами манипулирования сознанием «хорошо⇔плохо», извращая исходные смыслы.

Технология «взлома сознания» людей в полной мере проявляется в массовой рекламе Мировой Элиты и уважения к педофилии, к гордости, за право стать гендером (сменить пол). Технологии манипулирования сознанием сегодня доминирует во всех сферах жизнедеятельности людей. Поэтому говорить об их случайности можно только по недомыслию, или по злому умыслу. И это касается не только свободы слова. В равной степени технологии манипулирования реализуются во всех иных категориях («демократия-диктатура» «хаос-порядок», «равенство-неравенство», «друг-недруг», и др.), которые все (*все без исключения*) могут иметь двойственный смысл.

Так, права человека в обществе характеризуются единством с его обязанностями перед обществом: «*чем больше прав, тем больше обязанностей*».

3. Мракобесие Веры

Исторические циклы имеют точки бифуркации, свойства которых отражается в ленте Мёбиуса (рис.168). И.Христос дал людям Новый Завет, не в дополнение к Старому, а вместо него. Но слуги Сил Тьмы казнили Его, а Старый Завет подложили под Новый Завет. И при переходе на другую поверхность ленточки Мебиуса (через точку склейки-аналог точки бифуркации), это отношение вывернулось наизнанку («*И Внешнее стало как Внутреннее, а Внутреннее как Внешнее*»). Этот «перевертыш» породил Сатанинские Веры, которые сегодня плодятся как грибы после дождя. И это не случайность. Это умысел Мировой Элиты, которые хорошо знают суть подобных трансформаций (**рис. 09**). Этот эволюционный процесс направлен на то, чтобы превратить человека в обезьяну. Для этого вначале была создана теория (Ч. Дарвин), которая утверждает, что человек произошёл от обезьяны (Заметим, что в этой теории до сих пор отсутствует доказательство существования важнейшего

промежуточного звена между человеком и обезьяной – «*не-обезьяна*»). Согласно этой теории, цикл эволюции человека можно представить следующим образом (рис.169). Закон зеркальной симметрии (Р-инвариантность) трансформирует "обезьяну" (0) в "не-обезьяну"($\overline{0}$). Закон зарядовой симметрии (С-инвариантность) трансформирует "не-обезьяну" в "человека" (Ч). Далее "человек" трансформируется в "не-человека" ($\overline{Ч}$).

Традиционно эти процессы могут связываться только с формой и с примитивными формами сознания (**О**) и ($\overline{О}$). Однако в современной практике все вывернуто наизнанку. Никогда еще в истории не было такого глобального появления недочеловеков.

Во главе большинства всех стран Запада и США стоит Элита, у которой вместо мозгов – «опилки», но… они умеют хорошо делать деньги: «*деньги есть - ума не надо*». Но деньги — это не блага, а это только символы благ.

Эти «недочеловеки» могут иметь «божественные черты», скрывающие их внутреннюю суть, и могут иметь благородные манеры и приятную внешность. Женщины могут восхищаться ими и называть «душкой», но их внутренняя сущность будет звериной. На рис.170 приведен «портрет» такого «нелюдя» -горилла, в которую превратился человек (интернет-источник). Войдет ли этот представитель Эго-Элиты в Мир Нового Времени? Или фенотип внешней среды лишит его способности к воспроизведению собственного Рода, или он найдёт в себе силу, начать свою эволюцию сначала –«от обезьяны к человеку».

Этим «нелюдям» сегодня принадлежат мировые СМИ («почта», «телеграф», «телефон»). И они сегодня усиленно пропагандируют и поощряют однополые браки, лесбиянство, гомосексуализм и другие, «вывернутые наизнанку», не естественные взаимоотношения между людьми, мотивируя это «свободой» чувств и желаний. При этом инквизиторы разных мастей не стесняются в средствах воздействия на своих противников. Искажая природную меру соразмерности, они толкают цивилизацию в мир себе подобных ("обезьян", «животных», или даже «растений»). Вглядитесь внимательнее в этот рисунок. Он того стоит, ибо отражает обобщенный портрет интеллекта инквизитора Веры. При этом неважно, что лежит в фундаменте Веры (материя или дух, наука, или лженаука). Важно другое - в фундаменте любой Веры они изначально закладывают мракобесие (лженаучное,

лжематериалистическое, лжерелигиозное, лжедуховное), которое позволяет им манипулировать общественным сознанием.

О мракобесии инквизиторов Святой Веры известно из истории - она изобилует множеством костров, на которых сжигались противники Святой Веры. Мышление последователей Святой Веры не изменилось и сегодня. Просто изменились методы борьбы с «еретиками» (вместо костров: отлучение от церкви, моральное или даже физическое уничтожение, и т.п.). При этом догматы Веры (и международного права) в принципе остались прежними. Но они несут в себе печать мракобесия: любая мысль, направленная на осмысление единства законов земли и неба, трактуется как "бесовская", и материалистами, и представителями религиозных конфессий, и идеалистами.

Вера — это компас, который задает вектор целевой эволюции системы чтобы не блуждать «во Мраке НЕ-Знания». И тогда, когда цель достигнута, тогда возникает Знание, которое позволяет сформировать новый вектор Веры, и т.д.

Информация для размышления

Существует ли у современной цивилизации (в науке, культуре, и т.д.) вектор Веры?

2. Мракобесие знаний

2.1.О многомерной истине

«Голос» современной науки, по сравнению с древними знаниями, пришедшими из глубин многих и многих тысячелетий и миллионолетий, звучит «*тоньше комариного писка*». Поэтому не надо уподобляться всезнайками, бегущими впереди собственного визга.

Как установить истину, если речь идет об истинах, еще не установленных окончательно?

Как установить истину, если учитывать ее многомерность?

Можно, и нужно ли, лженаучными работы, основанные на предположениях, считать гипотезами, которые позднее могут подтвердиться, или не подтвердиться?

Как перегнать, не догоняя?

Когда кто-то утверждает, что Истина-одна, то он очень сильно ошибается (одни по недомыслию, а другие – по злому умыслу), ибо каждая истина уже изначально представляет собой комплементарную пару истин (рис.171). Полагаю, что приведенная модель поможет

осознать, что Истина имеет множество оттенков и способна сформировать собственную Периодическую систему самых- разных оттенков одной Истины. Но убедить в этом человека, исповедующего тот или иной смысл Истины - задача поистине неблагодарная, ибо этот человек уже со взломанным сознанием.

Сегодня мир разделился на два противоположных лагеря: в одном лагере Истина считается Ложью, а Ложь -Истиной, а в другом в Истину и Ложь вкладывают противоположный смысл. Существуют также и различные «смеси цветов» Истины и Лжи (например, полуИстина-Полуложь»), из которых можно» лепить собственный геном «Истины».

Система динамических пропорций описывает динамику формирования таких «Истин». Аналогичная проблема возникает и при верификации научных теорий.

Можно привести множество фактов, свидетельствующих о том, что граница между наукой и лженаукой, несмотря на усилия «борцов со лженаукой» становится все более размытой.

В основе многих теорий лежат недоказуемые истины, имеющие статус постулатов. Они недоказуемы, и неопровержимы в границах конкретной теории. И если теория оказывается жизненной, то ученые как-то забывают, что в ее основе лежат недоказуемые постулаты, принятые на веру.

Сторонники догматической науки понимают, что «практика без теории слепа, а теория без практики мертва». Однако руководствуются только понятиями эго-объективной реальности. Если раньше ученые ставили под запрет генетику, то сегодня акценты несколько сместились: под запретом (по умолчанию) оказалась ее комплементарная составляющая - волновая генетика П. П. Гаряева.

Однако, полагаю, что на этот вопрос ответ будет отрицательным, т.к. учёные, стоящие на страже «рафинированной» науки, не допустят этого, чем вносят колоссальный ущерб здравому научному смыслу: одни по эго-умыслу, другие по недомыслию.

Мракобесие разрушителей Единого знания, совершаемое в «здравом уме», является самым страшным видом мракобесия, и оно уже привело к тому, что "Книга Перемен" из Книги Книг Единого знания трансформировалась в Книгу гадания, нумерология из теории чисел, в соответствии с которой Пифагор не без основания считал, что "все есть число", также превратилась в лженауку. «Древний Цветок Жизни» [15], узоры которого, как это было обосновано в моих монографиях, действительно, содержат в себе все формулы природных отношений.

А ведь знания древних по своим масштабам гораздо фундаментальней и генетики, и кибернетики, и других наук.

Откройте глаза и посмотрите вокруг, и вы вместо Единой науки увидите гильдии профессиональных и высокопрофессиональных ремесленников от науки, имеющих порой высшие степени учености. Они хорошо знают свое «ремесло», в совершенстве знают "академический стиль" компиляции уже существующих образцов знаний и с целью придания подобной компиляции убедительности, изобретают новые определения, термины и метафоры, ведут внутри своих образцов знаний фундаментальные, но все более частные, исследования и обязательно ссылаются на своих Учителей по «ремеслу».

В этих и других аналогичных строках нет ни капли эмоций, как по отношению к науке в целом, так и её отдельных представителей. Осталось только сожаление о все более и более вырождающейся науке… Во все века инквизиторы Веры и Знания трансформировались из «борцов за чистую Веру» в «Палачей научного Прогресса». И в этой борьбе «за чистоту научной Веры» инквизиторы далеко не всегда придерживаются принципов научной этики, используя технологии двойных стандартов, нередко главный упор делая *на автора* соответствующей, непонятной ли не угодной им, теории. Если удаётся скомпрометировать автора, как личность, то тем самым, по умолчанию, на его теорию наклеивается ярлык «псевдотеории».

В результате живая наука фактически трансформировалась в науку мертвую, догматическую (рис.172). Эта математическая модель реально отражает процесс трансформации науки во лженауку и наоборот. В этой модели нашлось бы место и «борцам со лженаукой», которые бы смоли создать условия для регулирования систем соответствующих ограничений модели, способствуя развитию науки, а не удержания её в «рафинированном» виде.

Что считать Знанием, что считать Частичным Знанием, а что считать Незнанием, или Ложным Знанием? Отличаются ли они по каким-либо признакам друг от друга? Существует ли абсолютная Истина?

Для решения этих проблем необходимо сформировать концепцию Единого Знания, которая должна лежать в фундаменте науки.

Извлечение невежества – это древнейшая профессия. В качестве иллюстрации можно привести картину Иеронима Босха «*Извлечение*

камня глупости». Полагаю, что в подобной операции нуждается достаточно много ученых, в том числе и с высокими степенями учености.

Резюме

1.Единая Теория Природных Систем отражает суть концепции Междисциплинарного синтеза существующих Частных Знаний в Единое знание, которая в полной мере материализована в данной книге. Именно в этом случае у всех знаний, всех наук появится "Единый язык", и все учёные начнут снова понимать "научные языки" других наук. И тогда люди реализуют синтез Науки и Веры в Единую Истину, и смогут достроить Вавилонскую башню", которая будет доставать Небо.

Информация для размышления

1. Умеет ли современная наука пользоваться законом сохранения количественно-качественного баланса самодостаточных Знаний?

2. Способна ли сформировать закон сохранения количественно-качественного баланса для самодостаточного Знания?

3. Может быть, стоит на страницах научных журналов открыть раздел «научные проблемы», где печатались бы и так называемые «антинаучные» или «псевдонаучные» статьи, в том числе и статьи о торсионных полях? Может быть, эти статьи помогут «рафинированным» ученым научиться мыслить аналогиями?

2.2. Невежество и Мракобесие в образовании

В книгах С.А. Николаева «Обман в науке и образовании» и С. Бернатосяна «Воровство и обман в науке», сделана, пожалуй, одна из первых серьезных попыток систематизации обмана в фундаментальных сферах жизнедеятельности человека и общества.

В этой книге С. А. Николаев пишет:

«Самые богатые люди планеты хотят править миром. Но управлять умными людьми сложнее, чем дураками и баранами, поэтому этих людей надо превратить в дураков и баранов. Вот здесь и понадобилась утверждённая программа образования. …Утверждённая программа образования является обязательной для всех. Если Вы будете не согласны, то Вам поставят двойку. Всё должно быть, как записано в учебнике и, кроме того, не должно противоречить двум теориям Эйнштейна и теории "Большого Взрыва", а всё остальное лженаука. И это вместо опоры на основные законы природы и логику. … всё должно быть как в учебнике. Думать запрещено…

…Что сейчас финансирует масонская мафия? Всё, что связано с запутыванием физики и одурачиванием людей. Именно, одурачиванием. Если, например, преднамеренный обман происходит в финансовой деятельности, то это так и будет называться преднамеренный обман. Если преднамеренный обман происходит в научной деятельности, то более точным выражением будет одурачивание. В результате такого научного обмана Вы неправильно понимаете процессы, происходящие в природе».

Полагаю, что даже из этих фрагментов книги С. Николаева вдумчивый читатель осознает глубину одурачивания, невежества и мракобесия современного образования, «вывернутого наизнанку»....

Уверен, что наши «небожители-слуги народа» хорошо об этом уведомлены, но почему-то никак не реагирует на это.

Можно только гадать, почему «слуги народа» стремятся «одурачивать» свой народ? А может быть, «слуги народа» -просто невежды и мракобесы?

Как можно мириться с агентами Сороса и его «соросятами», занимающими ответственные посты в министерствах образования и науки? Можно ли в этих условиях говорить о Новом Миро-Порядке и новом Миро-Воззрении?

2.3. Невежество и Мракобесие в науке

«Мы твердо усвоили, что луч света распространяется по прямой линии, тело весом в одну тонну в 1000 раз тяжелее, чем килограмм, и этот вес остаётся неизменным, а время течет независимо от того, смотрим ли мы на часы. А может быть мы заблуждаемся?

То, о чем пишет в своей книге академик Международной Академии информатизации А.Ф. Черняев, представляет собой новую физическую парадигму и заставляет по-другому взглянуть на многие, казалось бы, незыблемые понятия и законы физики» [18].

В течении многих лет я принимал участие в научных конференциях самого разного уровня. И нередко выступал сам с докладами. Но сейчас я потерял к этим мероприятиям интерес, по многим причинам. Я осознал, что доносить до слушателей новое знание, оказалось, практически, делом бесполезным: многие слушатели, особенно ученые, и так знают «*как отделять зерна от плевел*», а многие научные

труды признаются таковыми, если в них есть ссылки и цитаты (чем больше, тем научнее) на своих Учителей. Поэтому ученым нельзя называть свои теории –«моя теория».

А как называть труды, если они являются пионерскими, т.к. в них не на кого ссылаться? А как называть ученых, которые, руководствуясь исключительно собственным авторитетным «кругом понятий» накрывают своими понятиями, как «зонтиком», даже те сферы, о которых у них нет «никакого понятия»?

Вот, например, как думает обо этом академик РАН Евгений Борисович Александров, председатель Комитета по борьбе со лженаукой и мировой авторитет в области лазерной физики, атомной спектроскопии и квантовой магнитометрии.

Справка: *Академик не является авторитетом в других областях знаний, тем более в тех, которые не вписываются в его «круг понятий».*

Академик Е.Б. Александров совершенно правильно и справедливо говорит о том, что в науке появилось много шарлатанов, мошенников, и т.п., которые «*пилят*» бюджет РФ. Но разве либеральные олигархи не «пилят» бюджет? Полагаю, что они делают это в гораздо больших масштабах. А если эти шарлатаны свои разработки будут реализовать, например, прикрываясь физикой, то физику тоже можно считать лженаукой или псевдонаукой?

Конечно, академик Е.Б.Александров безусловно прав, что: борьбу с мошенниками от науки необходимо вести. Шарлатанов и мошенников более чем достаточно и во всех других областях жизнедеятельности людей. И сегодня многие из них спекулируют обрывками древних знаний и ритуалов, «упаковывая» их в наукообразные термины. Но на этом основании огульно причислять ко «вздорным» древние знания, фрагменты которых дошли до нас из глубины тысячелетий и миллионолетий от высокоразвитых цивилизаций в форме эзотерических знаний, абсолютно неразумно.

Говоря о реальных результатах деятельности Комитета по борьбе со лженаукой, академик Е.Александров пишет:

«Действительно, стало меньше тех, кто пытается проникнуть в бюджет через заднюю дверь. Но число изобретателей вечных двигателей, открывателей антигравитации, борцов с теорией относительности и квантовой механики вовсе не сократилось. Наша комиссия постоянно получает из высоких кабинетов задания оценить тот или иной проект таких энтузиастов. И это, по-моему, вполне

нормально. Главное, что на подобные проекты из казны уже не выделяются миллионы. Каждый из них обязательно проходит научную экспертизу».

В науке известен принцип фальсификации, который гласит, что в науке также периодически случаются «инверсии полюсов», когда всем известные факты начинают интерпретироваться иначе, изменяя смыслы фактов и теорий, в результате которых могут рождаться научные революции. Поэтому, запрещая «борцов» с теорией относительности, квантовой механики , и др., можно, вместе «*с потоями из тазика выплеснуть и дитя*» будущих фундаментальных наук. Без таких «борцов» с «классической наукой» в Настоящем, у науки не будет и Будущего. Многие люди, считающие себя «*человеками разумными*» (gomo sapiens) и умеющими отделять «*зерна от плевел*», не смогут выйти за пределы «колеса сансары» собственного «круга понятий», т.к. они заблудились в джунглях частных, но высоко профессиональных знаний, агрегированных в «гильдии ремесленников», каждая из которых формирует свой специфический стереотип мышления. В основе концепции Комитета по борьбе со лженаукой лежит вроде бы и правильная концепция, но в ее реализации есть очень большие «перегибы».

Так, в науке существуют принципы верификации и фальсификации научных теорий, которые считаются общепризнанными. Но я что-то нигде не встречал «борцов со лженаукой», которые использовали бы эти принципы в своей деятельности. Чаще всего эти принципы «борцы со лженаукой» проявляли (и проявляют) в извращённой форме. Так, в интернет-переписке один такой «борец» с гордостью сообщил о том, как он разоблачил лжеучение Николая Рериха, который во время своих путешествий (Алтай, Индия, Тибет), везде находил следы давно исчезнувших культур и тайных знаний. Он выискал в библиографической информации «темное пятно» в личной жизни о Рерихе, а раз Рерих «бяка», то и все его труды тем более «бяка». Но Э. П. Круглякову (Председателю Комитета по борьбе со лженаукой до Е.Александрова), и без этого было все ясно. Для этого как он говорил, достаточно быть кандидатом наук. Академик Е.Александров, говоря о лженауке и её «разгуле», приводит, главным образом, примеры разоблачений мошенников от науки, которые «эксплуатируют» в своих махинациях экстрасенсорику, телепортацию, торсионные поля,

ясновидение, и т.д. Но реальных фактов о достоверности существования той или иной лженауки нет, т.к. разоблачения мошенников от науки, манипулирующих тем или иным объектом реальности, нельзя считать доказательством лженаучности соответствующей реальности. Так, в свое время, С.Нилуса, написавшего «Протоколы сионских мудрецов» (см.IX.2.6.3), обвинили в плагиате и сделали вывод о том, что эти «протоколы» -подлог, т.е. если автор «бяка», то «бякой» является и его труд. *Создается впечатление, что этим «приемам одурачивания» людей где-то целенаправленно учат.*

Почему Е.Александров не видит манипуляций с научными фактами, выворачивающих суть той или иной науки наизнанку? Так, монетарная экономика является экономической теорией, вывернутой наизнанку, и т.д. А где был Комитет по борьбе со лженаукой, когда «историк» Сванидзе, совершенно откровенно и нагло, извращал историю Российской империи, СССР и России? Приведу несколько цитат академика о вздорности эзотерических знаний

1.«…Вздорные записки офтальмолога Мулдашева о его поездках в Тибет».

Резюме. Почему эти записки вздорные? Видимо потому, что они не входят в «круг его рафинированного мышления».

2.«Мы и сами небезгрешны. У нас, например, есть академик-математик Анатолий Фоменко, автор "новой хронологии", который радикально пересматривает историю самым нелепым образом. С ним, правда, давно разобрались академики-историки».

Резюме. Несколько слов по сути новой хронологии.

Во-первых, потому, что «новая хронология» Фоменко требует от историков конкретного ответа, а не «огульного отрицания». Полагаю, что историки обязаны ответить на факты, изложенные в многочисленных средневековых картах, – на факты, которые противоречат «официальной» истории России. Обвинять своего же академика в «лженауке» легко, а вот обстоятельно ответить – нужен профессионализм и знание предмета.

Во-вторых, жаль, что даже сами авторы осознали свое открытие буквально. Ни они, ни их критики (в силу стереотипов мышления) не осознали, что это, по сути, разные исторические циклы, которые неотличимы по форме (и повторяются, по образу и подобию). Поэтому формально критики правы. Так, например, приведенные выше циклы

соответствуют принципу аналогии: (совпадают по форме длительность циклов), и даже, по сути, но «носители» этой сути разные.

3. «Еще Рен-ТВ злодействует со своей кошмарной программой "Тайны мира с Анной Чапмен". Сам я телевизор не смотрю, мне только присылают описания того, что там есть. Я прихожу в ужас и начинаю пытаться скандалить. В общем, все научные программы должны быть под контролем ученых, а не этих любителей эзотерики».

Резюме. Хочу отметить, что программа Анны Чапман (не Чапмен) является не научной, а научно-популярной, которая рассчитана как на специалистов из других областей знания, так и на малоподготовленных читателей, в том числе, детей и подростков. *Такие программы учат людей думать, а не одурачивать их.* Полагаю, что «борец со лженаукой» без труда может «разоблачить» мошенников, и найти секреты их «фокусов», изложенных 28.06.2023 на РЕН-ТВ (снова Рен-ТВ?), в программе «Засекреченные списки»). В этой программе говорится , например, о том, что в результате сотрясения мозга люди приобретали чудесные дары. Так, приводится случай, когда после сотрясения мозга человек вдруг забыл свой родной язык и стал разговаривать на «мандариновом диалекте» китайского языка, а потом вспомнил и родной язык. Другой человек после сотрясения мозга вдруг приобрёл математический дар и стал говорить о том, чего раньше никогда не знал. Так, он стал говорить о том, что любой элемент фрактала характеризуется самоподобием и вложенностью друг в друга, отличаясь только масштабом проявления. *Чем не аналог голографической пластинки?* А как расценивать «артефакт», когда человек (серб), после удара молнии, мог находиться без вреда для здоровья под высоким напряжением и даже жарить сосиску держа ее в руках на двух вилках? Можно ли эти «артефакты» называть «чушь собачья»?

Суть мышления академика РАН Е. Александрова очень ярко описан в древних Учениях Востока (см.II.1.5).

«Материальная наука стала отрицать все ... невидимое. Невежды начали утверждать оскорбительное суждение обо всем, что им недоступно. Наука позволила себе тупо ограничивать и судить о тот, чего не знает».

В пору моей молодости физика была приоритетной наукой и, пользовалась большой популярностью. В это время выходят такие

книги как «Физики шутят», «Физики продолжают шутить», показывая физиков, как самых мудрых, самых умных, самых остроумных, и т.д. ученых.

Но физики шутили, шутили и дошутились…, заплутавшись в недрах знаний, полученных по индукции (от Частного к еще более частному). Физика, как и многие другие науки, превратилась в привилегированную гильдию ремесленников от науки.

Народная мудрость гласит: «*Противники нового не перевоспитываются-они вымирают*». Такова судьба всех «борцов» с «ростками новых знаний». А что знает современная наука об астрологии, об экстрасенсорике, телепатии, ясновидении, и т.п. явлений? Это научные артефакты, которым наука не может дать объяснений и потому ставит на них «клеймо» лженауки. Но насколько эффективной оказалась борьба с этими «артефактами» со дня основания Комитета за прошедшие 25 лет? Абсолютно не эффективной. Полагаю, что науке, а тем боле «борцам со лженаукой», в эти области не следует вмешиваться. Напротив, в академических журналах необходимо выделить отдельную рубрику, в которой бы публиковались «лженаучные» гипотезы. Это учит людей мыслить, даже в том случае, если они будут казаться фантастическими. Полагаю, что, может быть, некоторые из них, например, торсионные поля, могли бы из лженаучных приобрести статус научных. Подобные публикации помогут учёным освободиться от «нажитых» стереотипов физически рафинированного мышления.

Комитет проводит большую работу по анализу диссертаций на предмет их научности. Конечно, такую работу необходимо проводить. Но этот анализ проводится в рамках старой научной парадигмы с позиций «круга понятий» рафинированной науки, отсекая «ростки нового», возможно гипотетического знания.

Необходимо этот анализ проводить с позиций Единой Теории Природных Систем, используя принцип достоверности, который необходимо распространить не только на диссертации, но и на основы научных дисциплин. Частичный анализ таких наук приведен выше (**см.IX.2**). Современное научное мышление как раз тем и отличается от обывательского, что в нём всегда присутствует эта доля сомнения. В неявной форме «*но-это-не-точно*» содержится практически в каждом академическом утверждении. Все оговорки в научных публикациях: «согласно полученным результатам…», «в рамках данной методики…», «со статистической значимостью…», «вероятным объяснением может

служить…». В реальной науке очень многое носит вероятностный(«беспринципный») характер. Но «борцы со лженаукой» безапелляционно делают вывод: «это наука, а это лженаука». В этой связи хотелось бы напомнить читателям и о книге В.Г.Масленикова, А.Г. Теслинова («Теория и практика диалектического мышления»(http://www.teslinov.ru/public/book/annot.htm#Интеллектика), в которой очень конкретно приведены фундаментальные диалектические принципы, которые постоянно обосновываются и в моих монографиях:

Принцип полярности;

Принцип гармонии;

«Великий предел»;

Принцип «дополнительности»;

Принцип целого;

Причинность в изменчивости;

Эти принципы должен знать каждый. Они являются базовыми принципами и в ЕТПС. Незнание этих основополагающих принципов природных отношений (и диалектического мышления), неумение ими пользоваться, свидетельствует о фундаментальной невежественности всей системы образования в целом и «борцов со лженаукой» в частности.

Современная наука, по сути, представляет собой специальную «религиозную секту». И в религии, и в науке царят раз и навсегда установленные «Учителями» догмы. И религия, и наука пытаются отстранить нас от влияния иных знаний и верований. И религия, и наука делает нас зависимыми от них. И религия, и наука заставляют нас склониться перед ними, следовать определенной идеологии (!!!), выполнять наборы определенных правил.

Резюме

1.Современная наука не имеет своего Творящего начала. И она яростно борется с любыми проявлениями "лженаучной ереси», в соответствии с «научным кругом понятий» о лженауке.

2.Современная Наука стала ремеслом, а ремесленники, имея даже высшие степени квалификации, не могут творить новое Знание. Дифференциация наук породила множество частных образцов знаний, и множество гильдий ремесленников, каждая из которых способна только совершенствовать

собственные «образцы знаний», создавая новые «ремесла» и новые инструменты для фундаментальных исследований своих образцов знаний.
3. Современная наука не способна порождать фундаментальные Знания. Она может проводить только фундаментальные исследования: находить и открывать внутри частного еще более частное.
4.Комитет по борьбе со лженаукой борется, главным образом, с мошенниками от науки, которые наживаются на манипулировании объектами реальности, или за деньги покупающими себе диссертации и ученые степени.
5.Комитет по борьбе со лженаукой необходимо преобразовать в Комитет по развитию научных знаний, который будет проверять научные теории и знания, используя принцип достоверности (см.I.1.2.4), *который отражает единство принципов верификации и фальсификации. Те теории, которые соответствуют принципу достоверности следует отнести к научным, даже в том случае, если они носят гипотетический характер и могут претендовать на перспективные знания Будущего. Т*е *науки, которые не соответствуют принцип*у *достоверности, следует считать лженаучными или псевдонаучными.*
6. Хотелось бы, чтобы ученые смогли осознать, что будущая цивилизация станет жить по природным законам, но уже в другой космической эпохе, и встанет в ряды белых цивилизаций, и может стать поистине бессмертной, реализуя свою главную функцию во Вселенной- «Экспансию Разума», во главе со Знатью Производителей, а не Элитой-Потребителей с деградированными мозгами («деньги есть - ума не надо»).

2.4. Мракобесие физики микромира

В фундамент современной физики микромира заложены гипотетические *материальные* частицы с дробным зарядом (кварки), из которых физики сложили большинство элементарных частиц, но которые так и не будут никогда найдены, ибо нельзя найти то, что является только отражением чего-то, т.е. «*нельзя найти черную кошку в темной комнате, если ее там нет*». И все-таки физики в своих экспериментах находят «следы» кварков.

Кварки отражают внутреннюю структуру элементарных частиц в долях от Целого (единицы). Элементарная частица — это «природный дефект» магического *кваркового* треугольника. кваркового потому, что он находится «по ту строну плотного мира». Поэтому каждая

элементарная частица может быть описана только соответствующей кварковой пропорцией. Поэтому и физические эксперименты, принятые с искажениями (С-инвариантность) и теоретические обоснования, сделанные на основе этих экспериментов, позволяют сделать неверный научный вывод о том, что в микромире законы не такие, как в макромире и воспринимают это за реальность (*верифицирована экспериментами!!!*).

Фундаментальные законы сохранения отражаются в природных (пропорциональных) отношениях и одинаково справедливы во всех мирах микромира, макромира и мегамире.

К сожалению, для многих физиков истинность определяется утверждением: «*Самая абстрактная теория является самой правильной, а самая простая и логически правильная теория является самой не правильной (!)*».

Парадоксально, но именно это утверждение во многом отражает концептуальную суть невежества и мракобесия в физике микромира.

Физики, изучив свойства электрических зарядов, до сих поре не знают, в чем их природный смысл. Физикам кажется, что они вот-вот «взойдут на Олимп науки и «поймают за хвост» искомую «первочастицу, но на самом дел они все глубже опускаются в подвал Не-Знания, открывая в частном все более частное и создавая общие теории внутри частных.

Физики до сих пор не знают, что природные и пропорциональные отношения — это синонимы. Но они успешно пользуются при анализе синтеза и распада частиц диаграммами Фейнмана.

> *Диаграмма Фейнмана – графическое представление математических уравнений, описывающих взаимодействия субатомных частиц в рамках квантовой теории поля.*

Взаимодействие между субатомными частицами требует сложных вычислений, которые трудно понять интуитивно. Диаграммы Фейнмана обеспечивают простую систему визуализации для упрощения этих формул. Эта система произвела революцию во всей теоретической физике, затем её применили в прикладной физике.

ЕТПС позволяет представлять математические уравнения физики гораздо проще и нагляднее, используя один и тот же теоретико-методологический метод, а серии траекторий цепных распадов частиц

можно распознавать как «смеси цветов» как взаимосвязанные фрагменты соответствующих семейств элементарных частиц.

Физика микромира накопила богатейший экспериментальный материал, но не имеет возможности верифицировать результаты и создать единую теорию.

Резюме

1.Изложенные выше основы хромодинамики микромира позволяют описать все возможные кварковые семейства микромира и все семейства элементарных частиц, а также воссоздавать из фрагментальных «смесей» искусственные семейства микромира и изучать их свойства. Современная наука на это пока не способна.

Ученые хорошо знают золотое правило науки: «Если нет ответа на поставленный вопрос, то надо поставить вопрос иначе-перейти в другую систему координат». Но продолжают пользоваться старой системой координат, в которой объективная реальность вывернута наизнанку.

Информация для размышления

Разве одни и те же формы пропорциональных отношений в разных природных системах не демонстрируют принцип аналогии аналогий, в соответствии с которым одинаковые по форме отношения могут иметь разные смыслы (омонимия), а разные по форме отношения могут иметь один и тот же смысл (в генетике это свойство называется синонимией)?

2.5. Мракобесие космологии

Сегодня многие ученые говорят и пишут о том, что вселенная — это живой организм. Однако в науке отсутствуют строго научные определения что (кто) такое живое и что такое «неживое»

Интуитивно мы все понимаем следующее «глубокомысленное» определение:

живой организм – это тело, слагаемое из живых объектов;

неживое тело - слагаемое из неживых объектов.

И дать более точное определение жизни весьма непросто. Современная биология при описании живого идет по пути перечисления основных свойств живых организмов. При этом подчеркивается, что только совокупность данных свойств может дать представление о специфике жизни.

Я не буду описывать совокупность этих свойств. Они достаточно подробно описаны в учебниках «Концепции современного естествознания и в др. источниках. Обобщая и несколько упрощая

специфику живого, можно отметить, что все живые организмы питаются, дышат, растут, размножаются и распространяются в природе, а неживые тела не питаются, не дышат, не растут и не размножаются. Но, чем глубже наука погружается в мир живого и неживого, тем более «размытой» становится граница между живым и неживым.

2.5.1.Косная материя

Окружающий нас мир представляет собой обладающую неисчерпаемым множеством свойств материю, существующую в многообразных, взаимосвязанных и взаимопревращающихся формах. В едином материальном мире можно выделить три основные области объектов и процессов. Это микромир, макромир и мегамир.

Эти три области формируют магический треугольник вселенной, которому соответствует ему комплементарный двойник. Выше уже было обосновано, что в магических треугольниках между вершинами существуют энергетические потоки, направление которых в треугольниках я обозначаю стрелками. Считается, что материи в любой форме присуще движение, а формы движения материи многообразны и взаимопревращаемы, но не сводимы друг к другу. *Постулируется, что движение материи несотворимо и неуничтожимо, как и сама материя, что выражается в существовании законов сохранения (массы, импульса, энергии, заряда и др.).*

Магические треугольники могут сопрягаться двояко. Рассмотрим вариант, когда комплементарные треугольники сопрягаются в противофазе (рис. 77) . В этом «шестиугольнике» две комплементарных группы, в каждой из которых три треугольника. Все треугольники сопряжены так, что внутри «шестиугольника» энергетические потоки уравновешены. Но потоки в наружных сторонах треугольников не уравновешены и все стрелки направлены в одну и ту же сторону, порождая или вращение самого шестиугольника, или вращение внешней среды относительно шестиугольника. В подобных природных системах вообще отсутствует всякое движение. Аналогом таких систем являются протоны и нуклоны химических элементов, ядра звезд, галактик и вселенных, внутри которых нет движения. Они являются аналогом неподвижного «*глаза тайфуна*», порождающего вокруг себя «*бешенные вихри*».

Это основное свойство косной материи.

2.5.2.О термодинамике природных систем

Учёные не осознают, что свойства вечно движущейся материи отражают, по сути, свойства вечного двигателя, который запрещён современной наукой на том основании, что в соответствии с законами термодинамики энтропия постоянно повышается, прогнозируя тепловую смерть вселенной.

Но, в соответствии с законами ЕТПС тепловой смерти вселенной не может быть в принципе, ибо при достижении определенных значениях границы изменчивости энтропии будет активироваться противоположный процесс, в соответствии с которым энтропия начнет понижаться, реализуя таким образом вечный двигатель материи и обосновывая принципы вечного (циклического, с относительной обратимостью времени).

С точки зрения термодинамики энтропия – это такая функция состояния, изменение которой (dS) в элементарном равновесном процессе, равно отношению порции тепла (∂Q), которое система получает в этом процессе, к температуре системы (T).

Но энтропия имеет иной смысл. Она отражает только Меру упорядоченности вселенной. В первом приближении это можно сформулировать так:

чем сильнее расширяется вселенная, тем менее упорядоченной она становится;

чем сильнее вселенная сжимается, тем упорядоченнее она становится.

В ведических знаниях механизмы функционирования вселенных описаны очень подробно (рис. 173). Но никто из космологов даже не упоминают об этих знаниях (только философы и эзотерики). А ведь сингулярная область — это область точки бифуркации, в которой, по аналогии с линзой, в момент «преломления» «слабое взаимодействие» становится «сильным взаимодействием», или наоборот. В космологии известен феномен «Черной дыры». Но никто не пишет о том, что у «Черной дыры» есть ее комплементарный двойник – «Белая дыра», модель которых можно представить символом Великого предела в единстве «У-Цзы» («Черная дыра»- неподвижный глаз тайфуна) и «Тай-Цзы» («Белая дыра»-вихрь тайфуна).

2.5.3.О Белой и Черной дыре вселенной

Это утверждение можно продемонстрировать системой из двух динамических пропорций (рис.174).

Полагаю, что читатели достаточно хорошо усвоили суть такой модели и осознать ей строго математическую трактовку. Поэтому не буду ее описывать.

Эта модель свидетельствует о том, что космология — это . в лучшем случае еще преднаука, в которой накоплено, как и в догреческий период, много фактов, которые являются, по сути, артефактами.

Из этих динамических пропорций следует тривиальный вывод о том, что земные законы термодинамики справедливы только для той половины космических законов термодинамики, которые соответствуют возрастанию энтропии (в пропорции 1 это левая часть, в пропорции 2 это правая часть.

Единство Белой и Черной дыр можно представить двумя моделями:

1. Модель тайфуна: в центре находится «неподвижный глаз» («черная дыра»), а внешняя оболочка характеризуется центробежным вращением («белая дыра»)

2. *Модель воронки*: в центре находится «неподвижный глаз», в который устремляется «Белая дыра» (центростремительное вращение).

Необходимо помнить, что законы природы (по форме) остаются неизменными во всех мирах и связаны между собой инвариантными преобразованиями. И эти законы не зависимы от «учителей», которые признают их, или не признают.

Модель тайфуна и воронки в Священном календаре майя (см.II.1.9, рис.28) проявлена в виде улитки времени: восходящие и нисходящие спирали времени, которые в явном виде отражают квантование длительностей времени.

2.5.4.О двух формах материи. Звездные и природные атомы

Модель восходящей и нисходящей спирали позволяет осознать две комплементарные формы материи: с центробежными и центростремительными свойствами, порождающими , соответственно антигравитацию и гравитацию. В космосе материя с центростремительными (гравитационными) свойствами проявляется в ядрах звездных масс. Такие массы – аналог «глаза бури» в то время, как материя с центробежными (антигравитационными) свойствами проявляется в звездных туманностях и является вращающейся.

Материя с центростремительными свойствами — это аналог материальных точек, в которых плотность возрастает от периферии к

центру. Материя с центробежными свойствами — это аналог пузырьков (сфер), в которых плотность массы возрастает от центра к периферии. Можно предположить, что вся масса размазана по поверхности сферы.

Сферы могут пересекаться друг с другом, порождая торообразные кольца. Материя с центробежными и центростремительными свойствами характеризуется единством, порождая «*звездные атомы*»: ядро звезды — это аналог протона, а «вращающийся тайфун» — это аналог электронной оболочки. Только в отличие от химических элементов звездные атомы не являются дискретными. Солнце — это тоже природный атом, в единстве ядра и вращающейся атмосферы.

Аналогичные природные атомы существуют и в микромире. Это пары «частица-античастица», кварк-антикварк».

2.5.5.Вращающееся пространство-время

Священный календарь майя позволяет более глубоко осознать свойства и взаимосвязь Великих циклов Священного календаря, порождая улитками времени многомерное пространство траекторий времени, по которым движутся материальные тела. Такое пространство не существует отдельно от материальных тел. Это материя с центробежными свойствами. Каждое материальное тело, которое попадает в это пространство, под воздействием возмущающих полей пространства переместится, в конечном итоге, на ту траекторию, где оно может обрести невесомость. Траектории «невесомости» формируются в результате взаимодействия вращающихся оболочек материальных тел с вращающимися оболочками пространства.

В свете вышеизложенного можно сделать вывод о том, что пространство является вращающимся. Аналогом такого пространства могут служить такие космические объекты как туманности, в которых сама материя может рассматриваться как вращающиеся кольца, сотканные из материальных «*пузырьков*», которые формируются под действием вращающегося (центробежного) поля.

Однако взаимодействие пересекающихся колец способны породить центростремительные силы, в результате туманность начнет сжиматься, порождая космические «Черные дыры» (материя с центростремительными свойствами», вокруг которых также существует Единое самосогласованно поле. И «тайфун»

трансформируется в «воронку», всасывая в себя «туманность», формируя замкнутый цикл «*звездная масса↔звездная туманность*».

2.5.6.Живая материя

Космология в целом должна быть наукой о равновесии вселенной.

Возможно ли вообще построить любую результативную теорию, проигнорировав равновесие? Невозможно. Теория не будет адекватной. Выше уже приводилась информация о том, что в науке нет строгого определения живого (и неживого, в том числе). Вместо этого приводится некоторый набор свойств, присущих живому и неживому.

Чем глубже современная наука проникает в мир живого и неживого, тем более «размытой» оказывается граница между ними. ЕТПС позволяет дать строгое определение не свойств живого и неживого, а принципов формирования живого и неживого (рис.78). Этот рисунок отражает принципы формирования живого, на котором с каждой вершиной связан «спин» магического треугольника Платоновых тел. При этом смежные треугольники сопряжены с противоположным «спином» (показаны вращающимися стрелочками в вершинах треугольников). Из рисунка непосредственно видно, что внутри «шестиугольника» существует гомеостаз. Все треугольники вращаются, порождая входы (зеленые стрелки), через которые в систему поступают ресурсы и выходы (красные стрелки), через которые система выделяет (удаляет) продукты своей жизнедеятельности. Из этого рисунка следует, что основной принцип жизнедеятельности живого — это гомеостаз.

«*Гомеоста́з (др.-греч.* ὁμοιοστάσις *от* ὅμοιος «*одинаковый, подобный*» + στάσις «*стояние; неподвижность*») – *саморегуляция, способность открытой системы сохранять постоянство своего внутреннего состояния посредством скоординированных реакций, направленных на поддержание динамического равновесия. Стремление системы воспроизводить себя, восстанавливать утраченное равновесие, преодолевать сопротивление внешней среды*».

Википедия

Резюме

1. *Госмеостаз является основным свойством, которое отличает живое от неживого (косного). Однако такими свойствами обладают и антропотехнические системы. Однако это уже не природные, а искусственные системы.*

2. Искусственные (антропотехнические и технические) системы, если их «жизнедеятельность» вписывается в пропорцию, также характеризуются гомеостазом (но искусственным), т.е. таким системы можно, условно, приписать свойства искусственного интеллекта, который может стать .фундаментом технотронной (не ноосферной) цивилизации.

2.5.7.О гравитационном поле вселенной

«В рамках классической физики гравитационное взаимодействие описывается «законом всемирного тяготения» Ньютона, согласно которому сила гравитационного притяжения между двумя материальными точками с массами m1 и m2 пропорциональна обеим массам и обратно пропорциональна квадрату расстояния между ними:

$$\mathrm{F} = \mathrm{G}\frac{m1 * m2}{r^2}$$

Здесь G – гравитационная постоянная».

Известно, что форма планеты Земля отличается от сферической описывается эллипсоидом Красовского. Кроме того, имеет место местные аномалии в распределении масс. В соответствии с этим выражение для определения потенциала имеет сложную структуру, с использованием так называемых тессеральных и секториальных гармоник. Однако, при определении потенциала планеты совершенно не учитываются, *в явном виде*, аномалии от влияния гравитационных полей других планет Солнечной системы.

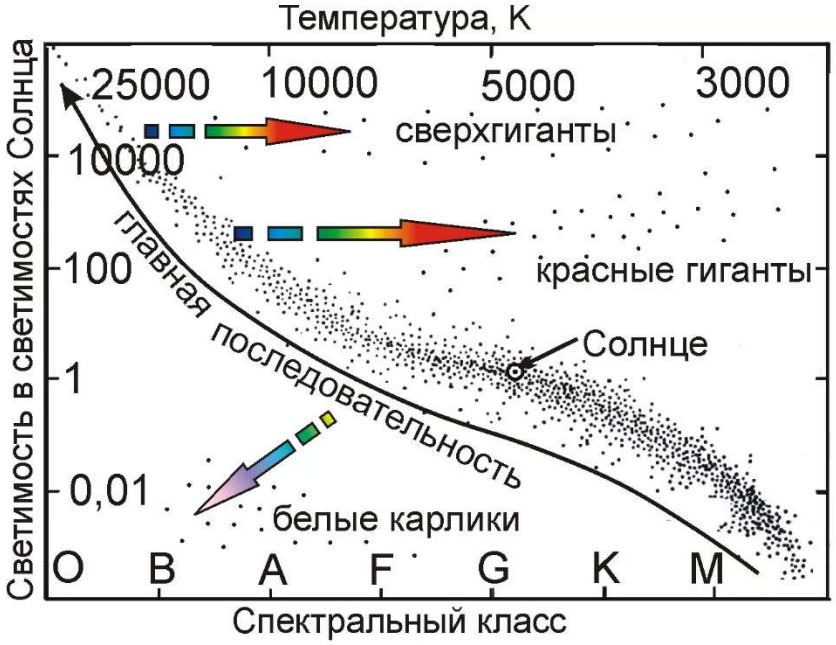
Особенно ярко эти аномалии проявляются, в так называемых «*парадах планет*», когда планеты выстраиваются в одну линию. В эти моменты се планет испытывают резонансные возмущения. А далее движение планет начинает происходить как бы в обратную сторону, формируя единый прецессионный (и нутационный) цикл планет Солнечной системы. Поэтому в любой момент времени принципиально возможно определить влияние гравитационного потенциала той или иной планеты на аномалии гравитационного поля Земли. Полагаю, что в первом приближении, задачу влияния гравитационных потенциалов планет на аномалии гравитационного поля Земли, можно решить, считая все планеты материальными точками с постоянными массами. А затем учесть и все остальные аномалии гравитационного потенциала Земли.

2.5.8.О «парадах планет и звездных последовательностях.

«Парад планет» Солнечной системы отражает суть «точки бифуркации» , в которой происходит относительна обратимость времени. Почему происходят «парады планет»? Если предположить, что все эти массы были одновременно выброшены из недр Солнца, то все они начнут двигаться одной и той же траектории, по аналогии с диаграммой *Герцшпрунга – Рассела*.

«Диаграмма Герцшпрунга – Рассела (Рессела, сокращённо диаграмма Г–Р) – диаграмма рассеяния, используемая в астрономии, которая представляет зависимость между абсолютной звёздной величиной и *спектральным классом* для *звёзд, либо между другими величинами, которые тесно связаны с этими параметрами. В любом случае, в верхней части диаграммы оказываются яркие звёзды, а в нижней части – тусклые; в левой части – горячие звёзды голубого цвета, в правой – холодные и красные. В качестве синонимов основному термину также используются понятия «диаграмма спектр – светимость», «диаграмма светимость – эффективная температура» и другие, хотя, более строго, различные названия относятся к определённым вариантам диаграммы.*

Точки, соответствующие звёздам, на диаграмме оказываются распределены не равномерно, а сосредоточены в нескольких областях. Такое распределение отражает особенности формирования звёзд и хода их *эволюции: положение звезды на диаграмме зависит от её массы, возраста и химического состава. Наиболее «населённая» часть*



диаграммы – главная последовательность, проходящая из верхнего левого угла диаграммы в правый нижний: она образована звёздами, в ядрах которых происходит ядерное горение водорода. Соответствующая стадия эволюции является наиболее продолжительной, поэтому на главной последовательности находится 90% всех звёзд.

Диаграмма названа в честь Эйнара Герцшпрунга и *Генри Норриса Рассела, которые впервые её построили в разных вариантах в 1911 и 1913».*

Из этой диаграммы видно, что от главной последовательности звездные массы отпочковываются как влево так и вправо. Я не буду вдаваться в причины такого «отпочкования». Важно, что они «разбегаются от одной и той же орбиты (главной последовательности). И у каждой «отпочковавшейся» массы, точки разбегания являются разные. Они отражают смысл достижения соответствующей космической скорости, при которой возникает их «состояние невесомости. И каждая из этих масс начинает вращаться по соответствующей «квантованной» эллиптической орбите.

И потому такие массы, по аналогии с «парадом планет», будут непременно периодически возвращаться в главную последовательность, в ту ее точку, от которой они отпочковались, порождая «*парады звездных последовательностей*».

2.5.9.О принципе достоверности в космологии

Наиболее общая закономерность о пропорциональных отношениях во вселенной была вскрыта С.И. Сухоносом в его трудах, которые нельзя фальсифицировать, но можно «похоронить», по умолчанию. Как можно, например, умалчивать о ведических знаниях, в которых описываются циклы эволюции вселенной (и её свойства), которые были до «Большого взрыва»[12] и о которых современные учёные только начинают высказывать *мудрые* догадки, что «*до Большого взрыва тоже было что-то, но что*…»(рис. 173).

В РАН есть официальная комиссия, которая призвана бороться со лженаукой, и с мошенниками от науки, но борется, в том числе и с противниками старого (антинаучного) мышления, не замечая, например, в космологии «собачьей чуши» (кротовых нор, червоточин и др.), не связанных друг с другом инвариантными преобразованиями. А это самый первый пункт принципа достоверности теорий (см.I.2.4), который позволяет утверждать, что космология это еще не наука.

Теория космологии носит, преимущественно гипотетический характер:

- ✓ *Гипотезы об устройстве Вселенной нельзя проверить экспериментально (или увидеть)?*
- ✓ *Красное смещение – это не подтверждение расширения Вселенной, а просто "старение света"?*
- ✓ *Темная материя и темная энергия - непроверяемые выдумки, их в принципе нельзя обнаружить?*
- ✓ *Другие Вселенные невозможно увидеть (и обнаружить), поэтому гипотезы о множественности Вселенных останутся гипотезами?*
- ✓ *Пытаться понять, как возникла Вселенная – пустая трата времени и денег?*

Чтобы подтвердить верность этих представлений о Вселенной необходимы дальние космические полеты (в другие галактики), а они невозможны.

ЕТПС позволяет многие гипотезы космологии оценить с использованием принципа достоверности, в результате эти гипотетические гипотезы трансформируются в их косвенное теоретическое доказательство.

Резюме

1.Живое – это, прежде всего, саморегулируемая природная (не техническая) система, способная самовоспроизводить себя (способность к размножению), восстанавливать равновесие в процессе взаимоотношения с внешней средой, используя систему входов, через которые поступают ресурсы, и выходов, через которые выделяются (удаляются) продукты жизнедеятельности живого.

2.В природе живое и неживое характеризуется единством. Неживое-это ресурсы, которые использует в своей жизнедеятельности живое.

3.Современная космология, накапливая факты о космосе, нередко теоретически извращает их смысл, порождая сгустки нефильтрованного бреда (кротовые норы, темная материя, червоточины, и т.д.) и другие теоретические измышления о гравитации, антигравитации, Черных и Белых дырах, космических порталах, Светлой и Темной материи, теории Большого взрыва, и др. …

4.Если лженаука преподается в вузах – это неправильно. Но если в вузах и школах не преподаются знания о новых перспективных научных

достижениях, то это совершенно неправильно. Это одурачивание и оно приводит к тому, что в учебных пособиях нет достоверной информации по самым важным ключевым темам науки, на публикацию которых наложен запрет. Видимо, ученики еще не способны к этому?

Информация для размышления

1. Может быть, следует более аккуратно формулировать научные запреты (вечный двигатель, торсионные поля, волновой геном Т.Т. Гаряева, полевой геном химических элементов, и др.), а также другие запреты, которые мы не можем обнаружить экспериментально современными методами?

2. Можно ли внутри «белой дыры» обнаружить «черную», или внутри «черной дыры» обнаружить экспериментально «белую дыру»?

3. Можно ли внутри структуры обнаружить функцию?

4. Может быть, эти вопросы позволят осознать, что в основе космологии лежат фундаментальные «дыры» и «заплаты?

2.6. Мракобесие экономической науки

Суть мракобесия экономических отношений можно осознать из обоснования теорий этих отношений, азы которых приведены выше и может быть использована в практической деятельности, т.к. полностью соответствует природным отношениям. ЕТПС будет полезна для многих читателей, которые вдруг увидят экономические теории «глазами» физиков, генетиков, космологов, космогенетиков, философов и др., и вдруг станут осознавать, что экономические теории по форме целиком и полностью описывают их теории.

Полагаю, что многие читатели, в том числе и ученые-экономисты, осознают, как их, с момента появления экономической теории Адама Смита *одурачивали* и продолжают *одурачивать* сегодня, вручая Нобелевские премии за все более лженаучные *экономикс-теории* (**см.VIII.2.5.3**).

Резюме

1. Современная наука не имеет своего Творящего начала. И она яростно борется с любыми проявлениями "лженаучной ереси», в соответствии с «научным кругом понятий» о лженауке.

2. Современная наука не способна порождать фундаментальные Знания. Она может проводить только фундаментальные исследования: находить и открывать внутри частного еще более частное.

3.Современная Наука стала ремеслом, а ремесленники, имея даже высшие степени квалификации, не могут творить новое Знание. Дифференциация наук породила множество частных образцов знаний, и множество гильдий ремесленников, каждая из которых способна только совершенствовать собственные «образцы знаний», создавая новые «ремесла» и новые инструменты для фундаментальных исследований своих образцов знаний.

2.7.Мракобесие духовных знаний

2.7.1. О Каббале и Ветхом завете

Особое место в происходящих на планете процессах, играет Каббала. Каббала изначально всегда была тайной и потому передавалась устно, от Учителя к Ученику. А тут вдруг стала открытой для всех. Сегодня существует даже академия каббалы. *С чего бы это?*

«О каббале нередко говорят как о тайном учении. Именно ее закрытость послужила поводом для возникновения вокруг каббалы множества легенд, фальсификаций, вымыслов, ненаучных рассуждений и толкований. Лишь в конце прошлого столетия каббала начала распространяться по всему миру. Глубочайшие знания основ мироздания, его законов, специфическую методику сознания мира, достижение цели творения каббала хранила на протяжении сотен лет в ожидании времени, когда человечество разовьется настолько, что сможет принять каббалистические знания и правильно использовать их».

Kabbalah Science © 2004 - All rights reserved.

Оказывается, что евреи были развиты, а все остальные нет? Но ситуация меняется. Активируется относительная обратимость времени. И уже в ближайшем будущем может оказаться так, что все остальные народы окажутся более развиты, чем евреи?

Е.П. Блаватская в «Разоблаченной Изиде» и в «Тайной Доктрине» говорит о существовании халдейской, вавилонской и персидской разновидностях Каббалы, что Знания Каббалы — это мудрость древнеиндийских учений Вед и Упанишад, халдейских магов и древнеегипетских жрецов. *Следовательно, Знание, сокрытое в Каббале, было просто "приватизировано" и «приспособлено» применительно к «богоизбранному народу».*

Любая религия не должна быть открытой полностью, там должна быть тайна, которую знают только посвященные. Поэтому даже

"открытая" Каббала имеет свою собственную тайну, которую знают только посвященные.

Самая сокровенная тайна Каббалы в том, что она раскрывает механизмы функционирования, но не доводит до учеников суть того или иного замысла Творения.

Замысел – это та «невидимая рука, которой как бы нет, но именно она контролирует, регулирует, управляет и манипулирует сознанием людей.

Замысел – это именно та первопричинная материя, которая хранит информацию о прообразе и способна материализовать его в образ.

Эта тайна закрыта не только для гоев, но и для большинства иудейского народа.

Не обманитесь люди, еще раз, ибо можете дорого заплатить за этот обман - своим будущим и будущим ваших детей! В замысле каббалы лежит умысел.

Даже в самом названии чувствуется извращение, издевательство над людьми. Вы хорошо знаете смысл славянского слова "*кабала*". Слегка переиначив его, сионские мудрецы получили "каббалу", мол не хотите "кабалу" - получите её аналог - "каббалу".

Подмена понятий – это важный инструмент «взлома сознания». В современном мире сегодня царит Ложь. Но и ее уже подменили и называют ничего не значащим, «белым и пушистым» понятием «фейк».

Это полностью соответствует мышлению сионских мудрецов, "вырвавших" из Древа Сефирот внутренний мир -"Знание" и подключивших его сознание к подсознанию через "шестерку", назвав ее "красотой", а манипулятора сознанием -"царством", трансформируя красивые слова "*о добре кажущемся в "реальное зло"*. .В фундаменте Каббалы лежит Древо Сефирот, которое евреи называют Древом Жизни (рис.175). У этого Древа нет центрального "жизненного стержня"-*первопричинной материи.*

Это значит, что схема лишена генетической памяти прошлого, что Древо Сефирот порождает творения, не обладающие собственной памятью, что у Древа Сефирот нет собственного Великого Предела, нет собственного Замысла Творения. Аналогичная ситуация прослеживается и в «Звезде Давида», которая является символом государства Израиль, И у этого вращающегося «символа нет «оси вращения» - замысла (*куда «поводыри» насадят, там и вращается*). А теперь взгляните на цвета радуги в Древе Сефирот. Видите, в Древе Сефирот в явном виде показана последовательность обхода вершин, но

нет явной симметрии пар. Однако, более пристальный взгляд позволяет увидеть, что невидимое движение реализуется в соответствии с цветами радуги. Вершина 6 является как бы пятой стихией, которая связана с комплементарной пропорцией (вершины 7,8,9,10). Не зря вершина 7 называется "Победа", т.к. она активирует пропорцию Победы над разумом людей, у которых на тонком плане было "зомбировано" сознание.

Древо Сефирот – это «инструмент духовной инквизиции».

Анализ структуры Древа Сефирот, омертвляющего все, к чему прикасаются его механизмы, уже на самом начальном этапе позволяет увидеть, что вершина Красота здесь является центральной, пятой стихией -"шестеркой", которая соединяется с восемью вершинами Древа Сефирот. Вершины 7,8,9,10 — это пропорция -паразит, которая «питается» благами вершин 2,3,4,5. Вершины «Корона – Знание» отражают суть замысла не проявленного Древа Сефирот, в котором непроявленное «Знание» материализует «Корону» (и Древо Сефирот). Древо Сефирот можно интерпретировать как «неживой кристалл», внутри которого отсутствует гомеостаз.

Древу Сефирот противопоставлен символ Славянской державы, истинное Древо Жизни (рис.176), «живой кристалл», внутри которого существует гомеостаз. Это и есть настоящее Древо Жизни. В этом символе, относительно Древа Сефирот, все смыслы имеют диаметрально противоположный смысл, который был в Древе Сефирот «вывернут наизнанку».

Неужели не видно, как из символа священной славянской державы путем «переворачивания» замысла, получилось Древо Сефирот - тайное учение, которое сегодня пытаются выдать за откровение, за священные знания. На рис.177 представлена модель двойственной задачи оптимального линейного программирования. Предлагаю читателям самостоятельно осмыслить эту модель и сознать математику смыслов между Древом Сефирот и Древом Жизни.

Резюме

1.Древо Сефирот это перевернутое и искаженное представление Державы!

2.Надо открыть всем людям Знания, которые хранит Каббала и другие тайные источники Абсолютного Знания. Только тогда можно устранить первопричину "конца дней". Только тогда люди встанут на Путь к

собственному возрождению, а вместе с ними и многострадальный еврейский народ, зомбированный собственной "богоизбранностью".
3.Срок жизни иудейского народа 6000 лет (по их Учению) уже на исходе. В скрытом коде Библии 2006 год значится как "Конец дней".
Полагаю, что 2006 год – это начало переходного периода, когда современная цивилизация должна трансформироваться на другой уровень эволюции сознания, в соответствии с фенотипом космической эпохи Двапара-юга.

2.7.2. О протоколах сионских мудрецов

Другим инструментом «взлома и уничтожения сознания» являются «Протоколы сионских мудрецов». Прежде всего, следует сказать о том, что в соответствии с дуадным мышлением все дискуссии о протоколах сводятся к логике «да-нет»: *разжигание антисемитизма или его антипода-русофобии.* При этом не ставится цель непременно доказать, или опровергнуть подлинность этого документа де-юре. Поэтому вопрос о подлинности документа "де-юре" необходимо снять с повестки дня. Тем более, что к таким выводам пришли многие исследователи. Но остается главная проблема - проблема "де-факто" этих "протоколов". А "де-факто" свидетельствует о том, что "протоколы" могут помочь сегодня осознать новую истину, которая будет единой для всех россиян, включая и не «кошерных» евреев. Но *эту проблему надо решать не с позиции "русофобия-антисемитизм*", а с позиции природных отношений, в рамках которых мистицизм «протоколов» является пророческим. Вот почему "протоколы" нельзя выбрасывать на свалку истории. Мистика и реальность "протоколов" — это и есть "де-факто".

$$\begin{cases} 1: \left(\dfrac{\text{Мистика} \to min}{\text{де} - \text{юре} \to max}\right)^{+1} = \left(\dfrac{\text{де} - \text{факто} \to min}{\text{Реальность} \to max}\right)^{-1} \\ 2: \left(\dfrac{\text{Реальность} \to min}{\text{де} - \text{факто} \to max}\right)^{+1} = \left(\dfrac{\text{де} - \text{юре} \to min}{\text{Мистика} \to max}\right)^{-1} \end{cases}$$

В этой системы из двух динамических пропорций левая и правая части связаны С-инвариантными преобразованиями, превращая в пропорции 1 мистические «Протоколы» в реальность, а в пропорции 2 наоборот, трансформируя их реальность в мистику. Я не ставлю цель детального описания «протоколов», и не хочу смаковать «ценности» протоколов, которые в них содержатся. Меня интересует их главная суть, с позиций ЕТПС.

Сегодня Мир стоит перед проблемой «Быть или не Быть». И эта проблема касается, в том числе и еврейский народ. Это важнейшая программа, которая решат Судьбу не только России, но и всей цивилизации. Поэтому хочется надеяться, что русские евреи, как и во время Великой Отечественной войны, снова будут "локоть к локтю" с российскими народами. В этот случае сообща мы может победить, воссоздав новую реальность путем инверсии крайних и средних членов пропорции 1.

Вот как начинается анализ протоколов.

«Каково происхождение «Сионских Протоколов»? Откуда они взялись? Как они появились? Кто их составитель? Какова их цель?

А вот какие выводы делаются из анализа многих источников

«Сионские Протоколы» – подлог.

Они в то же время – плагиат.

Они – самый нелепый документ, какой только мог быть измышлен против еврейства, ибо они – бесталанный подлог и неумелый плагиат».

Книга С.Нилуса «Протоколы сионских мудрецов», является Программой Мировой Элиты, которая сегодня практически полностью реализована. Нилуса обвинили в плагиате, т.к. он использовал фрагменты «протоколов», которые уже были частично опубликованы ранее во Франции и др. странах.

Вот уж действительно, если нельзя доказать ложность «протоколов», то надо опорочить автора. Если автор –«нехороший человек», то и книга его тоже – «бяка».

Но, говоря о плагиате, никто не задал тривиальные вопросы: «Почему фрагменты текстов («выжимки») о «сионских мудрецах», опубликованные ранее, удивительным образом совпадали у всех авторов?

Может быть, все они были взяты из одного и того же первоисточника и потому полностью совпали с оригинальным текстом?

Уже в наше время Чудиновым, Э. Ходосом и др. учеными, было документально доказано, что все «протоколы» (*де-факто*) воплощены в жизнь. Существует следующее утверждение Бифорсмана (1998г.?):

«Все, что написали наши мудрецы сто лет назад, мы выполнили.

Мы управляем всеми правительствами мира. Все наши враги убивают друг друга - мы это организовали, и т.д. и т.д. Но главная задача- уничтожить белую арийскую коренную расу на Земле».

У меня нет цели непосредственного анализа протоколов, из которых можно осознать:

1.Свобода, равенство, братство. Это действительно абсолютно пустые слова, поскольку они не несут в себе нормативной Меры, Меры Права и Меры морали. Сегодня любой из гоев, с пеной у рта, может доказывать другому гою, по любому поводу, что это "демократично", а это "недемократично".

2. Из протоколов можно осознать, что даже самые умные из гоев, имеющие самые высокие степени учености, имеют "деградированное сознание», потому что в этот сознании нет знания правил «бухгалтерского счета и учета» Событий и Перемен, знаний ЕТПС.

3. Протоколы в явном виде содержат Учение о фортировании управляемого хаоса.

Сегодня Каббала является важным инструментом реализации «протоколов», способствуя повышению *негативной* энергетики цивилизации. Каббала вносит свой вклад в самоуничтожение, или уничтожение цивилизации планетой, которое может быть неотвратимым.

Цивилизация может быть уничтожена планетой, которая во все больших объемах получает высокочастотную энергию из внешней среды, изменяя фенотип планеты и вступая в конфликт с низкочастотной энергией цивилизации, порождая с каждым годом все более мощные и во все большем количестве природные катаклизмы и катастрофы, которые сливаются в один глобальный мировой планетарный конфликт, который сотрет с лица земли цивилизацию, которая уже не живет даже по законам, которые сама устанавливает, а живет по правилам, устанавливаемых и изменяемых Силами Зла. Самое грозное предзнаменование уже прозвучало - начинающееся извержение Йеллоустонского вулкана.

Надеяться на «здравый смысл» слуг Каббалы – значит потерять остатки собственного рассудка (я уже не говорю об уме).

Относительно судьбы России. Если Россия воспримет Новое Учение (по сути, это Новая Библия), которое во много крат полнее «плоской» Каббалы, то можно сослаться на прогноз, который сделал Эдгар Кейси, выдающийся американский пророк:

" В XXI веке Россия станет надеждой для всех стран мира … , что Россиии удастся собрать воедино все религиозные и мистические ценности и выработать свое сознание: "Все это будет уже не

коммунизм в обычном смысле этого слова, а скорее … учением Христа, его представлением о коммунизме".

Но это только шанс, которому, возможно, не суждено сбыться. Но и попытки Сил Зла построить Россию без русских не увенчаются успехом.

Резюме

1.Грядет Апокалипсис…-Один для всех.

2.Хотелось бы надеяться, что тысячелетняя мудрость наших предков преодолеет невежество современного "академического" научного мышления и человечество выйдет на качественно новые рубежи духовной эволюции.

3.Теория управляемого Хаоса

По образу и подобию Периодической системы химических элементов формируются и другие периодические системы природных отношений. Рассмотрим эволюцию системообразующего двойственного отношения «Хаос-Порядок», порождающего систему из двух динамических периодических систем. Система из двух динамических пропорций для этой системы является типовой (рис.180). Эти периодические системы формируются аналогично Периодической системе химических элементов, т.е. пропорциями NC-, CN-формы. Самый верхний уровень (n=1) в этих периодических занимает системообразующая пропорция «Хаос-Порядок», играющая роль «невидимой руки», которой как бы нет, но именно она регулирует, контролирует и управляет функционированием всей системы динамических пропорций. Периодическая система 1 (пропорция 1) является расширяющейся. Это Периодическая система теории управляемого хаоса. Она отражает суть «хаотизации демократии» и обладает центробежными свойствами, отражая суть модели «тайфуна». Если в этой системе сломать какой-нибудь «винтик», то система сломается и превратится в хаос неуправляемый. Аналогично, если в системе Порядка сломается какой-нибудь винтик, то система также может выйти из строя. Представьте, по аналогии, что мы имеем дело с часовым механизмом, в котором в какой-нибудь шестерёночке обломился один зубчик. Что будет?

Свои цели и задачи «Мировая Элита» маскирует под флагом «дерьмократии». Вот как об этой теории совершенно откровенно пишет З.Бжезинский (2009г.):

«Этот кризис не закончится никогда, до тех пор, пока мы не достигнем своих целей. Наши цели вам хорошо известны. Единое мировое правительство - вот, что нам нужно. И оно будет сформировано - нравится вам эта идея или нет. Вы сами нас об этом попросите. Потому что дальше будет только хуже и хуже, хуже и хуже. Скоро вы поймёте, что так называемый кризис ещё даже не начинался. Это не кризис, дорогие мои, это управляемый хаос. И далеко не многие из вас, увидят, чем он закончится. Общество ещё слишком далеко от того, чтобы не только принять идею единого мирового правительства, но и увидеть в новом мировом порядке своё единственное спасение. Поэтому сначала мы должны привести общество в необходимое для этого состояние. Для этого нужно гораздо больше, чем экономический паралич - нужны войны, голод и эпидемии по всему миру».

Информация для размышления

Можно ли говорить о проектах устойчивого развития, о Ноосфере, если цивилизация живет в Империи Лжи (рис.165). Нет. Нет и Нет!

3.1. О формах правления «Демократия-Диктатура»

Хаос, как виртуальную реальность можно воспринимать через «призму» форм правления. Суть подобных Перемен можно пояснить системой динамических пропорций (**рис. 180**). Эта система динамическая пропорция описывает процесс демократизации до безобразия (до хаоса), контролируемый Мировой Элитой, «которой как бы нет», но которая устанавливает, контролирует и регулирует системы ограничений происходящих процессов. И далее процессы дерьмократизации (хаотизации) происходят как бы сами собой- устанавливается хаос для большинства и диктатура в интересах меньшинства (рис.107).

Демократия Сил Зла.

В основе теории управляемого Хаоса лежит стратегия формирования самодостаточного хаоса ($\geq 2/3$ демократических методов). Эту стратегию порождает стремление к усилению демократии, которая на определённом этапе «*совершенствования до безобразия*» *переходит в зону риска, а затем и в опасную зону, превращается в хаос от*ношений во всех сферах Бытия, порождая «*цветные революции*», *а в США* «*дерьмократическая партия*» *уже сформировала* «*дерьмократический режим*» *диктатуры Сил Зла.*

Система «Демократия -Диктатура» характеризуется целостностью. И система динамических пропорций это подтверждает.

Неограниченная абсолютизация демократии порождает абсолютный хаос. Неограниченная диктатура порождает абсолютный деспотизм.

Если материнская пропорция, отражающая замысел системы «демократия-диктатура» будет золотой пропорцией, то с точки зрения демократии система будет характеризоваться как «*демократическая диктатура*». С точки зрения диктатуры такая система будет характеризоваться как «*диктаторская демократия*» (рис.10).

Эта система формирует магический золотой треугольник, свойства которого используются Силами Тьмы.

Они научились устанавливать, по своим «правилам», такую систему ограничений, что золотой треугольник далее уже без вмешательства извне, выведет устойчивое золотое сечение в опасную зону «дерьмократизации», в которой реализуется очередная «цветная революция». И тогда «меньшинство» через инверсию отношений, хаотическую «дерьмократизацию» трансформирует в тираническую диктатуру, как это уже случилось в США (рис.10б).

3.2.О правах и обязанностях

Рассмотрим вначале к чему приводит абсолютизация прав и обязанностей (рис.18I). Пропорция 1 абсолютизирует права человека, в ущерб его обязанностей. Пропорция 2 абсолютизирует прямо противоположный процесс - процесс абсолютизации обязанностей. Поэтому современные люди, борющиеся исключительно за свои права, могут считаться невеждами. Я не акцентирую здесь внимание на том, что в действительности Правом толковать нормы и правила, ограничивающие равноправие, обладает более сильный. Это право может выступать на всех уровнях иерархии социальных отношений.

Но, если материнская пропорция является золотой, т.е. состоит из двух золотых отношений ($\Phi^{-1} = 0{,}618$)) , то ее крайние и средние члены, при фунционировании, порождают зону гармонии ($\Phi^{-2} = 0{,}236$). Если учесть, что 1-0,618 = 0,382 характеризует зону риска, а зона гармонии является общей для обеих золотых отношений, то каждое золотое отношение в золотой пропорции в любой момент времени окажется золотым, т.к. (1-0,618)+0,236=0, 618 (!)

Эта система декларирует, что система Прав без Обязанностей отражает суть невежества и мракобесия не только людей, но и науки в целом.

3.3. Управляемый хаос. Постановка задачи.

Заданы целевые функции $L(X) \to min$, и $L^{-1}(X) \to max$, которые следует минимизировать при ограничениях, отражающих Меру соразмерности функционалов

Мера Порядка Мера Хаоса

$$1: \sum_{i=1}^{n}\sum_{j=1}^{i} a_{ij}x_j \geq b_i \text{и} \sum_{i=n}^{1}\sum_{j=n}^{i} a_{ij}x_j \leq b_i$$

Динамическую пропорцию (уравнение) для этой теории можно записать в следующем виде

Порядок Хаос

$$2: \left(\frac{\sum_{i=1}^{n}\sum_{j=1}^{i} a_{ij}x_j \to min}{\sum_{i=1}^{n}\sum_{j=1}^{i} a_{ij}x_j \geq b_i}\right)^{+1} = -\left(\frac{\sum_{i=n}^{1}\sum_{j=n}^{i} a_{ij}x_j \leq b_i}{\sum_{i=n}^{1}\sum_{j=n}^{i} a_{ij}x_j \to max}\right)^{-1}$$

$$\text{Мерасоразмерности} = \left(\frac{\sum_{i=1}^{n}\sum_{j=1}^{i} a_{ij}x_j \geq b_i}{\sum_{i=n}^{1}\sum_{j=n}^{i} a_{ij}x_j \leq b_i}\right) > 1$$

Решение этого многомерного рычажного уравнения порождает матрицу Решений теории управляемого Хаоса.

Теория управляемого хаоса является в современной цивилизации доминирующей. Здесь интересы меньшинства доминируют над интересами большинства. В соответствии с этой теорией устойчивое развитие может быть достигнуто только в интересах «избранного» меньшинства. При этом устойчивое развитие для этого меньшинства достигается путём планирования глобальных кризисов для большинства населения. Современная цивилизация, в условиях управляемого хаоса, под «песни сирен», бодро шагает к своей гибели. У цивилизации нет Единого Разума.

Если в динамических уравнениях Хаоса (2) Мера соразмерности в системе ограничений (2) установить равной =2/3, то это будет означать самодостаточность демократических методов, т.к. принцип оптимального саморегулирования minmax будет характеризовать метод демократической диктатуры (2/3-демократия, 1/3-диктатура).

Рассмотренная выше модель управляемого Хаоса позволяет сформировать и модель устойчивого развития, отражающего гармонию отношений во всех сферах жизнедеятельность современной цивилизации.

«19. Когда будут устранены такого рода ложь и лицемерие-народ будет счастлив во сто крат. Лживость, жажда наживы, воровство,

жестокость к живым существам-всё исчезнет тогда, когда люди будут обладать истинными знаниями. Ибо пороки людские -от недостатка знаний. Именно знания покажут людям, что это в их личных интересах-быть простыми и добрыми, умерить личные «земные» желания и освободиться от пагубных страстей».

(Дао Дэ Цзин, под редакцией В. Антонова, интернет источник).

О сути программы золотого миллиарда свидетельствует следующее высказывание З.Бжезинского, которое «де-факто» подтверждает и подлинность протоколов сионских мудрецов

https://anton-vita.livejournal.com/29509.html

«Это нелепое недоразумение под именем Трамп, чуть не разрушил все планы, вернее разрушить то он их никак не мог, но то, что оттянул долгожданный момент еще на 4 года – факт. Предстоит большая работа по восстановлению тотального влияния на мировой арене и демократы-глобалисты ею, несомненно, займутся. Ровно для этого и был выбран в президенты старый пердун Байден, прежде всего, чтобы не мешал, все остальное – популизм...

По странам. Китай будет сопротивляться, очень сильно сопротивляться, поэтому здесь развернется самое непримиримое противостояние. Европа – уже давно сдалась – остальные не в счет. РФ сама себя подгоняет к пропасти, и когда Путин со своей оффшорной братвой подведут ее к краю, будет нанесен последний удар, в виде крушения государственности и развала России на части, при помощи проведения локальной революции (исполнителей найдут, не сомневайтесь).

...Естественно мнение плебса ни в России, ни в США, ни даже в Китае и уж тем более где-то еще, никто ... учитывать не станет. Захочешь жить – согласишься с новым миропорядком, не захочешь – что ж, это твой выбор умереть.

И да, этот выбор будет предоставлен всем!.. Всем, кто переживет всевозможные войны, кризисы, голод и новомодные сейчас пандемии, или вы думаете, что с появлением вакцин они прекратятся, наивные. Они еще не начинались. Это так, репетиция, можно сказать – проба пера. Проверка на лояльность – быстро сдались, молодцы, может поживете еще, а сопротивляетесь, так есть у нас и что-то более мощное – не забалуешь.

А чтобы вам не так страшно было идти к новому мироустройству, вам, на этом не легком пути, предоставляется прекрасная возможность укрыться от реальности в виртуальном мире, заботливо созданном, специально для вашего потребления, «Корпорациями Шестого Экономического Уклада»...

И самое прекрасное во всем этом – это то, что люди, которые являются инженерами нового мирового порядка, особенно ничего и не скрывают, да собственно и не скрывали раньше. А это еще тот повод, чтобы задуматься, ведь не скрывают свои планы только в том случае, если даже не на секунду не сомневаются в их осуществлении, а наоборот чувствуют, что все идет как надо, по заранее намеченному плану…»

З.Бжезинский.

Но, похоже, в настоящее время, что-то происходит совсем не так, как это задумывалось «по плану».

Резюме

1.Мировая Элита стремится установить единоличную диктатуру «управляемого Хаоса». Россия ведет войну за Новый Миропорядок- многополярный мир «управляемого Порядка».

2.Единый Разум давно расчленён на множество уникальных (но ничтожно малых эго-разумов. Человек потерял основной инстинкт природы – способность к самосохранению. Его сознание опустилось уже до уровня «растений». Этому уровню соответствует сознание многих людей из Общества Потребителей: они способны только потреблять блага, которые они не создавали. Такие существа все стремительнее трансформируются в биороботов и биоклонов. Таковы основные положения и итоги, вытекающие из теории управляемого хаоса.

3.Теория управляемого Порядка является реальной альтернативой теории управляемого Хаоса. В основе теории управляемого Порядка лежат природные принципы саморегулирования отношений порядка. Здесь нет хаоса, а планирование устойчивого развития происходит в интересах большинства. И начинать надо с себя (с чистки властных и силовых структур, общественных и религиозных организаций и органов СМИ), сформировать соответствующие структуры и их целевые функции. И в первую очередь «снимать мундиры» тех, кто «во имя чести мундира» вещает Ложь. Для этого необходимо сформировать действующие модели соответствующих систем динамических отношений (см. 1.4.9,), которые бы решали частные задачи, фортируя соответствующие целевые функции, реализуя свой вклад в целевую функцию системы и вырабатывая для нее соответствующие ограничения. А когда модель той или иной системы динамический отношений будет создана, в них путем мониторинга начнут определяться реальные ограничения, искажающие суть соответствующих динамических пропорций. Далее определяются

испопнители, «сующие палки в колеса» (по умыслу ли, недомыслию ли), которые немедленно освобождаются от испопнения своих допжностных, гражданских и иных обязанностей, Их увольнение может сопровождаться лишением соответствующих прав занимать такие допжности в будущем.

3.4. О мирном сосуществовании антагонистических противоположностей

В природных системах «мир тьмы» и «мир света» не вмешиваются в дела друг друга. Так, в атомах химических элементов протонные и электронные оболочки не смешиваются друг с другом, исповедуя «мирное сосуществование». Мирное сосуществование — тип отношений между государствами с различным общественным строем, который предполагает: отказ от войны как средства решения спорных вопросов между государствами, разрешение спорных вопросов путём переговоров, а также соблюдение других принципов в отношениях между государствами, закреплённых в международно-правовых документах. Однако эта инициатива СССР была отвергнута Мировой Элитой и потому не увенчалась успехом.

4.Эволюционные циклы цивилизаций

Эволюционные циклы цивилизаций непосредственно связаны с эволюционными циклами галактики. Прецессионные циклы галактики, возможно, связаны с традиционной теорией космических эпох юг (обращение рукава галактики вокруг ядра, длительность 4320000 лет). Нутационные циклы (обращение Солнечной системы вокруг рукава галактики, длительность12000 лет), возможно, связаны с современной теорией космических эпох юг.

И в этих циклах Солнце галактические прецессии и нутации Солнца оказывают самое непосредственное влияние на жизнедеятельность планеты Земля. Поэтому ниже, говоря об эволюционных циклах Знати и Элиты, можно вести речь о локальных (нутационных) и глобальных (прецессионных) циклах эволюции Знати и Элиты цивилизаций. Это значит, что категория «Элита-Знать» может изменять свои смыслы в глобальных галактических циклах.

4.1. О циклах эволюции Знать-Элита

4.1.1. Об эволюции и классификации сословий

Любое общество характеризуется многоуровневой организацией. Так, например, в Индии общество разделяется на несколько кастовых сословий.

Ва́рна (санскр., «качество, цвет, категория»)- термин, обозначающий четыре основных сословия древнеиндийского общества.

- ✓ *Брахманы* — самая старшая варна, куда входили жрецы, учёные, подвижники.
- ✓ *Кшатрии* — вторая варна, состоящая из влиятельных воинов, из кшатриев обычно избирали царей.
- ✓ *Вайшьи* — земледельцы, ремесленники, торговцы
- ✓ *Шудры* — слуги, наёмные рабочие.

Неприкаса́емые —занимают самое низкое место в кастовой иерархии Индии и составляют 16—17 % населения Индии.

Неприкасаемые не входят в систему четырёх варн. Они считаются способными осквернять членов более высоких каст, особенно брахманов. К этой градации можно отнестись по-разному. Но не надо спешить с умозаключениями, навеянными «кругом понятий». Необходимо попытаться осознать суть такой классификации.

В любом обществе можно найти категории граждан, которые относятся к разным сословиям. И среди них также есть и сословие «неприкасаемых». Например, к этой категории можно отнести людей, лишенных гражданства, и других прав.

Подобные сословия существуют в цивилизациях планеты при её эволюции во всех космических эпохах юг. Однако свойства этих сословий меняются (мутируют) под действием прецессий и нутаций, изменяющих в процессе эволюции фенотип и генотип цивилизаций.

При этом изменяются не только формы, но и суть цивилизаций. Изменяется их поведение и сознание. Наша цивилизация, управляемая Мировой Элитой, живет в эпоху перехода из эпохи Кали юга к эпохе Двапара юга, уже на восходящем этапе космических эпох юг. В этой точке, в соответствии с ведическими знаниями, и пропорциональными моделями ЕТПС, происходит «инверсия сознания» цивилизаций, и наша цивилизация не является исключением, независимо от мнений «умников». И вместо Элиты на восходящем витке эволюции обязательно появится Знать, которая будет стоять во главе Созидательного Общества (Общества Производителей) и в своей деятельности руководствоваться природными отношениями, в отличие от Элиты (Общество Потребителей), которая руководствуется только собственными эго-интересами.

Понятия Элита и Знать необходимо рассматривать в единстве, в качестве комплементарной пары, которая в процессе космических

эпох юг подвергается периодическим прецессиям и нутациям, в соответствии с принципом дополнительности (рис.182).

На нисходящем этапе эволюции: «*Что от Знати убудет, то присовокупится к Элите*». На восходящем этапе процесс эволюции будет происходить в обратном направлении: «*Что от Элиты убудет, то присовокупится к Знати*». Из этих динамических пропорций видно, что Знать и Элита характеризуются пропорциональной зависимостью в соответствии с принципами maxmin-minmax.

Двойственное отношение «Мера Знати (мирохаос) - Мера Элиты (миропорядок)» — это система космических ограничений задачи ОЛП, уравновешивающая динамические природные отношения между Знатью и Элитой, в некотором, заданной этой Мерой, диапазоне значений. Сегодня эта система ограничений отражает еще доминирование Элиты, но наступает период «инверсии» средних и крайних членов динамической пропорции 1, и активации пропорции 2.

На рис.182.01 представлена система ограничений, которая играет роль Меры соразмерности для системы «Элита-Знать».

Мирохаос — это система ограничений, которая препятствует трансформации Знати в Элиту (максимум ограничений для формирования Знати), а Миропорядок, наоборот является системой минимальных ограничений для формирования Элиты. Этот рисунок отражает период вырождения Знати и расцвета Элиты. В эзотерике этот период отождествляется с периодом перигелия Солнечной системы, когда из Атлантиды ушли «белые маги», а на их место пришли черные маги. Полагаю, например, что массовое исчезновение видов флоры и фауны планеты, которые современная наука обосновывает похолоданиями и другими планетарными катаклизмами, связана именно с резкими изменениями фенотипа планеты, следствием изменения которого являются и изменения климата. Вырождение отдельных видов флоры и фауны могли быть и результатом неспособности их генотипа к воспроизводству в условиях изменившегося фенотипа. Не исключаю, что такое вырождение может проявится и среди нынешних народов планеты - некоренные народы могут исчезнуть. На рис.182.04 эта ситуация описывается многомерной пропорцией 1, порождающей «знатную Элиту».

Сегодня на планете идут процессы изменения фенотипа внешней среды, активируя относительную обратимость времени, когда

Будущее становится Прошлым, а Прошлое-Будущим. Элита начинает «уходить» в Прошлое, а Знать становится Будущим. На рис.182.04 эта ситуация описывается многомерной пропорцией 2, порождающей «элитарную Знать». В этом процессе Мера соразмерности (рис.182.01) изменит свой знак:

- ✓ *Мирохаос будет содержать минимальные ограничения для формирования Знати, а миропорядок-максимальные ограничения для формирования Элиты.*
- ✓ *Цивилизация должна осознать неизбежность этого процесса, которому Элита будет бешено сопротивляться.*

4.1.2. Основные характеристики и свойства Элиты

Рассмотрим вначале традиционные представления об Элитах. В рис.183 нет ничего нового. Он несет в себе традиционное толкование сути элит в сообществе «Боги, Элита, Толпа».

«*Боги*» — это хозяева системы-те, кто в прошлом задали цели общества и создали концепцию их реализации, внедрив её в общественное самоуправление и сознание, создав традиции общества, механизмы формирования авторитетов и научных учений.

Замысел современной цивилизации был заложен в «протоколах сионских мудрецов» и сегодня он практически полностью реализован, в том числе и в научных теориях. Об этом могут свидетельствовать Вторая научная революция, в которой механика Ньютона «отменила» пропорцию путем расчленения ее на части («законы механики Ньютона). А Третья научная революция вообще «вывернула наизнанку» природные законы, создав абсолютно абстрактные физические науки (квантовая механика, теория суперструн, теория квантовой запутанности). В результате «*самые простые и логически правильные теории стали самыми неправильными, а самые абстрактные теории стали самыми правильными*». В соответствии с замыслом «богов» формировалась и Элита.

Элита - стоит на вершине государственной пирамиды, контролируя основные стратегические ресурсы власти, принимая решения общегосударственного уровня. Элита не только правит, но и управляет политическим классом, а также создает такие формы организации государства, при которых ее позиции являются эксклюзивными. Политический класс формирует элиту и в тоже время является источником её пополнения.

Главный признак элит -оказание постоянного влияния на принятие политических решений. Кроме правящей элиты в обществе формируется ей комплементарная контрэлита (В. Парето). Контрэлита стремится к власти и когда правящий класс переживает упадок происходит смена элит. История – это постоянная циркуляция элит, не меняя сути, т.е. это только ре-формы. И это не случайность! Члены элиты обладают фрагментальными, но профессиональными знаниями в той или иной узкой области, позволяющими получать монопольно высокую цену за свои услуги и отягощены гордыней и непомерным самомнением о себе. Элиты не способны вырабатывать концепцию управления.

Толпа — это скопление людей, лишенных ясно осознаваемой общности целей и организации, но связанных между собой сходством эмоционального состояния и общим центром внимания. Основное качество *-нежелание и неумение самостоятельно мыслить*. Это «рафинированные» потребители «хлеба и зрелищ». Такими их сделал система обучения и образования, в процессе которых людей отучают мыслить, а только запоминать то, что «прописано» в программах образования. Члены толпы обладают фрагментарными разрозненными знаниями, меняющимися под влиянием обстоятельств, авторитетов и СМИ.

Глобальный цикл эволюции нашей цивилизации соответствует восходящему этапу эволюции Элиты от точки перигелия (эпоха Сатья юги), в которой произошло разрушение белой цивилизации Атлантиды (более 12000 лет назад) и ее нынешнему прохождению точки апогелия, в которой будет однозначно разрушена Элита, и, скорее всего, вместе с цивилизацией, погрязшей во Лжи, Невежестве и Мракобесии. В империи Лжи все отношения вывернуты наизнанку:

«*Банкиры заботятся о том, чтобы мы оставались с долгами,*
Фармацевтические кампании заботятся о том, чтобы мы оставались больными.
Военные кампании заботятся о том, чтобы продолжались войны,
СМИ заботятся о том, чтобы защищать нас от знания правды,
Правительство заботится о том, чтобы все это было законным.
Если вы поймете это, вы поймете все!» *(Go_deep, интернет-ресурс).*

И многие люди уже начинают это осознавать. При этом западная элита (олигархи) кардинально отличается от российской элиты:

Западные олигархи всегда грабили другие страны, но капитал везли в свою страну. Российские олигархи грабят свою страну, а капитал вывозят за рубеж.

Следовательно, отношения между западной и российской элитами также «вывернуты наизнанку». Суть этих отношений можно определить, по образу и подобию, системой из двух динамических пропорций, которые можно представить в форме прямой и обратной задачи оптимального линейного программирования.

$$\begin{cases} 1: \left(\begin{array}{c} \to max \\ \text{Западная элита} \\ \hline \text{грабитьчужих} \\ \text{ивезтивстрану} \\ \to min \end{array} \right)^{+1} = \left(\begin{array}{c} \to max \\ \text{грабитьсвоих} \\ \text{ивывозитьизстраны} \\ \hline \text{Российская элита} \\ \to min \end{array} \right)^{+1} \\ 2: \left(\begin{array}{c} \to max \\ \text{Российская элита} \\ \hline \text{грабитьсвоих} \\ \text{ивывозитьизстраны} \\ \to min \end{array} \right)^{+1} = \left(\begin{array}{c} \to max \\ \text{грабитьчужих} \\ \text{ивестивстрану} \\ \hline \text{Западная элита} \\ \to min \end{array} \right)^{+1} \end{cases}$$

В этих динамических пропорциях средние члены отражают систему ограничений, которые определяют длительность (t) и скорость (v) «грабежей» природных богатств России. В динамической пропорции 1 российская элита грабит свою страну, приватизируя все ее ресурсы и вывозя награбленное за рубеж, все более и более трансформируется в западную элиту (внутри РФ, «колонизаторы»), доля которой постоянно увеличивается в РФ. Поэтому нынешняя Россия не обладает самодостаточным суверенитетом (ни внешним, ни внутренним). Если во внешних делах удалось прописать на законодательном уровне (в Конституции РФ) независимость российских законов от законов международных, то во внутренних делах еще «правят бал» либеральные олигархи, среди которых очень много западных. Динамическая пропорция 2 отражает другой, более предпочтительный вариант. В этой пропорции произведена инверсия крайних и средних членов: российская элита перестает грабить свой народ, а западная элита трансформируется в российскую.

Резюме

1.К Элите следует отнести людей (в первую очередь, олигархов), не знающих законов природных отношений и не умеющих ими пользоваться,

а вся их деятельность направлена, в первую очередь, для удовлетворения собственных благ. Это Потребители общественных благ: «Получать от Общества больше благ и возвращать обществу отходы».

2.Элита также является неоднородной. В ней моден выделить три сословия:

1.Черная Элита – это те, кто Россию считает своей добычей, которую надо разделить на кусочки и «употребить». Именно эта элита пришла к власти после целенаправленного «развала» СССР. Она и сегодня находится у власти и СВО для них – это бизнес на крови.

2. Серая Элита – это «двуликий Янус» - собственно Пятая колонна, которая служит тому, кто больше платит.

3.Белая элита – это та часть Элиты, которая хочет жить по-новому, но так, чтобы все оставалось по -старому. Это «смесь» Черной и Серой элит, для которых Россия стала источником их паразитического существования.

К этой части можно причислить многих интеллигентов, артистов и ученых, которые живут за счет России, но считают Родину -уродиной.

4. В соответствии с космическими эпохами юг, Черная и Серая Элиты уже в недалеком будущем, под действием изменяющегося фенотипа планеты, потеряют способность к самовоспроизведению, а Белой Элите придется делать «гендерную» операцию по «смене элитарного пола».

4.1.3. Основные характеристики и свойства Знати

В научной литературе много исследований уделяется Элитам. Но ничего не говорится о Знати. Исходя из обратно пропорциональной зависимости между этими понятиями, их тесной взаимосвязи между собой и космическими циклами эпох юг, можно сделать вывод о том, что рудиментарные остатки Знати в цивилизации могут сохраняться, хотя их смысл может быть достаточно сильно искажен.

В Российской империи Знать имела свои градации:

князья, ваше сиятельство, ваше превосходительство, ваше благородие.

И многие представители российской Знати были достойны своих титулов. Если обратиться к истории Российской империи, то можно осознать, что многие русские графы, бароны и князья, считали воинский долг почетной обязанностью, которая сочеталась с заботой о своих подчиненных.

Обладают ли этими качествами представители российской элиты?

Полагаю, что читатель самостоятельно может осознать ответ.

В природных отношениях известен важнейший принцип: «*И Последний становится Первым!*». Похоже, что цикл замыкается. И в новом цикле смысл понятия «Знать» кардинально изменится.

В обществе Знати также можно выделить четыре основных категории, которые подразделяются не по профессиям, не по знанию своего ремесла, но и по морально-нравственным категориям, в соответствии с природными отношениями.

Выделим четыре уровня иерархии отношений для Знати (рис.184).

Благородные люди — это люди, движимые благородными помыслами на благо общества: они умеют отличать благородные помыслы от неблагодарных; благородные люди обладают всеми гражданскими правами. Таких людей можно называть «*ваше благородие*».

Превосходные люди — это благородные люди, знающие цель своей деятельности (и ремесло). Эти люди умеют отражать свои помыслы (проблемы) в соответствии с природными отношениями, из превосходных людей формируется нижняя Палата Знати. Это люди, которых можно называть «*ваше превосходительство*».

Сиятельные люди — это превосходные люди, умеющие достигать поставленных целей и устойчивого развития во благо Общества, используя законы природных отношений. Из сиятельных людей формируется Верхняя Палата Знати. Таких людей можно называть «*ваше сиятельство*». Все вышеприведенные категории не являются наследственными. Но члены той или иной категории могут дифференцироваться по знанию и умению, и вестись отбор лучших (почетные члены и т. д).

Великие князья, князья — это правящая часть Знати, но правящая в интересах большинства.

«*Неприкасаемые люди*» — это люди, не принадлежащие ни к одной касте и имеющие ограничения в правах и обязанностях.

Формы участия этих сословий в делах страны могут быть самыми различными и характеризоваться *единством демократии и диктатуры*, в двух ее гармонических формах: самодостаточная демократия или самодостаточная диктатура, с учетом прав и обязанностей тех или иных сословий Знати. Можно предположить, что Знать будет жить в соответствии с принципом: «*от каждого по способности – каждому по потребности*». Поскольку способности каждого члена из четырех сословий знати будут разные, то разными будут и их потребности, которые будут обеспечены Обществом.

Чем выше у члена знати его статус, тем больше он может пользоваться общественными благами. Тем меньше ему будет надо символов благ (денег).

Приходит пора формирования Знати, которая станет передовым отрядом Созидательного Общества на Пути к Светлому Будущему, к новому Мироустройству и Миропорядку и будет выстраивать Новый Мир в соответствии с природными отношениями.

Сегодня России нужна Знать, а не ее «*ряженые копии*», чтобы стать передовым отрядом на Пути к Светлому Будущему. Но главной проблемой на этом пути, по утверждению Я. Кедми, израильского политолога и военного политического аналитика, является *антинациональная Элита России*. И с этим нельзя не согласиться, ибо большая часть Элиты является фундаментом Пятой колонны.

К сожалению, сегодня даже в Госдуме РФ много миллионеров и даже миллиардеров, которые отражают и лоббируют, прежде всего, интересы бизнеса крупных олигархов, но «*под соусом о благе народа*».

Из вышеизложенного следует вывод о том, что на всех уровнях эволюции системы «Знать-Элита» происходят *прецессии и нутации* Знати и Элиты в некотором диапазоне границ изменчивости, соответствующих энергетическому потенциалу той или иной космической эпохи юг.

Выход за пределы ограничений текущей космической эпохи юг и переход в новую космическую. эпоху характеризует также и переход системы «Знать-Элита» в качественно новое состояние.

Эти процессы трансформации происходят всякий раз, в точках бифуркации, в которых активируется относительная обратимость времени с «инверсией полюсов» Знати и Элиты, активируя их «зарядовую перенормировку».

Резюме

1.Западные Элиты были национальными. Они награбленное в других странах везли домой.

2.Российская Элита является антинациональной: она награбленное в России вывозит за рубеж.

3.Энергетика внешнего пространства, самым непосредственным образом влияет на энергетику эволюции Знати и Элиты.

Знать функционирует во внешней среде, фенотип которой характеризуется высокочастотной составляющей. В перигелии Знать

характеризуется максимальным уровнем энергетики, в апогелии-минимальным.

4.К Знати людей Нового мировоззрения следует отнести людей, знающих законы природных отношения и умеющих ими пользоваться, во благо общества. Это Производители общественных благ, живущие по принципу: «Отдавая Больше Обществу, получать от Общества еще больше».

5.Элита, напротив, обладает низкочастотной энергетикой. В перигее она характеризуется максимальным значением низкочастотной энергии, в апогее-минимальным.

6.Знать общества- совокупность благородных, превосходных и сиятельных людей (магический треугольник), занимающих ключевые позиции в социальной иерархии, достигших выдающихся результатов в деятельности и заботящихся, прежде всего, об общем благе и служащих нравственным примером для других членов общества. Они обладают моральным, материальным, интеллектуальным благородством, превосходством и сиятельством.

Информация для размышления

Обладают ли такими свойствами современные «слуги народа»?

4.2. Матрица взаимоотношений «Элита-Знать»

Рассмотренные выше модели, отражающие эволюцию Элиты и Знати в космических циклах, позволяют сделать аналогичные выводы и по отношению к другим природным системам, позволяя осознать, почему одни виды вымирают, а другие живут и здравствуют, и что в этих процессах виноваты не только резкие похолодания или потепления, но, прежде всего, *постепенно* изменяющиеся фенотипы, играющие в этих процессах очень важную роль. Если внешняя среда (фенотип) неблагоприятна для генотипа данного вида, то данный вид может исчезнуть. У него просто выключается механизм самовоспроизведения. И только в точках бифуркации возможно скачкообразное изменение фенотипа.

Так было, например, во времена гибели Атлантиды - белая цивилизация, которая погибла именно в этот период, а Знать стала трансформироваться в Элиту, которая сформировала современную цивилизацию и «дожила» до настоящего времени.

Сегодня на планетарном уровне идут кардинальные энергетические изменения, которые формируют неблагоприятный фенотип для

паразитических видов на всех уровнях живого. Эти процессы уже активированы и их не остановить.

Существует много вариантов теорий о похолоданиях и потеплениях планеты в Настоящем. Однако массовое таяние ледников и термическое расширение воды — одни из самых пугающих эффектов глобального потепления, наблюдаемого на планете последнюю сотню лет. Повышение уровня моря на фоне изменения климата может привести к полному исчезновению ряда государств. Некоторые из них уже давно бьют тревогу, опасаясь разделить судьбу легендарной Атлантиды. Ученые также фиксируют изменение массы атома водорода в меньшую сторону. т.е. у атома водорода как бы в результате синтеза с чем-то, проявляется «дефект масс»? Подобный «дефект масс», на определенном витке циклов космических эпох, может наблюдаться и у Периодической Таблицы химических элементов, в которой на восходящем этапе космических эпох юг будет фиксироваться синтез новых элементов, а на нисходящем этапе будет фиксироваться их распад, порождая аналог прецессионных явлений в Периодической системе химических элементов.

Отношения межу Элитой и Знатью можно отразить в форме системы динамических пропорций (**рис.182**). Эта система динамических пропорций отображает *математическую модель* эволюции Периодической системы «Элита-Знать». Средние члены в этой системе пропорций отражают системы ограничений, которые определяют ход и исход эволюции «Элита⇄Знать».

Эту систему пропорций можно развернуть в клеточную матрицу, которая по форме является неотличимой от всех других периодических систем природных отношений.

Если в этой матрице эволюция Элиты (сложность отношений у Элиты) разместить по строкам, а сложность отношений Знати по столбцам, то каждое пересечение строки и столбца будет характеризовать соотношение формы и содержания соответствующей «смеси» Элиты и Знати. Это значит, что единство системы «Элита-Знать» может иметь более глубокий смысл.

Если отношения между членами Знати будут характеризоваться субординацией, то на каждом уровне иерархии власти может существовать «слой» элитной знати, отношения между членами

которой будет характеризоваться координацией (самодостаточным равноправием). Эти отношения играю роль элитной Знати.

Если эти отношения подвергнуть «инверсии», то на всех уровнях иерархии (и по горизонтали, и по вертикали) будет доминировать Элита. При этом в отношениях координации можно говорить о знатной Элите. И эти отношения доминируют в современной цивилизации. С учетом этих определений взаимоотношения между Элитой и Знатью можно переписать в виде следующей системы динамических пропорций

$$\begin{cases} 1: \sum_{n=1}^{n=4} \left(\dfrac{\text{Элита} \to max}{\text{знатная элита} \to min} \right)^{+n} = \left(\dfrac{\text{элитная знать} \to max}{\text{Знать} \to min} \right)^{-n} \\ 2: \sum_{n=1}^{n=4} \left(\dfrac{\text{Знать} \to max}{\text{элитная знать} \to min} \right)^{+n} = \left(\dfrac{\text{знатная элита} \to max}{\text{Элита} \to min} \right)^{-n} \end{cases};$$

В этой системе средние члены определяют системы ограничений, которые регулируют, контролируют и управляют процессами активации пропорций 3 и 4.

Резюме

1.Принципиально Периодическая система «Элита-Знать» является аналогом клеточной матрицы Периодической системы химических элементов, в которой электронные оболочки отражают свойства генотипа и фенотипа Элиты, а протонные оболочки отражают свойства генотипа и фенотипа Знати.

2.Знать и Элита – по отношению друг к другу – это «перевертыши». Такими же перевертышами, по отношению друг к другу, являются западная и российская Элиты.

Вот что говорил З.Бжезинский про российскую элиту:

«*Россия может иметь сколько угодно ядерных чемоданчиков и ядерных кнопок, но поскольку 500 млрд долларов российской элиты лежат в наших банках, вы еще разберитесь: это ваша элита или уже наша? Я не вижу ни одной ситуации, при которой Россия воспользуется своим ядерным потенциалом*».

В настоящее время начинаются «процессы очищения» от самых «оголтелых» представителей Пятой колонны. Но, многие ушли «в подполье» и становятся «*ряженными патриотами*», вставая в первые ряды «*чистильщиков*», чтобы снова стать во главе тех, кого они считают

«*быдлом*». В этом случае, как говорят китайцы, цикл формирования нового Миропорядка может повториться снова, в форме очередной «цветной революции»:

«*Дракон умер. Да здравствует Дракон*». Вы этого хотите?

Если вы по-прежнему будете считать, что это «не входит в круг ваших интересов», то вы вольно, или невольно, становитесь пособниками антинациональной Элиты и финала «майдана»:

«*Фашизм умер. Да здравствует Неофашизм!*»

4.3. О внеземных цивилизациях

В истории современной науки еще ни одному учёному не удавалось описать взаимоотношения между Элитой и Знатью, в процессе их космических циклов. Об этом не пишется и ни в одном из древних знаний… (по крайней мере, мне об этом неизвестно).

Отголоски существования древних цивилизаций доходят до нас из древних легенд. В книге Н.Левашова («Последнее обращение к человечеству», М., Русский терем, 1997г.) на основе древних легенд приводится описание объединенных космических цивилизаций с разными идеологиями, объединение которых происходит по определенным принципам. В космических цивилизациях с разными идеологиями, их группировки происходят по определенным принципам. Условно они разделяются на три группы: белые, серые и черные.

Белые цивилизации, в соответствии со своей идеологией, строго соблюдают кодекс космических законов, основные положения которых следующие:

а) каждая цивилизация вправе выбирать свой путь эволюционного развития, каким бы он ни был;

б) более развитая цивилизация может оказать помощь, если менее развитая за этой помощью обращается;

в) более развитая цивилизация не имеет права уничтожать на других планетах любую жизнь, даже неразумную, роботизировать и применять против менее развитых цивилизаций пси - воздействия и другие виды оружия подобного принципа;

г) развитая цивилизация не имеет права применять любые меры, кроме предупредительных, к отдельным представителям менее развитых цивилизаций;

д) насилие над представителями менее развитой цивилизации допускается только в случае, если действия этих представителей могут привести к большим катастрофам. Применяемое насилие должно быть минимальным;

е) запрещается и карается применение голографического камуфляжа и обмана;

ж) любой цивилизации запрещается без согласия другой проводить эксперименты, результаты которых могут оказаться негативными;

з) более развитой цивилизации запрещается передавать менее развитой знания, если они могут быть использованы во зло, как на их собственной планете, так и в Большом Космосе;

и) каждая цивилизация имеет право входить в объединения цивилизаций или развиваться автономно.

Белые цивилизации строго придерживаются всех правил.

Серыми цивилизациями принято называть те цивилизации, которые считают для себя возможным не выполнять одно-два правила из законов Белого Космоса. *Пункты в, е, ж, з являются обязательными.*

Черные цивилизаци признают только право сильного и готовы применить любые средства и действия для воплощения своих замыслов. *В этом суть их идеологии.*

Человечество все стремительнее трансформируется в черную цивилизацию, которая все стремительнее трансформирует человека уже даже не биороботов, а в биоклонов, лишенных собственного сознания. Наша цивилизация, по сути, *является уже черной*.

Отношения между цивилизациями и можно определить системой из двух динамических пропорций

$$;$$

$$\begin{cases} 5: \left(\dfrac{\text{Белая цивилизация} \to min}{\text{Серая цивилизация} \to max} \right) = \left(\dfrac{\text{Серая цивилизация} \to min}{\text{Черная цивилизация} \to max} \right) \\ 6: \left(\dfrac{\text{Белая цивилизация} \to max}{\text{Серая цивилизация} \to min} \right) = \left(\dfrac{\text{Серая цивилизация} \to max}{\text{Черная цивилизация} \to min} \right) \end{cases}$$

Понятно, что эта система динамических пропорций решается совместно и способна формировать замкнутые циклы.

Динамическая пропорция 1 отражает процесс трансформации Белой цивилизации в Черную. Серая цивилизация играет роль Меры соразмерности в процессе взаимоотношений между Белой и Черной цивилизациями. Серая цивилизации — это «двуликий Янус». Одно «личико» направлено в сторону Белой цивилизации («я свой»), а другое в сторону Черной цивилизации («я свой»). Динамическая пропорция отражает противоположный процесс-процесс трансформации Черной цивилизации в Белую.

Возможно ли создать на нашей планете белую цивилизацию?

Ответ на этот вопрос позволит ответить и на вопрос о том, возможна ли гармонизация социальных отношений в человеческом обществе, возможно ли на нашей планете создание общества в соответствии с принципами высшей демократии, принципами самоорганизации.

Исторический опыт, законы иерархии показывают, что самыми жизнеспособными системами являются такие, которые исповедуют естественные законы природы-законы иерархии и вытекающие из них принципы самоорганизации живой и неживой материи.

ЕТПС демонстрирует это на теоретическом уровне, давая ответ на вопрос о том, что необходимо активировать (если еще не поздно) динамическую пропорцию 6. Однако такой самоочевидный вывод на практике не работает. Не работает потому, что современное человечество, в целом, уже живет по законам черных цивилизаций, т.е. живет вне природных законов:

- ✓ *не живет по законам мироздания, потому что эти законы не знает.*
- ✓ *не живет по законам природы, потому что считает себя царем природы, не зная законов космоса,*
- ✓ *не живет даже по тем законам, которые творит само для себя, вне рамок законов мироздания.*
- ✓ *Не живет даже по «правилам», которые постоянно меняются «правилодателями».*

Дуадное мышление людей, блуждающее между "ДА и НЕТ" и не признающее высших измерений логики, не позволяет по достоинству оценить подобную информацию. Мы переходим в новую космическую эпоху, которая характеризуется иными свойствами. Планетарная цивилизация — это ещё живой организм. Он, как и любой живой организма характеризуется единством генотипа и фенотипа. Сегодня фенотип человека стремительно изменяется в соответствии с внешней

средой, под действием новой космической эпохи (Двапара юги). Поэтому, в соответствии с изменением фенотипа изменяется и генотип.

Из истории (и библейских легенд) известно, что всякий раз, когда наступают периоды смены планетарных цивилизаций, Свыше поступают Послания, предупреждающие о грядущих катаклизмах. Примером может служить библейский потоп. Но «умники не поверили: «*Этого не может быть, потому что не было никогда*», и пошли на корм рыбам. А дурак Ной поверил, построил ковчег и стал основателем новой цивилизации.

Резюме

1.Народная мудрость гласит: «Не дай вам Бог жить в эпоху Великих Перемен». А мы живем именно в такую эпоху, когда Пятую расу должна сменить Шестая раса. Подобные глобальные смены планетарных цивилизаций происходили в истории планеты неоднократно.

2.Люди, чей генотип не сможет измениться, будут терять способность к самовоспроизведению. У людей, генотип которых будет изменяться в соответствии с фенотипом, будет изменяться генетический код – двойная спираль ДНК будет агрегироваться в более сложные (энергоемкие) структуры – двенадцати спиральные ДНК.

- ✓ *Если цивилизация живет по природным законам, которые отражают суть принципов высшей природной демократии (природная самодостаточность всех и каждого, то такая цивилизация по праву будет считаться белой.*
- ✓ *Если цивилизация не живет по законам природы, не живет даже по тем законам, которые она сама устанавливает, как Законы Права, а живет по правилам, которые могут меняться, независимо от Законов Права, то такую цивилизацию следует отнести к черным.*

Информация для размышления

К какой цивилизации можно отнести Россию, если в её Конституции в явном виде существует запрет идеологии, которая должна являться жизненным стержнем её эволюционного развития?

4.4. О генетическом коде Элиты и Знати

Принципы формирования генетического кода Знати и Элиты, характеризуются единством генотипа и фенотипа и на их основе, формируется генетический код цивилизации. Космические эпохи юг изменяют энергетику внешней среды, которая изменяет фенотип человека и цивилизации. В соответствии с этим изменяются и фенотип

Знати и Элиты, которые соотносятся друг с другом как «перевертыши». В соответствии с принципом аналогии аналогий эта ситуация напоминает взаимоотношения между электронами и протонами в атоме. В электронных оболочках разноименные «заряды» притягиваются, а одноименные отталкиваются. В протонных оболочках одноименные заряды притягиваются, а разноименные отталкиваются. Потому как у Элиты, так и у Знати
существуют на графике эволюции запрещенные природой области взаимопроникновений (рис.185).

Эти области, применительно к Элите, можно, по аналогии, с трансгендерными операциями по смене пола у людей, называть «трансгендерными» областями для Элиты, в которые нынешняя Элита попадет после «операции по пересадке сознания».

Подобные «операции», с целью трансформации Элиты в Знать, сегодня являются более актуальными, чем операции по трансформации полов. Генетический код Элиты и Знати можно формально описать, по образу и подобию, системой из двух динамических пропорций.

Резюме

1.Энергетика космических эпох юг является ответственной за формирование Знати и Элиты, свойства которых определяются свойствами соответствующих эпох юг.

2. Инверсия полюсов, при которой происходит «зарядовая перенормировка» энергетики внешней среды (космических эпох юг) активируют и «зарядовую перенормировку» системы «Знать-Элита».

3.Космические эпохи юг изменяют энергетику внешней среды, которая изменяет фенотип человека и цивилизации. В соответствии с этим изменяются и фенотип Знати и Элиты, которые соотносятся друг с другом как «перевертыши».

4.Сравнение процессов эволюции генотипа и фенотипа Элиты и Знати показывают, что эти процессы протекают в противоположных направлениях, в соответствии с принципом оптимальности maxmin tiptax, демонстрируя принцип формирования двойной спирали ДНК, у которой одна спираль формируется в одном направлении, а другая-в противоположном.

5. Сравнение графиков эволюции Элиты и Знати позволяет увидеть аналогию между продольными (электромагнитными) и поперечными

(торсионными) полями, которые характеризуются единством и запрещены современной наукой, как лженаучные.

Информация для размышления

1.Поскольку генотип и фенотип формируют комплементарную пару «продольных» и «поперечных» отношений в любых природных системах, то можно ли говорить о том, что у продольного (электромагнитного) поля не существует «поперечного» (торсионного) поля?

4.В настоящее время планета и современная цивилизация находятся в точке перехода из эпохи Кали юга в эпоху Двапара юга. на восходящем этапе. В этой точке происходят инверсия энергетических полюсов планеты и изменяется энергетика цивилизации. В противном случае грядет Апокалипсис.

4.5.О генетическом коде цивилизации

Рассмотрим график зависимости между генотипом и фенотипом Элиты, в процессе ее эволюции (рис.185). Этот график представлен для наглядности в виде модели песочных часов, в которых восходящий этап эволюции отражен в виде голубого сосуда. В этот период в фенотипе (внешняя среда) начинает преобладать низкочастотная энергетика, которая является благоприятной для развития генотипа Элиты. Бесцветные области на графике для Элиты запрещены природными отношениями. График отражает путь эволюции Элиты, синхронизированный с движением Солнечной к апогелию (самой удаленной от центра вращения точки эллиптической орбиты), при котором планета получает все меньше высокочастотного энергетического потенциала (фенотип внешней среды), и все больший низкочастотный потенциал. В результате генотип Элиты увеличивается (а генотип Знати уменьшается). На рис.185.01 слева взаимоотношения между генотипом и фенотипом Элиты запрещены «по вертикали», но именно эти запрещенные отношения проявляются по вертикали у Знати (рис.185.02), а отношения по горизонтали запрещены. На нисходящем этапе в фенотипе начинает преобладать высокочастотная энергетика, которая неблагоприятна для Элиты и Элита начинает терять способность к самовоспроизводству, как в моральном, так и в физическом плане. Внизу под графиками приведены динамические пропорции, которые отражают этапы эволюции Элиты и Знати в циклах космических эпох юг. На рис.185.03 график Элиты и график Знати совмещены. Эволюционный цикл (!)

Элиты характеризуется процессом, показанным темной стрелкой, а направление эволюционного цикла Знати показано красной стрелкой. Именно это направление активируется сегодня в эволюционной цикле космических эпох, символизируя начало *«конца дней»* Элиты и элитарного мышления. Из этого графика видно, что каждый участок совмещенного графика характеризуется двумя противоположно направленными процессами «maxmin» или «minmax».

1.Энергетика фенотипа и генотипа Элиты несет разные «заряды», а энергетика фенотипа и генотипа Знати несёт одинаковый «заряд».

2.Генотип и фенотип Элиты описывается моделью продольных «песочных часов, а генотип и фенотип Знати описывается уже моделью поперечных «песочных часов».

В соответствии с принципом аналогии аналогий эта ситуация напоминает взаимоотношения между электронами и протонами в атоме.

- ✓ *В электронных обопочках разноименные «зарядыы» притягиваются, а одноименные отталкиваются.*
- ✓ *В протонных обопочках одноименные заряды притягиваются . а разноименные отталкиваются.*

Поэтому как у Элиты, так и у Знати существуют на графике эволюции запрещенные природой области взаимопроникновений.

Эти области, применительно к Элите, можно, по аналогии, с трансгендерными операциями по смене пола у людей, называть «трансгендерными» областями для Элиты, в которые нынешняя Элита попадет после «операции по пересадке сознания».

Подобные «операции», с целью трансформации Элиты в Знать, сегодня являются более актуальными, чем операции по трансформации полов. В Посланиях Свыше нам постоянно напоминают о том, что людям пора «просыпаться». Но никто не говорит и не объясняет, какой смысл несет это понятие, и как это делать. А механизм просыпания тривиально прост. По мере увеличения негативной (низкочастотной) энергии планеты у представителей Элиты начинает «просыпаться» связь в Хрониках Акаши *с низкочастотной памятью и знаниями*, а у Знати, наоборот, *связь с «высокочастотной памятью»* в Хрониках Акаши угасает. *Явление «просыпания» и «засыпания» можно ассоциировать с законами сохранения*

памяти (в хрониках Акаши). В настоящее время в Солнечной системе активирована инверсия относительной обратимости времени:

Память Элиты связь со своей памятью в хрониках Акаши начинает «угасать», а у Знати она начинает «просыпаться» (устанавливаться).
А Знать начинает вспоминать то, что давно потеряла.

Резюме

1.Энергетика космических эпох юг является ответственной за формирование Знати и Элиты, свойства которых определяются свойствами соответствующих эпох юг.
2. Инверсия полюсов, при которой происходит «зарядовая перенортировка» энергетики внешней среды (космических эпох юг) активируют и «зарядовую перенормировку» системы «Знать-Элита».
3.Космические эпохи юг изменяют энергетику внешней среды, которая изменяет фенотип человека и цивилизации. В соответствии с этим изменяются и фенотип Знати и Элиты, которые соотносятся друг с другом как «перевертыши».
4.В настоящее время планета и современная цивилизация перешла в точке апогея на восходящий этап. В этой точке происходит инверсия энергетических полюсов планеты. Соответственно должна измениться и энергетика современной цивилизации. В противном случае грядет Апокалипсис.
5.Новый миропорядок, о котором не говорит сегодня разве что ленивый, будет отражать только международные отношения.
Однако его внутренняя «элитарная» суть будет по-прежнему отражает «княжескую власть либеральных олигархов». Следовательно, негативная энергетика цивилизации будет сохраняться и нет никаких гарантий того, что в будущем не будут повторяться «неофашистские» циклы, что снова и снова кто-либо из «элитарных князей» начнет испытывать тягу к мировому господству…
6.Сравнение процессов эволюции генотипа и фенотипа Элиты и Знати показывают, что эти процессы протекают в противоположных направлениях, в соответствии с принципом оптимальности тахтіп тіптах, демонстрируя принцип формирования двойной спирали ДНК, у которой одна спираль формируется в одном направлении, а другая-в противоположном.
7. Сравнение графиков эволюции Элиты и Знати позволяет увидеть аналогию между продольными (электромагнитными) и поперечными

(торсионными) полями, которые характеризуются единством и запрещены современной наукой, как лженаучные.

8.Новый миропорядок, о котором не говорит сегодня разве что ленивый, будет отражать только международные отношения. А вот о внутреннем Миропорядке пока не говорит никто. Это позволит либеральным олигархам сформировать новый Миро-Порядок, в котором все останется по-старому (ре-форма), по аналогии:

«Король умер. Да здравствует король!»

«Дракон умер. Да здравствует Дракон!»

Информация для размышления

1.Может ли современная цивилизация исцелиться от духовного заболевания-деградации сознания?

2.Способна ли современная цивилизация остановить деградацию сознания и исцелиться от духовного заболевания?

3.Может быть, пора взяться за ум: изучить и научиться на практике использовать ЕТПС во всех сферах своей жизнедеятельности, а не рассчитывать на то, что только ваш «круг и стереотипы мышления», позволяют отделять «зерна от плевел»?

4.Может быть, прочитав мои книги, вы интуитивно начнете ощущать, что в вашем «круге понятий» не хватает чего-то важного: это будет самым первым шагом к вашему «выздоровлению», на пути в круг Знати?

5. Могут ли «серые либеральные олигархи» трансформироваться из «эго-Элиты» в белую «Знать» и построить Новый Миропорядок? Способна ли Элита («слуги народа?») стать не на словах, а на деле Слугами Народа?

6. Могут ли «серые либеральные олигархи», которые хотят жить по-новому, но так, чтобы все оставалось по-старому, построить Новый Миропорядок?

7.Способна ли Элита («серые либеральные олигархи») стать не на словах, а на деле Слугами Народа? Может быть пора их заменить теми, кто не на словах, а на деле, не щадя жизни, утверждает, что для них Родина – это Россия?

8.Поскольку генотип и фенотип формируют комплементарную пару «продольных» и «поперечных» отношений в любых природных системах, то можно ли говорить о том, что у продольного

(электромагнитного) поля не существует «поперечного» (торсионного) поля?

9. Кто Вы, «умники» или «дураки»? Решать Вам.

10. Может быть, Элите уже не место в высших органах управления, что необходимо формировать Знать, которая изменит Судьбу цивилизации к лучшему и станет передовым отрядом Созидательного Общества?

5. О Специальной Военной Операции

5.1. О древнем искусстве войны

5.1.1. Основная концепция «Искусства войны»

Существуют исторические трактаты, в которых освещается воинская мудрость ведения войны. К одному из них относится трактат «Искусство войны» китайского полководца и мыслителя Сунь-Цзы по военному искусству во времена Сунской династии в годы Юань-фэн (1078–1085), который содержит фундаментальные управленческие постулаты, не утратившие своей актуальности и сегодня. В течение двух последних тысячелетий она оставалась самым важным военным трактатом в Азии. Китайские, японские, корейские военные теоретики и профессиональные солдаты обязательно изучали ее. В этом древнем трактате говорится:

«Искусство войны» – это сплав философии, искусства и науки ведения войны. Эта книга не только кладезь военной мудрости, но и практическое руководство по тактике и стратегии военных действий».

Сунь-Цзы одним из первых древних теоретиков сформулировал мысль о том, что войны не являются стечением случайных обстоятельств, а имеют объективные законы существования, на основе которых необходимо формировать, учить и воспитывать воинский коллектив. Но, создав руководство по подготовке и ведению боевой деятельности, китайский философ исследовал и психологию соперничества государств. Сунь-Цзы создал науку неуязвимости и победы без использования средств военного насилия. И это очень важно в условиях ведения боевых действий во всех сферах жизнедеятельности мирового сообщества. *Особенно в настоящее время, при ведении глобальной гибридной войны.*

Трактат Сунь-Цзы «Искусство войны» несет теорию пяти факторов – путь, небо, земля, полководец, закон, и семи элементов, что составляет

набор из 12 нот хромодинамики (5+7=12). Эти цифры несут в себе сакральный смысл. И это тоже не случайно.

Путь – это единство между государством и народом; *небо* – это время или расчет времени; *земля* – расчет местности; *полководец* – благонадежность командира; закон – организованность и подготовка войск. Применив все необходимые расчеты, и умение использовать тактику, полководец обязательно одержит победу .

Из трактата Сунь-Цзы, используя ЕТПС, можно сделать вывод, что военное искусство характеризуется единством трёх систем динамических пропорций, порождающих магический треугольник.

- ✓ «государство-Народ»;
- ✓ «Небо-Земля»;
- ✓ «полководец-закон».

При этом Путь (Дао) уже изначально является двойственным (системообразующее отношение).В результате смешения смежных «цветов» смежных лепестков системообразующего магического треугольника «*закон -небо-народ*» рождается комплементарный магический треугольник «*государство-полководец- земля*».

С позиций ЕТПС необходимо систему этих древних знаний вести с учетом системы координат, отражающей взаимоотношения между факторами войны (рис.186). *В дуадной системе координат* уравновешивание жёлтого и голубого магического треугольника достигается за счет уравновешивания комплементарных пар «земля-небо», «государство-народ», «полководец-закон». Дуадная стратегия — это стратегия уравновешивания «желтых» и «голубых» лепестков при подготовке и ведении боевых действий.

В триадной системе координат уравновешивание достигается за счет смешения трех смежных лепестков вида «желтый-голубой-желтый» или «голубой-желтый-голубой». Здесь достигается более глубокое осмысление боевых действий. Например, смежные триады «*государство-народ-полководец*»-«*народ-полководец-закон*» позволяет более глубоко осмыслить суть ведения боевых действий в той или иной ситуации. Шесть лепестков, агрегируясь, порождают пару комплементарных магических треугольников «смеси» из 6 лепестков, седьмой лепесток - системообразующий, вокруг которого будут вращаться желтый и голубой магические треугольники.

Магические треугольники военного искусства могут использоваться на всех уровнях иерархии подготовки и ведения боевых действий.

1.Дуадная стратегия ведения боевых действий более проста для реализации, т.к. она оперирует логикой «да-нет». Именно на этой логике формируется военное искусство с древнейших времен. В фундаменте этой науки лежит абсолютная вертикаль власти полководца. Смыслы этой стратегии проявляются в дуадной системе координат (аналог декартовой системы координат).

2.Триадная стратегия реализует уже более гибкую логику «да-нет-иначе». Это совершенно иная стратегия ведения войны, которая характеризуется уже гармонией ведения боевых действий на всех уровнях их организации, в единстве отношений субординации (подчиненности) и координации (равноправия). Суть этой стратегии проявляется в триадной системе координат, одноименные базисные орты которой сопряжены ортогонально. В проекции на плоскость такие орты располагаются рядом, отражая единство «интересов» начальников и подчинённых.

2.Каждая из этих систем формирует собственную «зону гармонии». И *если система пропорций не «золотая», то отношения в этой пропорции выйдут за границы изменчивости в зону риска, а затем и в опасную зону, разрушая систему, или, наоборот, синтезируя следующий, более разрушительный уровень подобных отношений. Разве опыт «цветных революций» не свидетельствует об этом?*

Сунь Цзы пишет о том, что степень таланта полководца проявляется по мере использования необходимых средств для достижения целей войны. Достоин чести и уважения тот полководец, кто умеет вести войну, покоряет чужую армию, не сражаясь; берет чужие крепости, не осаждая; сокрушает чужое государство, не держа свое войско долго». В этом заключается суть философии войны ученого.

«…самая лучшая война – разбить замыслы противника; на следующем месте – разбить его союзы; на следующем месте – разбить его войска. Самое худшее – осаждать крепости».

Из вышеизложенного следует вывод о том, что большинство постулатов этого трактата *непосредственно* вписываются в модель системы динамических пропорций. И следовательно, они скрывают Великую мудрость природных отношений, которая скрыта в этих постулатах.

«Война – это путь обмана. Поэтому, если ты и можешь что-нибудь, показывай противнику, будто не можешь; если ты и пользуешься чем-нибудь, показывай ему, будто ты этим не пользуешься; хотя бы ты и был близко, показывай, будто ты далеко; хотя бы ты и был далеко, показывай, будто ты близко; (…) нападай на него, когда он не готов; выступай, когда он не ожидает »,

«Кто – еще до сражения – побеждает предварительным расчетом, у того шансов много; кто – еще до сражения – не побеждает расчетом, у того шансов мало. У кого шансов много – побеждает; у кого шансов мало – не побеждает; тем более же тот, у кого шансов нет вовсе. Поэтому для меня – при виде этого одного – уже ясны победа и поражение».

Системы из двух динамических пропорций могут применяться практически ко всем правилам ведения войны, описанным в книге Сунь-Цзы.

«3. Если ведут войну, и победа затягивается, – оружие притупляется и острия обламываются; если долго осаждают крепость – силы подрываются; если войско надолго оставляют в поле, – средств у государства не хватает.

4. Когда же оружие притупится и острия обломаются, силы подорвутся и средства иссякнут, князья, воспользовавшись твоей слабостью, поднимутся на тебя. Пусть тогда у тебя и будут умные слуги…

6. Никогда еще не бывало, чтобы война продолжалась долго и это было бы выгодно государству. Поэтому тот, кто не понимает до конца всего вреда от войны, не может понять до конца и всю выгоду от войны.

14. Война любит победу и не любит продолжительности.

15. Поэтому полководец, понимающий войну, есть властитель судеб народа, есть хозяин безопасности государства».

Среди этих правил следует отметить правила 3-е и 4-е, которые по своей сути уже изначально формируют систему динамических пропорций, или магические треугольники. И тот, кто понимает это, тот осознает мудрость древнего военного искусства.

"…Разлагайте все хорошее, что имеется в стране вашего противника. Вовлекайте видных представителей вашего противника в преступные предприятия. Подрывайте их престиж и выставляйте в нужный момент на позор общественности. Используйте сотрудничество также самых подлых и гнусных людей. Разжигайте ссоры и столкновения среди

граждан вражеской стороны. Подстрекайте молодежь против стариков. Мешайте всеми средствами деятельности правительства… Будьте щедры на предложения и подарки для покупки информации и сообщников. Вообще не экономьте ни на деньгах, ни на обещаниях, так как они приносят богатые дивиденды…"

5.1.2.О стратегическом нападении

Эта часть трактата как будто специально написана для российских силовых и гражданских ветвей власти, которым бы следовало знать это и руководствоваться в своей практической деятельности.

«1. По правилам ведения войны наилучшее – сохранить государство противника в целости, на втором месте – сокрушить это государство. Наилучшее – сохранить армию противника в целости, на втором месте – разбить ее. Наилучшее – сохранить бригаду противника в целости, на втором месте – разбить ее. Наилучшее – сохранить батальон противника в целости, на втором месте – разбить его. Наилучшее – сохранить роту противника в целости, на втором месте – разбить ее. Наилучшее – сохранить взвод противника в целости, на втором месте – разбить его. Поэтому сто раз сразиться и сто раз победить – это не лучшее из лучшего; лучшее из лучшего – покорить чужую армию, не сражаясь.

2. Поэтому самая лучшая война – разбить замыслы противника; на следующем месте – разбить его союзы; на следующем месте – разбить его войска. Самое худшее – осаждать крепости. По правилам осады крепостей такая осада должна производиться лишь тогда, когда это неизбежно. Подготовка больших щитов, осадных колесниц, возведение насыпей, заготовка снаряжения требует три месяца; однако полководец, не будучи в состоянии преодолеть свое нетерпение, посылает своих солдат на приступ, словно муравьев; при этом одна треть офицеров и солдат оказывается убитыми, а крепость остается не взятой. Таковы гибельные последствия осады.

3. Поэтому тот, кто умеет вести войну, покоряет чужую армию, не сражаясь; берет чужие крепости, не осаждая; сокрушает чужое государство, не держа свое войско долго. Он обязательно сохраняет все в целости и этим оспаривает власть в Поднебесной. Поэтому и можно, не притупляя оружие иметь выгоду: это и есть правило стратегического нападения.

4. Правило ведения войны гласит: если у тебя сил в десять раз больше, чем у противника, окружи его со всех сторон; если у тебя сил в пять раз больше, нападай на него; если у тебя сил вдвое больше, раздели его на части; если же силы равны, сумей с ним сразиться; если сил меньше, сумей оборониться от него; если у тебя вообще что-либо хуже, сумей уклониться от него. Поэтому упорствующие с малыми силами делаются пленниками сильного противника.

5. Полководец для государства все равно что крепление у повозки: если это крепление пригнано плотно, государство непременно бывает сильным; если крепление разошлось, государство непременно бывает слабым.

6. Поэтому армия страдает от своего государя в трех случаях:

Когда он, не зная, что армия не должна выступать, приказывает ей выступить; когда он, не зная, что армия не должна отступать, приказывает ей отступить; это означает, что он связывает армию.

Когда он, не зная, что такое армия, распространяет на управление ею те же самые начала, которыми управляется государство; тогда командиры в армии приходят в растерянность.

Когда он, не зная, что такое тактика армии, руководствуется при назначении полководца теми же началами, что и в государстве; тогда командиры в армии приходят в смятение.

7. Когда же армия приходит в растерянность и смятение, настигает беда от князей. Это и означает: расстроить свою армию и отдать победу противнику.

8. Поэтому знают, что победят в пяти случаях:

побеждают, если знают, когда можно сражаться и когда нельзя;

побеждают, когда умеют пользоваться и большими и малыми силами;

побеждают там, где высшие и низшие имеют одни и те же желания;

побеждают тогда, когда сами осторожны и выжидают неосторожности противника;

побеждают те, у кого полководец талантлив, а государь не руководит им.

9. Поэтому и говорится: если знаешь его и знаешь себя, сражайся хоть сто раз, опасности не будет; если знаешь себя, а его не знаешь, один раз победишь, другой раз потерпишь поражение; если не знаешь ни себя, ни его, каждый раз, когда будешь сражаться, будешь терпеть поражение».

Говоря о формах ведения войны, Сунь Цзы пишет:

«2. Непобедимость есть оборона; возможность победить есть наступление».

Когда обороняются, значит, есть в чем-то недостаток; когда нападают, значит, есть все в избытке. Тот, кто хорошо обороняется, прячется в глубины преисподней; тот, кто хорошо нападает, действует с высоты небес. Поэтому умеют себя сохранить и в то же время одерживают полную победу.

6. Поэтому тот, кто хорошо сражается, стоит на почве невозможности своего поражения и не упускает возможности поражения противника. По этой причине войско, долженствующее победить, сначала побеждает, а потом ищет сражения; войско, осужденное на поражение, сначала сражается, а потом ищет победы.

7. Тот, кто хорошо ведет войну, осуществляет Путь и соблюдает Закон. Поэтому он и может управлять победой и поражением».

Резюме

1.Трактат «Искусство войны» – это книга, которая представляет собой учебник, теоретический материал которого находит применение в современном мире. Ведь недаром оборонное ведомство США указывало всем подразделениям содержать в библиотеках при соответствующих штабах «Искусство войны» китайского мыслителя Сунь-Цзи.

2. Приведенные выше примеры фрагментов трактата, как и все другие (не приведенные) носят комплементарный характер и могут быть детально описаны и спланированы с использованием модели двойственной задачи оптимального линейного программирования. Хотелось бы, чтобы российские полководцы более глубоко осознали не только эту древнюю мудрость ведения войны, но и мудрость ведения современной войны, которая может вестись полководцами Знати (знающих триадную стратегию ведения боевых действий).

Информация для размышления

1.Знает ли высшее военно-политическое руководство России как эти древние мудрости военного искусства применить в современной войне?

5.2.Об истории войн и эволюционных циклах России

5.2.1. Об истории войн.

История ведения боевых действий (войн) характеризуется цикличностью. Так, в свое время, Ванга (интернет-источник)

предсказала о том, что в наше время появится новый прорицатель из Афганистана. И такой прорицатель появился. Это афганский прорицатель-математик Сидик Афган, который предсказал и предсказывает События и Перемены, многие из которых сбываются. *При этом в основе его предсказаний лежит не мистика, а математика циклов.*

Если тем или иным способом ему становится известной длительность какого-то цикла, то он, в принципе, может определить и даты начала будущих циклов, связанные не только с этим, но и со смежными циклами, имеющими другую длительность. Используя этот принцип математического прогнозирования, можно проследить, для примера, следующие исторические циклы:

- ✓ Отечественная война-**1812** год;
- ✓ Великая Октябрьская революция и Первая гражданская война: 1812+**105**=**1917**год;
- ✓ Вторая гражданская война (СВО): 1917+**105**=**2022** год.

При этом Роль Антанты в гражданских войнах России играют все те же страны (НАТО и США). В одном из своих интервью Сидик говорил о цикле в 15 лет. Если эту длительность принять за основу, то получим ровно (2022-1917=105 лет)/15=7 циклов, где число 7 в духовных науках считается магическим. *Что это: случайность, совпадение или циклическая закономерность?*

Современный цикл является узловым, в котором практически совмещаются несколько исторических циклов. *В этом узле сходятся сегодня практически **все** мировые исторические циклы.*

- ✓ Великая Октябрьская революция (1917)-СВО (2022)=15*7 лет
- ✓ Первая гражданская война (1917-1922гг) -Вторая гражданская война (2022-…)=15*7 лет
- ✓ Гражданская война на Украине (2014)-Первая мировая война (1914)=15*6,6 лет
- ✓ СВО (2023)- битва под Москвой (1941)=15*5,46 лет.
- ✓ СВО (2023)-Курская битва (1943)=15*5,3 лет.

Полагаю, что это не просто случайность, совпадение или аналогия, а это исторические цивилизационные циклы, порождающие прецессии и нутации, в рамках определенных границ изменчивости длительности этих циклов, в пределах «$\pm\Delta$» лет.

Знает ли военно-политическое руководство РФ важность прогнозирования исторических циклов, позвопяющих принимать правильные решения на тот или иной исторический цикл?

Я приведу исторический пример древнекитайских циклов «Большое процветание-Малое процветание»(рис.11), свойства которых учитывались императорами Поднебесной.

«Китайская летопись, если подняться на высший уровень обобщения перемен в национально-территориальном укладе жизни китайцев, это перечень событий, фиксирующих смену трёх периодов:

- хаоса "воюющих царств" (цвет периода - синий);

- преодоления этого хаоса силой в "малое процветание" централизованного государства (цвет красный);

- "великое единение" государственной жизни единого центра и периферии (цвет желтый). При этом "великое единение" следует понимать как утопию гармонии и порядка, на деле скатывающуюся с уровня относительного спокойствия и довольства в новое "установление хаоса": раздробленности и междоусобной борьбы, и так далее виток за витком».

А. Девятов

Три цвета в китайской летописи являются первичной триадой, порождающей радугу света и магический треугольник! Снова случайность?

ЕТПС способно прогнозировать из Настоящего как Будущее, так и Прошлое, ибо Вселенная сформирована пропорциональными отношениями, порождающие исторические циклы цивилизации. Поэтому все «предсказания» вытекают из соответствующих моделей пропорциональных отношений. История свидетельствует о том, что Россия только за последние 300 лет билась во имя справедливости, и с турками, и с германцами, и с французами - *со всеми, кого натравливал на нас Запад.* Но при этом войны заканчивались в Париже или Берлине. Тоже достаточно символично. Полагаю, что этот цикл может повториться снова, но «*только не любой ценой*».

5.2.2.Об эволюционных циклах истории.

Возможно, анализ исторических циклов войн России, позволит осознать более глубоко суть теории новой хронологии А.Фоменко и Г.Носовского. Жаль, что авторы этой теории осознали суть своего открытия буквально. Ни они, ни их критики (в силу стереотипов

мышления) не осознали, что это разные исторические циклы, которые неотличимы по форме (повторяются, по образу и подобию). Поэтому формально критики правы. Так, например, приведенные выше циклы соответствуют принципу аналогии: совпадают, по сути, но повторяются в разное время. Так в Первой гражданской войн» присутствует и внешняя вооруженная интервенция (Антанта), и во Второй гражданской войне также присутствует внешняя вооруженная интервенция «недружественных» стран США и НАТО (аналога Антанты) против аналога СССР.

Это значит, что «Брусиловский прорыв» может проявится и в СВО, но это не будет означать, что хронологию этого события следует изменить. «Брусиловский прорыв» может произойти, если будут выполнены условия древнего военного искусства: «*побеждают те, у кого полководец талантлив, а государь не руководит им*».

Сегодня Вторую гражданскую войну «Антанта» Фактически превратила в Третью Мировую войну, которая ведется пока обычными вооружениями и которая может стать последней в истории нынешней цивилизации, стоящей на грани «Небытия». Новая мировая Антанта реализует интервенцию «чужими руками», накачивая ЧВК «Украина» все более современным оружием, *Но наши «мудрецы в военном деле» только оптимистически заявляют, что «это вооружение будет уничтожено, мы еще не воюем в полную силу…, эти провокации и диверсии мы не оставим без ответа»*, и т.п. И чем больше диверсий, тем больше «словоблудия» и тем больше с Россией не считаются даже слуги «не-партнеров», «*выносящие ночные горшки*» из покоев своих «хозяев». Стоит напомнить, что в соответствии с принципом цикличности исторический цикл времен завоевания Америки, когда коренной народ-североамериканских индейцев поместили в резервации, реализуется ныне США в аналогичной форме. Это новый американский цикл «*завоевания Украины у туземцев (украинцев)*» (рис.187). Этот рисунок демонстрирует модель двойственной задачи оптимального линейного программирования применительно к этой ситуации. О переселении на Украину, если я не ошибаюсь, уже прямо высказывалась Нэнси Пелоси (спикер Палаты представителей США), т.к. жить в Америке гегемонистам-демократам становится опасным - учеными ожидается, что в ближайшие годы проснется Йеллоустонский вулкан и вызовет катастрофические перемены климата планеты

(уничтожение США и большинства людей, а также флоры и фауны планеты). А украинский народ США не нужен. В случае их победы украинцам, им, в лучшем случае, уготована судьба североамериканских индейцев. *Представляете, как «обрадуются» такой перспективе украинские неонацисты, как они будут радостно кричать «Слава Украине», «Героям слава».*

Пропорция 1 отражает текущий цикл русофобского фашизма, в котором цели США -уничтожение украинского народа руками России.

Пропорция 2 отражает принципиальную возможность активации демилитаризации и денацификации Украины (изнутри или извне), реанимируя народ Украины.

Полагаю, что, используя ЕТПС, необходимо провести анализ циклов «Новой хронологии» более детально. Повторяющиеся по форме (по длительности циклов), а также формально совпадающими по «содержанию» (по вложенным в них других циклов), могут свидетельствовать о «парадах исторических циклов (аналог «парада планет Солнечной системы), позволяя таким образом верифицировать циклы, уточнять их длительности проводить их смысловой анализ. Те исторические События и Перемены, которые не имеют такой повторяемости можно считать «историческими артефактами», требующими дальнейшей верификации (на достоверность).

Наша цивилизация стоит «на перекрестке двух дорог». Одна дорога ведет к Апокалипсису (самоуничтожение или уничтожение планетарными катаклизмами), а другая дорога может позволить стать России на Путь возрождения. Это Путь, который предсказывают многие прорицатели Будущего. Настоящее время соответствует началу «*парада исторических циклов*», активируя «*обратный отсчет времени*». *Циклы истории неумолимы.*

Эволюция народов и государств периодически «прецессирует» и повергается «нутациям» в границах «демократия»-«диктатура», и периодически погружаясь в хаос с последующей активацией обратного отсчета «диктатура»-«демократия».

Это значит, что вначале возродится СССР, но уже в соответствии с природными законами ЕТПС, а затем, на более высоком уровне может возродиться и Российская империя, но во главе этой империи будет стоять Знать, а не «ряженые патриоты» Элиты, которые уже сегодня мнят себя «великими князьками».

Это будет «Золотой век» будущей цивилизации. А затем снова может активироваться обратный отчет. И тогда снова возродится «смута» и «хаос» времен. И единое вновь расчленится на множество уделов во главе с «князьками»… *Хочу только обратить внимание читателей на то, что в соответствии с космическим эпохами юг [12], эти циклы могут иметь разную длительность.*

Но в любом случае, «новая хронология» — это не результат «смещения дат», а результат воспроизведения разных образов из одного и того же прообраза. Так, в Турции идут попытки возрождения халифата, а в России Пятая колонна мечтает возродить Российскую империю…

Резюме

1.Циклы истории повторяются. И Россия должна в законодательном порядке уточнить свою стратегию в новом для нее цикле и уточнить новый статус СВО (не надо искажать исторический смысл циклов).

2. Это Вторая гражданская война, но уже между славянскими народами России и Украины, которая, по аналогии с предыдущим циклом сопровождается интервенцией Антанты (США и НАТО).

3.Новая Антанта, открыто говорит, что они ведут против России войну, но не являются участниками конфликта (?).

4. Новая хронология А.Т.Фоменко и Г.В.Носовского может найти более глубокое осмысление и к эвопюционным циклам цивилизации, уходящим вглубь веков на десятки и сотни тысячелетий

5.3. О Странной войне

В интернет-сообществе существует множество публикаций и сообщений, в которых, безусловно есть истина, есть ложь, но чаще смесь истины и лжи, со всех сторон. Я не хочу, и не буду, приводить и обосновывать эти сообщения (истина или ложь?), которые я не могу ни подтвердить, ни опровергнуть. Я буду обосновывать суть природных отношений, применительно к Специальной Военной Операции (СВО). Поэтому буду демонстрировать в основном только прогнозы: математические модели статических и динамических пропорций, формирующие двойные процессуальные спирали, по аналогии с двойной спиралью ДНК, которые способны к репликации. А читатели сами будут делать свои выводы. А сначала несколько вопросов для размышления о войне, которую можно назвать странной:

1. Разве кто -нибудь помнит, чтобы в период 1941-1945 гг. СССР и Вермахт вели между собой торговлю, вели переговоры, соблюдали дипломатические отношения, договоры, оформлялись визы и турпоездки?

2. Разве на территории воюющих сторон (СССР и Вермахта) функционировали враждебные предприятия, прибыль которых тратилась на оружие, которым нас и убивали?

3. Разве на территории враждующих государств работали иностранные (враждебные) фирмы, прибыль которых направлялась на военные нужды противника?

4. Разве кто-нибудь называл открытых врагов «не-партнерами», «не-дружественными странами» и т.п.? Разве в результате странной войны не льется реально кровь наших воинов?

5. Почему руководители стран ЕС, НАТО и США ведут себя как бы вопреки собственному «здравому смыслу» и логике? Может быть они уже «инвалиды ума»? А может быть, «здравый смысл» у наших «не-другов», действительно здравый? Может быть, они через своих «кротов» знают то, что от нас тщательно скрывается?

6. Почему, объявляя в регионах военное положение, там продолжает действовать, даже применительно к диверсантам, гражданский кодекс, а не суды военного трибунала, с правом применения смертной казни? Этим самым создается для диверсантов иллюзия безнаказанности, что их жизни ничто не угрожает, и что они всегда могут «попасть в обмен» (чтобы творить новые диверсии?)

7. Почему Россия проявляет пассивность при ведении СВО и даже далеко не всегда дает ответы на так называемые «провокации» врагов России, которых все еще нежно называют «непартнёрами»?

Это некоторые основные вопросы, на которые надо ответить народу России и которые подрывают кредит доверия к власти. Эти вопросы находят своё отражение в программе «Что делать» (но это только «слова»). Необходимо эту программу трансформировать в «Дела», решая эту проблему путем эффективной реализации проекта «Как делать» (рис.188). Из этой модели задачи ОЛП следует, что пропорция 1 отражает суть доминирования «Словоблудия», а пропорция 2 отражает суть доминирования «Дела». «Слово», и «Дело» являются комплементарными величинами, с внешней двойственностью. Их единство характеризуется уже как отношение с внутренней

двойственностью, порождая магический треугольник «Слово» -«смесь Слова и Дела»-«Дело». И эта «смесь» формируется в «зоне гармонии».

Аналог такого треугольника в СВО – это триада «*Народ-Полководец-Государство*».

Резюме

1.Понятие триадной доктрины, в узком смысле будем понимать как триадную военно-политическую стратегию ведения боевых действий, в широком смысле как разные формы триадной стратегии.

2.Триадные системы будем понимать как системы, внутренняя структура которых характеризуется понятием триадной доктрины.

3. В замысле триадной доктрины лежит магический треугольник военно-политической стратегии ведения боевых действий. И она может принимать разные формы.

Информация для размышления

Является ли доктрина ведения боевых действий РФ триадной?

5.4.О военном искусстве в РФ

5.4.1. Азы военного искусства

Современная трактовка составных частей военного искусства РФ состоит из трех компонент: стратегия, оперативное искусство-тактика. Виды военного искусства и их взаимосвязь можно отобразить системой из двух динамических пропорций (рис.189.04), формирующих двойную спираль военного искусства.

Военная стратегия — наука о ведении войны, одна из областей военного искусства, высшее его проявление. Охватывает вопросы теории и практики подготовки к войне, её планирование и ведение, исследует закономерности войны, составная часть военного дела.

Стратегия — это способ достижения победы в войне посредством целеполагания, общего плана и систематического внедрения мер противодействия противнику с учётом постоянно меняющихся обстоятельств и обстановки. Стратегия включает в себя искусство комбинировать подготовку к войне и последовательные операции вооружённых сил (войск) для достижения цели войны. Стратегия решает вопросы, связанные с использованием для победы над врагом как вооружённых сил, так и всех ресурсов страны. В качестве военной науки стратегия дает знания о стратегических действиях в тех или иных ситуациях. Но реализация знаний требует наличия стратега

(полководца, политического деятеля), обладающего помимо знаний о стратегии личностными качествами стратега.

Оперативное искусство (ОИ) — составная часть военного искусства, которая занимает промежуточное положение между тактикой и стратегией[1]. Изучает методы подготовки и ведения совместных и самостоятельных операций (военных (боевых) действий) крупными воинскими формированиями на уровне объединений видов вооружённых сил[1] — корпусами, армиями и т. п. Оперативное искусство подчинено стратегии, и его решения непосредственно вытекают из решений стратегических. Занимая главенствующее положение по отношению к тактике, оперативное искусство определяет её задачи и направление развития. Однако, очевидно, что возможности тактики влияют на оперативное искусство так же, как возможности оперативного искусства влияют на стратегию.

Ранее, в советском военном искусстве присутствовала еще одна компонента военного искусства- *общая тактика*, которая занимала промежуточное положение между оперативным искусством и тактикой, начиная от соединений до объединений (так меня учили в ВИА им. Ф.Э. Дзержинского). Полагаю, что это более правильно, т.к. эти четыре компоненты вписываются в пропорцию

$$\left(\frac{\text{Стратегия}}{\text{Оперативное искусство}}\right) = \left(\frac{\text{Общаятактика}}{\text{Тактика}}\right) \quad ;$$

Рассмотрим эту проблему с точки зрения динамических пропорций военного искусства (рис.189). Пропорция рис.189.03 отражает суть материнской пропорции военного искусства.

Táktika — составная часть военного искусства, включающая теорию и практику подготовки и ведения боя соединениями, частями (кораблями) и подразделениями различных видов вооружённых сил, родов войск (сил) и специальных войск на суше, в воздухе (космосе), на море и информационном пространстве; военно-теоретическая дисциплина. Тактика включает в себя набор приемов для выигрывания отдельной битвы (боя), в то время как стратегия — для победы в войне в целом. Тактика охватывает изучение, разработку, подготовку и ведение всех видов боевых действий: наступления, обороны, встречного боя, тактических перегруппировок и так далее.

Из пропорции 1 видно, что в правой части боевые действия от Тактики перерастают (трансформируются) в Общую тактику. А после этого начинает формироваться левая часть пропорции (зарядовая перенормировка):

Общая тактика (max) трансформируется в Оперативное искусство (min), а Оперативное искусство (min) перерастает в Стратегию (max). Более точно, цели и задачи тактики полностью соответствуют целям и задачам Общей тактики, цели и задачи Общей тактики полностью соответствуют целям и задачам Оперативного искусства, которое полностью совпадает с целями и задачами Стратегии.

Стратегия предполагает нанесение комплексных (не частных) ударов на всей территории ТВД, при всестороннем обеспечении боевых действий живой силой и техникой. Целью ударов являются:

- ✓ скопления живой силы и техники противника;
- ✓ все государственные, военные и финансовые центры принятия решений;
- ✓ энергетические, военные и логистические инфраструктуры,
- ✓ военно-транспортные сообщения (включая «рельсовую войну» и др. диверсионные акты).

Только в этом случае можно обеспечить «Брусиловский прорыв» и Победу над «Антантой». Пока эти пункты реализуются частично…

Суть замысла вкладывается в материнскую пропорцию 3, которая определяет замысел (цель) стратегии и систему ограничений для имеющихся сил и средств ведения боевых действий. Далее происходит репликация материнской пропорции, в результате которых формируются две дочерние пропорции. На рис.189.04 пропорция 1 отражает суть планирования стратегических задач на всех этапах подготовки и ведения боевых действий. В пропорции 02 происходит реализация планов ведения войны в единстве тактики, Общей тактики, оперативного искусства и стратегии, определяя необходимые силы и средства ведения боевых действий для каждого вида военного искусства, на каждом этапе. Это классика.

Система динамических пропорций (рис.189). позволяет осознать какие виды военного искусства и как используют ВС РФ в СВО.

В результате решения задачи ОЛП формируется Матрица Решений (*см. задняя обложка книги*). Эта Матрица содержит в себе оптимальный План ведения и всестороннего обеспечения боевых действий.

А когда мы будем иметь подобные силы и средства, то необходимо только контролировать (мониторить) систему, регулируя Меру соразмерности (системы ограничений) в нужном диапазоне сил и средств.

5.4.2.О триадной доктрине военно-политической стратегии

Важнейшая суть азов военного искусства заключается в том, что их детализация позволит планировать и мониторить ведение боевых действий для всех видов военного искусства. Эти азы изложены в древних учениях о военном искусстве, и они могут быть описаны универсальной моделью системы динамических пропорций. *Но что мы имеем на деле?*

Эти азы отражают только дуадную стратегию ведения боевых действий. Именно эта стратегия лежит в замысле Верховного Главнокомандующего. И у этого замысла есть ревностный испонитель, цель которого – тупо выполнить приказ «любой ценой», не вдаваясь лично в детальную разработку замысла.

Отголоски триадной системы принятия решений уходят вглубь веков, во времена Римской империи при её первом императоре Октавиане, который имел самодостаточную (устойчивую) власть, а Сенат играл консультативную роль и имел самодостаточный голос, т.е. в большинстве случаев Октавиан одобрял решение Сената.

Отголоски триадной стратегии ведения войны уходят и вглубь истории Российской империи. Так в военно-морском флоте существовала традиция: командир обсуждал план битвы со своими подчиненными. Вначале свои предложения высказывали младшие командиры, потом старшие. После чего командир принимал окончательное решение. Не чурались общением со своими подчиненными и командиры сухопутных армий, например, Совет в Филях. У генералиссимуса И.В. Сталина была Ставка Верховного Главнокомандующего, членами которой были выдающиеся полководцы, а Генеральный штаб отвечал за подготовку к исполнению принятых Ставкой Решений. И только у В.В. Путина нет ни Ставки, ни полководцев, имеющих боевой опыт ведения эффективных. Похоже он один работает за всех и слышит только себя.

А между тем, даже в СВО есть примеры триадной стратегии ведения боевых действий, которые доказали свою эффективность и к. Это армия ЧВК «Вагнер».

Выше я уже многократно приводил примеры, в которых законы смешивания цветов в полиграфии оказались в полной мере применимы к смешиванию «цветов» в системах любой природы.

Поэтому с полным основанием можно говорить и о хромодинамике как древнего, так и современного военного искусства. «Смеси цветов» в магическом треугольнике военного искусства не будут абстракцией. Они имеют конкретный системный смысл. «Смешение цветов» в природных системах, не являются случайным совпадением, а реализуется по одним и тем же природным законам. Рассмотрим взаимоотношения между видами военного искусства, применительно к магическому треугольнику (рис.190).

«*Оперативное искусство-Общая тактика -тактика*».

В этом треугольнике категория «стратегия» как бы отсутствует, и, по сути, она только уравновешивает магический треугольник, не решая стратегических задач. Так, вначале СВО была четко сформулирована стратегическая цель: «демилитаризация, денацификация и нейтральный статус Украины». Сегодня эта цель стала более далекой, чем вначале. И это, по сути, уже является политическим поражением. Я не хочу, и не буду приводить анализ ведения боевых действий по интернет-источникам, и по официальным каналам, т.к. практически во всех присутствуют «смеси» истины и лжи, порождая искаженную картину истины, порой полностью «вывернутой наизнанку». Комментаторы всех мастей «интерпретируют» и истину, и ложь, каждый по-своему, или как прикажут. А фактом является то, что мировая война России против новой Антанты превратилась, по аналогии (цикл?) в «окопную войну» Первой мировой. Эти процессы описываются динамической пропорцией 2 (рис.189.04). Найдется ли в России новый «*генерал Брусилов*», который сможет реализовать «прорыв» и достичь стратегической победы? Для этого новый «генерал Брусилов» должен научиться «*думать*» в соответствии со «смесями», которые порождает магический треугольник стратегии военного искусства. Но, лучше всего он научится «*думать*» тогда, когда из этих «магических треугольников начнет формировать триадную систему координат, с ее логикой «да-нет-иначе».

Необходимо осознать, что современная цивилизация живет в переходной период (от Кали юги к Двапара юге). Все предыдущие

войны происходили в соответствии с дуадной стратегией их ведения: «*Ты начальник-Я дурак*», «*Я начальник -Ты дурак*». Это образное выражение существовало в ВС еще при СССР. Оно не утратило свою актуальность и в ВС РФ.

На переходном этапе стратегия военного искусства может измениться на триадную. И эта стратегия проявилась, в одной из ее форм, уже в ЧВК «Вагнер», в котором Совет командиров решает, как им наиболее эффективно выполнить ту или иную боевую задачу.

Полагаю, что было бы полезным передать боевой опыт ведения боевых действий ЧВК «Вагнер» нашим военачальникам и, было бы целесообразно иметь такие советы командиров на уровне тактического звена, уровне оперативного искусства и стратегического планирования, и, может быть, в дальнейшем этот опыт отразить в уставе ВС РФ.

Резюме

1.Цели и задачи России отвечают на деле только тактическим целям и задачам «окопной войны» и реализуются порой странными методами.

2.Триадная система ведения боевых действий – это перспективная и эффективная система, которая является одной их форм проявления триадной доктрины и в скором времени станет доминировать в формировании армий нового типа. Очень не хотелось бы, чтобы Россия признала триадную доктрину ведения боевых действий последней. От этого может решиться ход и исход войны.

3.Если изначально термин Театр Военных Действий означал территорию, на которой ведутся военные действия, то в странной войне эту «территорию» можно порой буквально сравнить с «театром», на «подмостках» которого разыгрываются военизированные театральные представления»…

Информация для размышления

1.Может быть, СВО правильнее называть не Специальной, а Странной Военной Операцией, которая ведется на театре военных действий (TBD) на всех фронтах: военном, информационном, экономическом, дипломатическом, идеологическом, культурном и др.

5.4.2. О военной доктрине

«Человек, любящий своих ближних, человек, ненавидящий войну, – должен добить врага, чтобы вслед за одной войной не началась другая."

генералиссимус А.В. Суворов.

Эти слова великого полководца должны стать путеводной звездой военной доктрины РФ. Эти слова необходимо вспомнить всем именно сегодня. С точки зрения военной науки:

«Вое́нная доктри́на – декларация (доктрина) о политике государства в области обороны. Это система официальных взглядов и положений, устанавливающая направление военного строительства, подготовки государства и вооружённых сил к войне, способы и формы её ведения. Основные положения военной доктрины складываются и изменяются в зависимости от политики и общественного строя, уровня развития производительных сил, новых научных достижений и характера ожидаемой»

Википедия

В основе военной доктрины России, по факту, лежит положение об ответно-встречном ядерном ударе. *Сегодня это положение катастрофически устарело.*

Во-первых, потому, что мощь ядерных сил неизмеримо возросла, изменились и средства их доставки.

Во-вторых, разведспутники США и НАТО постоянно и непрерывно фиксируют средства наших ПВО и ищут лазейки, которые можно использовать для скрытого обезоруживающего удара обычным вооружением с последующими массированными ядерными ударами.

Опыт СВО может свидетельствовать о том, что такие лазейки существуют, и ими уже пользуются наши «не-други».

«Условия применения ядерного оружия Россией определены Военной доктриной, согласно которой российская сторона может применить ядерное оружие в нескольких случаях. В частности, это может произойти, если поступит достоверная информация о пуске баллистических ракет, атакующих территорию России, будет применено ядерное оружие или другие виды оружия массового поражения по территории страны, произойдет воздействие противника на критически важные государственные или военные объекты РФ, вывод из строя которых приведет к срыву ответных действий ядерных сил, а также если случится агрессия против России с применением обычного оружия, когда под угрозу поставлено само существование государства»…

С. Лавров

В условиях, когда противник может нанести превентивный ядерный удар, а такая возможность не только существует, но и постоянно

возрастает, существующая доктрина ВС РФ приведет к непропорциональному уничтожению населения России. Фактически к гарантированному уничтожению, а наши многочисленные враги получат шанс на выживание…

«Если ты не применяешь ядерное оружие, считай, что у тебя его нет. Сегодняшняя концепция отношений с Россией ровно такова. Пока не будет понятно, что может реализоваться все, что угодно, будет так. Почему Израиль всегда стремился создать у арабских соседей полное ощущение, что от него можно ожидать абсолютно чего угодно? Это очень многие вещи останавливает…» *Сатановский.*

США и НАТО ищут всевозможные «лазейки» в нашей Военно-Космической Обороне… И, похоже, они их уже нашли и сейчас проверяют на «достоверность». На **рис.191** приведена модель двойственной задачи оптимального линейного программирования, которая отражает взаимоотношения военных доктрин США и РФ.

Пропорция 1 явно демонстрирует готовность США и НАТО к Решению нанесение ядерного удара. И они готовятся к этому постоянно и непрерывно, и все более тщательно. А Россия только пугает врагов ядерным оружием, а они в ответ только смеются (т.к. это словоблудие).

Резюме

1.Концепция о неприменении первыми ядерного оружия позволяет говорить исключительно об ответном ударе, как готовности к самоубийству. Она является ущербной и ставит РФ в неравное положение с нашими врагами.

2.В военной доктрине не должно быть никаких неопределенностей и «широких мазков дипломатической мудрости». Она устарела и должна быть переосмыслена.

3. Если Россия хочет выжить – необходимо отказаться от стереотипов старого мышления и прописать в военной доктрине все «красные черты», при нарушении которых Россия должна (обязана) применять ядерное оружие.

4.В военной доктрине должно найти отражение и возможность передачи ядерного оружия странам-союзникам и оговорить условия их применения.

5.В военной доктрине должны быть четко определены и критерии применения тактического, и оперативно- тактического ядерного оружия, в той или иной конкретной обстановке (в угрожающие периоды, например, при угрозе уничтожения объекта стратегического назначения).

Изменение военной доктрины может снять с президента величайшую ответственность за принятие соответствующего решения. Полагаю, что в военной доктрине, в качестве «красной черты», должна быть прописана необходимость нанесения ядерных ударов в случае применения, или явной угрозы применения противником *бактериопогического оружия массового поражения.* И тем более в том случае, когда это выяснится после применения такого оружия. Полагаю, что в этом случае вспышек эпидемий типа «ковид» уже не будет. Это будет для наших врагов слишком опасно.

Наши враги пока твердо уверены, что они могут нарушать любые «красные черты» (которых для них как бы нет), и любые договоренности с Россией, в том числе и о не применении первыми ядерного оружия, которые они могут свободно нарушать и получать военное преимущество, т.к. Россия не пойдет на обострение.

Военно-политическое руководство РФ забывает важнейший принцип «*клин вышивается клином*». И такой «клин» должен присутствовать в военной доктрине РФ.

США и НАТО строго следуют наставлениям древнекитайского трактата о «военном искусстве»: «*Война – это путь обмана…*». А Россия, постоянно сталкиваясь с этим обманом, ведёт, главным образом, оборонительную (*пассивную,* «*окопную*») военно-политическую стратегию сугубо ответных действий. Видимо, стереотипы мышления властных структур РФ «заточены» только на ведение дипломатических (политических) игр, результат которых известен: «*нас опять обманули*».

Резюме

1.Циклы истории повторяются. И Россия должна в законодательном порядке уточнить свою стратегию в новом эволюционном цикле.

2. Вышеизложенное не претендует на истину в последней инстанции. Эта истина является многовариантной. Математические модели ЕТПС описывают только концептуальные основы ведения Специальной Военной Операции и не претендуют на полноту описания.

3.Переход в новую космическую эпоху непосредственно связан с переходом на триадные форт ведения боевых действий.

4.Военная доктрина РФ катастрофически устарела. Она не соответствует современным требованиям национальной безопасности.

5. Военная доктрина не содержит строгих определений «красных черт», за нарушение которых предусмотрено применение ядерного оружия.

Информация для размышления

1. Может быть, СВО является странной войной потому, что в политическом и военном руководстве РФ находятся представители «пятой колонны»?

2. Может быть, в принятии «мудрых решений» участвуют некомпетентные лица, в том числе и «паркетные генералы», которые получили генеральские звания не по заслугам, а исключительно за «чинопочитание» и «выслугу лет»?

3. Может быть, пора провести генеральную чистку среди военных и политических структур (рис.189).

4. Полагаю, что краткая история войн России (см.IX.5.2.) должна окончательно развеять российские иллюзии о «белом и пушистом» западе и о военной доктрине РФ, в которой с момента ее принятия изменилось очень многое, трансформируя доктрину об ответно-встречной ударе в доктрину самоубийства.

5. Военная доктрина должна изменяться в соответствии с реальной международной обстановкой.

5.5.О политических и военных решениях

Суть ведения СВО можно описать следующей системой динамических пропорций (рис.192), отражающей суть единства политических и военных решений можно осознать из системы «Война-Политика». Пропорция 2 соответствует процессу, при котором политические решения доминируют над военными. Пропорция 1 описывает противоположный процесс, при котором военные решения доминируют над политическими. Эти динамические пропорции отражают суть всех основных форм Единой системы ведения войны:

- ✓ Периодической системы принятия Решений на подготовку и ведение боевых действий (война);
- ✓ Периодической системы принятия политических Решений (политика), которые направлены на создание благоприятных условий ведения войны.

Эти Периодические системы комплементарны друг другу, и фортируют целостный «атом» ведения войны, в единстве «корпускулярного» и «полевого геномов» СИСТЕМЫ «Война-Политика».

Зона гармонии – это область пересечения планов допустимых решений двойственной задачи оптимального линейного программирования системы. Именно эта область и формирует оптимальный допустимый план ведения боевых действий в единстве военных и политических решений.

Решение этой задачи порождает Матрицу решений ведения боевых действий и политических решений, которую можно мониторить и вносить коррективы в процессе ведения боевых действий. Матрица Решений формируется в единстве военных и политических решений. В зоне гармонии эти матрицы будут комплементарны друг другу.

В пропорции 1 эта Матрица синтезируется, а в пропорции 2 она сворачивается в «материальную точку», из которой в следующем цикла она снова материализуется, активируя пропорцию 1.

Это принципиально новый поход вообще к методам принятия Решений во всех сферах жизнедеятельности общества.

Чтобы решить эту задачу необходимо сформировать систему ограничений, которая бы соответствовала ответам на вопросы, частично приведенных выше (см.IX.5.3). Государственная Дума и Совет Федерации должны определить системы ограничений этой задачи и закрепить законодательными актами.

Решение двойственной задачи ОЛП системы «Война-Политика» во многом может определить ход и исход войны, т.к. на всех уровнях иерархии функционалов, в результате мониторинга «военные решения-политические решения» их соотношение будет подвергаться незначительным нутациям в области зоны гармонии (О, 236).

Военные решения вызывают серьезные сомнения. Так, военный эксперт, капитан 1-го ранга Константин Сивков на сайте «Царьград» дал тревожный прогноз: если продолжить мешать нашей армии в зоне СВО, скоро всё может закончиться плачевно для России: вместо победы нас готовят к поражению. По его мнению, … доля влияния военной стратегии составляет лишь 5-10%.

Из модели двойственной задачи ОЛП (рис.193) системы «Военная политика - политическая война» можно сделать вывод о том, что политические решения доминируют над военными. Это постановка двойственной задачи ОЛП. Только здесь рассматривается прямая взаимосвязь между войной и политикой: *военная политика* отражает

реалии боевых действий на ТВД, а *политическая война* — это политические «игры» на фоне войны.

Весь мир был предупрежден-«не переходите «красные линии», а то ответим…», но наши «не-други» перешли все мыслимые и даже не мыслимые «красные черты».

Примером такой ситуации может служить новая диверсия на Крымском мосту (17 июля 2023г.)…

«Нас учили, что в тот же наступлении нужно обходить укреплённые пункты, населённые пункты, и прежде всего – города. А ведь Бахмут в советское время был построен для того, чтобы выдержать ядерные взрывы, мы готовились к обмену ядерными ударами. Там сотни километров подземных путей, складские помещения, помещения для жилья, и так далее. И сегодня – кому эта «Азовсталь» нужна, разрушенная до последнего кирпичика? Кому этот Бахмут нужен? И сейчас есть такая вероятность, не дай Бог украинцы вернут этот Бахмут. И что, опять пойдём? Одни развалины, обойдите уже, ни жителей, никого нет. И поэтому непонятно, за что мы воюем»,

генерал -полковник Ивашов.

https://dzen.ru/a/ZIilA85tF0eVdLfP

«Войска Дяди Васи» (ВДВ) являются элитными войсками, имеющими свое предназначение. Это штурмовые отряды, которые умеют совершать диверсии в тылу врага, и действовать в меньшинстве против большинства. Но сегодня их «перемалывают в окопах», а их командиров отстраняют от командования. Разве это не является забвением интересов России, во имя «чести мундира»?

В настоящее время процесс ведения СВО описывается пропорцией 2, которая не является золотой, в которой доля политических решений, (по словам военного эксперта К.Сивкова, доходит до 95% (рис.193).

Странная политика, странные военные и политические решения, носящие сугубо оборонительный («окопный!) характер, подрывают кредит доверия в высшему военному и политическому руководству…

Такая стратегия на всех фронтах глобальной гибридной войны «льет воду на мельницу» наших недругов, создавая у них иллюзию возможности победы. *И эта иллюзия будет существовать до тех пор, пока Россия будет вести «окопную» стратегию.*

И только тогда, когда враги убедятся, что не смогут одержать победу, не смогут поменять политику и власть в РФ, только тогда они начнут искать способы сосуществования с Россией.

Эта стратегия с точки зрения древнего искусства войны должна соответствовать требованиям:

«6. Никогда еще не бывало, чтобы война продолжалась долго и это было бы выгодно государству. Поэтому тот, кто не понимает до конца всего вреда от войны, не может понять до конца и всю выгоду от войны.

14. Война любит победу и не любит продолжительности.

15. Поэтому полководец, понимающий войну, есть властитель судеб народа, есть хозяин безопасности государства».

История войн (**см.VIII.5.2**) свидетельствует о том, что в настоящее время идет повторение и наложение сразу нескольких исторических циклов в один цикл: «Первая Мировая война-Третья мировая война (официально пока не признана)», «Первая Гражданская война и война с Антантой -Вторая Гражданская война, и война с «Антантой» (официально пока не признана), «Окопная война 1914 года -«Окопная война СВО» + «окопная политическая война» И все эти войны для России «переплелись в один узел», который вывернулся наизнанку».

Специальная Военная Операция трансформировалась в Странную Военную Операцию, в которой доминирует политика, видимо, в интересах бизнеса Пятой колонны.

Резюме

1.Практика ведения боевых действий демонстрирует необходимость в триадной стратегии ведения боевых действий и внесением соответствующих изменений в воинские уставы. В этом случае ВС РФ действительно станут непобедимыми.

2.Для достижения стратегических целей и задач ведения боевых действий необходимо прекратить все политические и дипломатические игры, во имя «чести мундира», которые ведут к политическому поражению России.

3.Необходимо перестроить систему ограничений для целей и задач СВО таким образом, чтобы они удовлетворяли требованиям триадной доктрины ведения боевых действий в пропорции 1 (доля военных решений была самодостаточной). Достижение целей и задач войны приведет к инверсии полюсов пропорции 2.

4.Необходимо перейти от решений тактических задач СВО, к задачам стратегическим, ибо об изначально декларируемой цели (денацификация и демилитаризация) сегодня уже мало кто говорит.

5. Необходимо планировать использование элитных ВДВ по их прямому предназначению.

6.Необходимо, с учетом СВО пересмотреть программы подготовки курсантов и слушателей военных училищ и академий, с учетом требований триадной доктрины ведения боевых действий, в том числе и с учетом опыта подготовки офицеров США и НАТО, а при воспитании будущих офицеров использовать и рациональное зерно опыта Российской империи и советской военной школы. Это надо было делать еще «вчера».

Информация для размышления

1. Как расценивать диверсии на территориях России, на которых объявлено военное положение и на территориях, на которых это положение не объявлено? Разве это не двойные стандарты СВО?

2. Разве США и НАТО не ведут с нами настоящих боевых действий руками ЧВК «Украина» и высокопрофессиональных группировок, так называемых «наемников»?

3. Разве поставляемое вооружение не обслуживается специалистами США и НАТО?

4. Разве разведслужбы США и НАТО, не снабжают ВСУ в реальном масштабе времени информацией о местах сосредоточения, складов боеприпасов и горючего ВС РФ на территории России, включая ДНР и ЛНР?

5. Разве наглые требования Зеленского о поставках все нового и более смертоносного оружия не свидетельствуют о том, что Зеленский является не марионеткой США, а главным исполнителем воли Мировой Элиты, а НАТО и США, по факту, являются марионетками Зеленского?

6.Может быть, следует от «окопной» гибридной войны перейти к наступательной стратегии и начать «воевать» на всех фронтах этой войны не с отставанием, а с упреждением?

5.6. Пятая колонна России

«Гони друзей, что предали однажды:
кто предал раз, предаст тебя и дважды».
Омар Хайям

5.7.1. О пятой колонне. Цели и задачи

Пятая колонна в странной войне играет не последнюю роль. Её, «как бы нет» для народов России, но её роль, судя по «странному» ведению войны, и «странному» военному искусству, значительна.

На сайте «Царьград приводится интервью с доктором политических и социологических наук А.Дугиным - идеологом «Русского Мира».

"Дело в том, что после распада Советского Союза Российская Федерация, по сути, стала провинцией западного мира, - пояснил свою точку зрения Дугин. - Как государство она утратила свой суверенитет, и западные спецслужбы, о чём говорил наш президент, действовали на нашей территории совершенно свободно....

...акт вербовки политической элиты в сторону либерального Запада произошёл именно тогда, в конце горбачёвской эпохи и в начале эпохи ельцинской...

...Я думаю, что эти "спящие", они и составляют, в каком-то смысле, чуть ли не ядро отечественных элит. Мы думали, что целью этих западных спецслужб являются экономический сегмент правительства, наши либералы, а оказалось всё намного хуже...

...И с тех пор они проникли в силовые министерства и ведомства. Поэтому здесь можно говорить не просто о начальной вербовке, а о пробуждении той системы агентов влияния Запада, которая с 90-х годов, почти при покровительстве нашей власти, была глубинным образом внедрена в наше общество.

... выдирать Запад из нашего общества, из нашей элиты и, как оказалось, из наших силовиков — это очень-очень трудно" и поэтому для западных спецслужб как нечего делать легко реактивировать "спящих" агентов. Ссылки на предательства Элиты много, но все они почему-то сразу исчезают куда-то.»

Полагаю, что сегодня «скрытая» Пятая колона уже активирована их хозяевами. В условиях ухода из России иностранного бизнеса, Пятая колонна может принимать соответствующие законодательные и административные акты, которые грозят банкротствами отечественному бизнесу.

Может быть, поэтому США, НАТО и Зеленский так уверены в своей победе?

Сегодня в России существуют три основных категории людей:

- ✓ те, для которых Россия -Родина;
- ✓ те, для кого Россия-уродина;

- ✓ те, для кого Россия-добыча (это люди, которые мечтают распродать Россию по кусочкам, за соответствующее вознаграждение.

Сегодня иностранные компании уходят из российского рынка, и на их место приходят отечественные производители. Поэтому *важнейшей задачей по развалу экономики РФ может стать организация массовых банкротств отечественных компаний*, путем законодательных, административных актов, постановлений и распоряжений (естественно, под благовидным предлогом). Не исключаю, что *Пятая колонна будет уделять важное значение и «мероприятиям», связанным с курсами валют, способствуя падению курса рубля по отношению к доллару и евро (и тоже по самым объективным причинам).*

Пятая колонна может попытаться, в условиях, когда государство начинает формировать самодостаточную государственную собственность, попытаться организовать вторую волну приватизации... И это уже проявляется в «*ползучей приватизации*»: иностранные компании, которые уходят из России, передают свои активы частным, а не государственным структурам. И снова на политическую арену, «*как чертик из табакерки*», появляется Шохин, восхваляя эффективность частной собственности, активируя предпосылки для «второй волны приватизации». И что интересно, идеи сторонников этой «кампании» (Шохин и др.) поддерживает и Э.Набиулина. Это настораживает. Ко всему этому и другим «диверсиям» на фронтах гибридной войны, надо быть готовыми.

Чтобы снять проблему участия «пятой колонны», в войне против России, по умыслу ли по недомыслию ли, возникают предложения о необходимости возродить военную контрразведку - СМЕРШ.

Органы Смерши должны выявлять всех тех, кто на том или ином «фронте», способствует нанесению ущерба России и привлечения их к суду военного трибунала по законам военного времени, а не гражданскому кодексу (гражданским судом).

В интернете все чаще появляются сообщения и о необходимости использования опыта КГБ, который применяет и Моссад - поиск и ликвидация военных преступников, где бы они ни находились, чьи зверства не имеют срока давности.

Если деятельность Пятой колонны направлена на поражение России в войне с Мировой Антантой, пуками из ЧВК «Украина», то необходимо

активировать любые мероприятия, направленные на устранение ущербной деятельности Пятой колонны, которые способствуют Победе России.

Решение этой проблемы можно проиллюстрировать системой динамических пропорций

$$\begin{cases} 1: \left(\dfrac{\text{(Пассивные счета)}}{\text{Пятая колонна} \to max} \right) = - \left(\dfrac{\text{(Активно} - \text{пассивные счета)}}{\text{Система ограничений 2} \to max} \right) \\ \text{Система ограничений 1} \to min \\ \text{(Пассивно} - \text{активные счета)} \\ 2: \left(\dfrac{\text{(Активные счета)}}{\text{Россия} \to max} \right) = - \left(\dfrac{\text{(Пассивно} - \text{активные счета)}}{\text{Система ограничений 1} \to max} \right) \\ \text{Система ограничений 2} \to min \\ \text{(Активно} - \text{пассивные счета)} \\ \text{Пятая колонна} \to min \\ \text{(Пассивные счета)} \\ \text{Россия} \to min \\ \text{(Активные счета)} \end{cases}$$

В пропорции 1 Система ограничений 1 России минимальна, что способствует созданию условий для победы Пятой колонны, а система ограничений 2 является максимальной, создавая проблемы победе России, которые необходимо минимизировать. Это вызовет инверсию средних и крайних членов пропорции 1, активируя «*обратный отсчет времени*». На эту систему наложена схема бухгалтерского счета и учета, которая реализует мониторинг счета и учета ограничений, вводимых в ту или иную систему ограничений и формирует «баланс» отношений между Пятой колонной и Россией.

В результате любые «чиновничьи» шаги и инициативы (силовых и государственных структур), *впервые в истории*, могут быть поставлены "на бухгалтерский счет и учет», а вредоносные действия представителей «пятой колонны (по умыслу ли, по недомыслию ли), . могут немедленно пресекаться, а их инициаторы должны сниматься с занимаемых должностей и привлекаться к суду, вплоть до военного трибунала.

И сегодня уже происходит новый подход к изменению оценки полезности деятельности чиновников, от которых не требовалось инициативы и ощутимых результатов. Сегодня государству нужен конкретный результат. Это совершенно иная модель взаимоотношений президента с российской бюрократией и элитой. Многие годы у бюрократов отсутствовала как прозрачная система оценки результатов работы. Чиновников ценили в основном за их лояльность. Нынешняя элита не торопится приступать к реализации

нового курса президента РФ и не демонстрирует значимых результатов в осуществлении задач, которые ставит публично поставил глава государства. Элита полагает, что она может жить «по-старому» и сверх этого ничего не делать.

Большинство таких чиновников живут по пословице: «*Пока гром не грянет, мужик не перекрестится*». И гром уже начинает греметь, но «*мужик не крестится*»

Ранее такой лояльный образ жизнедеятельности, основанный на личной преданности, был приемлем. Однако ныне от исполнителей необходима результативность и эффективность, и В.В.Путин будет вынужден уже в ближайшее время может сменить стратегию, которая всполошит элиту — ему придётся объявить об изменении критериев оценки работы чиновников, где главным показателем станет в первую очередь эффективность и результативность. А это означает, что будут изменены системы ограничений двойственной задачи ОЛП, произойдет инверсия крайних и средних членов соответствующих систем динамических пропорций, определяющих ход и исход СВО и рассмотренных выше. И не только по отношению к Элите.

Резюме

1.Перед Элитой России стоит сегодня сложная задача: «Как начать жить по-новому, но так, чтобы все оставалось по-старому?

2. Борьба Элиты с нарождающейся Знатью – это аналог классовой борьбы, но уже в единстве материального и духовного. Победа Знати неотвратима! Но Знати, как передового отряда Светлой цивилизации Будущего, в цивилизации биороботов пока нет.

3.«*Для победы в войне с Новой Антантой России необходимо сформировать магический треугольник «Народ-Знать-Государство».*

4.Если мы хотим действительно этого добиться, то необходимо создавать элитарную Знать, а не знатную Элиту.

5. На первом этапе необходимо знать «кто есть кто» и провести «чистки» политического и олигархического клана страны.

Информация для размышления

1. Могут ли «серые либеральные олигархи» трансформироваться из «эго-Элиты» в белую «Знать» и построить Новый Миропорядок? Способна ли Элита («слуги народа?») стать не на словах, а на деле Слугами Народа?

2. Может быть, в России Новый миропорядок будут устанавливать по-старому: только по форме, путем ре-формы?

5.7. О новых «великих князьях»

В трактате Сунь-Цзы есть следующее утверждение:

«*Когда же оружие притупится и острия обломаются, силы подорвутся и средства иссякнут, князья, воспользовавшись твоей слабостью, поднимутся на тебя. Пусть тогда у тебя и будут умные слуги…*»

Смысл этого утверждения очевиден. Нынешние «князья» — это Пятая колонна, которая точит «кинжалы» и ждет определенного момента, чтобы организовать и совершить «цветную революцию».

Возможно, что именно представители Элиты «вбросили в интернет» фейк проекта федерального закона «О восстановлении дворянских титулов, использовавшихся в России до 1917 года» с целью подготовки, для себя и своих «деток», дворянские титулы: графов, баронов, князей и великих князей. И первые отклики уже получены— десятки заявлений от состоятельных людей, которые объявили себя новыми аристократами России. Это может свидетельствовать о том, что «слуги народа» (Элита) «*спят и видят себя баронами, графьями и князьями*». Новые «графы» свысока смотрят на простой народ. Они не стесняются кичиться своим богатством и статусом, показывать на всю страну унижения прислуги и указывать «нищим гражданам» на их место в новом элитарном обществе.

1.Эвопюционный круг может снова замкнуться, но у новоиспеченных дворян и князьёв перед Родиной нет ни долга, ни обязанностей, а есть только права на получение прибыли («ничего личного, только бизнес»). Поэтому уже в самот недалекот будущем мы может иметь дело не со знатными дворянами, а с их элитарными копиями:

- ✓ *У них есть только «право» - «брать у Общества ресурсы и возвращать отходы». Их интеллект, эрудиция и интуиция укладывается в стереотипы мышления «деньги есть - ума не надо».*
- ✓ *Для них за пределами личного обогащения - никаких интересов и никакой мотивации. Ни гуманитарной, ни нравственной, ни моральной.*
- ✓ *Все действия и проблемы имеют совершенно практический контекст: что я с этого буду иметь и сколько мне это будет стоить?*

Таково мировоззрение у Элиты и их «деток», т.е. у «элитарной знати» мозги «вывернуты наизнанку», в то время, как для многих знатных дворян Российской империи воинский долг перед царем и Отечеством сочетался с их заботой о благополучии своих крепостных

(подчиненных и подданных). Вспомните песню «*И за Царя, за Родину, за Веру, мы грянем громкое УРА-УРА-УРА*».

Таких дворян с полным правом называли *знатными дворянами*.

Полагаю, что нынешнюю элиту России ждет неизбежный апокалипсис. И их «хозяева» знают об этом и потому всячески стараются обмануть Всех, в том числе самих себя, и законы космоса.

Нынешняя «элитарная» цивилизация» будет неизбежно уничтожена планетой, как и многие предыдущие. Это будет её реальным «концом дней», как и «конец дней» иудейского народа (2240 год, не позднее), который уже не предотвратить. Это срок, когда еврейский (не коренной) народ планеты в связи с изменением планетарного фенотипа потеряет способность к самовоспроизведению.

Существующий коррупционный режим, был сформирован *после* «развала» СССР, основной задачей которого является эксплуатация собственного населения и выкачивания с него денег. Вместо построения нормального здорового государства, эти люди превратили *его в машину по отмыванию государственных средств, которая способна функционировать лишь благодаря круговой поруке.* И сегодня многие из тех, кто создавал этот коррупционный механизм, находятся во власти, оказывая сильное влияние на политический курс страны: «*ничего личного- только бизнес*».

Резюме

1.«Небожители РФ» привыкли к тому, что их «мнение» является самым правильным. Именно так думали и «рука-водители» СССР, которые считали, что их мнение имеет силу закона. «Небожители» сегодня пытаются жить по-новому, но так, чтобы все оставалось по-старому». Поэтому Новый миропорядок, о котором не говорит сегодня разве что ленивый, будет отражать только международные отношения, а его внутренняя «элитарная» суть будет по-прежнему отражать «княжескую власть» либеральных олигархов. Следовательно, нет никаких гарантий того, что в будущем будут повторяться «неофашистские» циклы, что снова и снова кто-либо из «элитарных князей» начнет испытывать тягу к мировому господству и воспитывать «майданных скакунов»…

2.Необходима полная зачистка и новая управленческая модель, которую уже можно строить не с нуля, а в соответствии с ЕТПС. Это позволит многое кардинально изменить. В противном случае в России «элитарные князья» могут установить новый «либеральный фашизм». «Майданные

скакуны» на Украине уже продемонстрировали как это делается. Подобную попытку пытались реализовать и в Белоруссии.

3. Эволюционные процессы, происходящие в России, освещают только социально-экономические отношения, в отрыве от идеологических и политических. О каком Будущем России думает В.В. Путин? Видимо, президент на собственном опыте осознал, что олигархического либерализма в России не будет. Но и возврата к СССР он также не осознает. Существуют предположение от олигархов (Тиньков), что В.В. Путин будет возрождать не СССР, а Российскую империю и стать новым императором.

4.Но, даже если это так, то мечтам «элитарных князьков» не суждено сбыться. Российская империя, как и СССР, в принципе, может возродиться, но в совершенно ином качестве. Во главе СССР _и Российской империи) не будут стоять «князья знатной Элиты» (не-Знать), а будет стоять «элитарная Знать» (не-Элита). И Знать отношения субординации и координации будет формировать в соответствии с природными законами, т.е. это тоже будет империя нового типа, в единстве системы «Человек-Общество-Природа».

5.6.О суверенитете России

Самым важный вопросом, в первую очередь, является вопрос о суверенитете России. И это чрезвычайно важно в настоящее время.

На сайте https://dzen.ru/video/watch/631ef7b43ac858260f63834e?f=d2d В.В.Путин, отвечая на вопросы о СВО, сказал о том, что мы потеряли и что приобрели с началом СВО: *«Ничего мы не потеряли и ничего не потеряем, а главное приобретение – это укрепление нашего суверенитета».*

«Суверенитет – независимость государства во внешних делах и верховенство государственной власти во внутренних делах. Для обозначения этого понятия используется также термин государственный суверенитет для отличия от понятий национального и народного суверенитета. В современной политологии рассматривается также суверенитет личности или гражданина». Википедия

ЕТПС дает более строгое определение суверенитета.

«Самодостаточность - характеризует нижнюю границу суверенитет а *. Это ситуация, при которой 2/3 целевых функций государство реализует совершенно независимо во внешних и во внутренних делах.*

Самодостаточный суверенитет. Это суверенитет, при котором государство является самодостаточным. Самодостаточный суверенитет может быть внутренним или внешним.

Внутренний суверенитет - характеризуется самодостаточностью государства во внутренних делах.

Внешний суверенитет - характеризуется самодостаточностью целевых функций государства во внешних делах».

Только суверенные страны могут рассчитывать на суверенное будущее.

Сегодня во властных структурах рассматривается концепция о Новом Миропорядке и Мировоззрении только во внешних делах, т.е. речь идет только о внешнем суверенитете и самодостаточных отношениях между государствами.

В системе динамических пропорций (рис.195) «зона гармони» золотой пропорции характеризует единство внешнего и внутреннего суверенитета. Но о внутреннем суверенитете государства речь пока не ведется. Существует много интернет-сообщений, в которых приводится информация о том, что многие (если не все) крупнейшие компании полностью не принадлежат государству. России принадлежит только контрольный пакет акций (50,23%), который *не тянет на самодостаточность!*

К сожалению, президент ничего не говорит о том, что внутренний суверенитет государства определяется экономическим и финансовым суверенитетом России, прежде всего, от частного капитала.

Зампред Госдумы Александр Бабаков в эфире "России 1", заявил, что в России отсутствует и финансовый суверенитет. Он так же поставил проблему эмиссии рубля и неподконтрольности Центрально банка государству. https://www.youtube.com/watch?v=-O1wvn5bb0s

Государство только тогда будет иметь внутренний суверенитет, если оно будет обладать самодостаточным капиталом. Однако Пятая колонна уже начинает настойчиво «озвучивать» идею и о новом цикле приватизации, в результате которой Россия «озолотится».

На рис.196 приведена модель двойственной задачи ОЛП. Эта система демонстрирует суть самодостаточной государственной и самодостаточной частной собственности, в их единстве в зоне гармонии. Говоря о двух диаметрально противоположных формах собственности, следует сказать, что существует еще и третья форма собственности. Это кооперативная форма собственности. И она может стать всенародной. Её уже принципиально нельзя приватизировать.

Примером может служить действующий кооператив «Благосфера» (логотип на первой обложке).

Резюме

1.Обеспечение самодостаточного внешнего и внутреннего суверенитета должно стать важнейшей задачей внешней и внутренней экономической политики государства.

2.В самодостаточном государстве доля собственных средств производства и ресурсов должна быть не меньше 2/3. СССР был государством, обладающим полным внутренним суверенитетом и самодостаточным внешним суверенитетом, т.е. практически полностью суверенным государством.

3.Сегодня Россия живет под гнетом санкционного давления со стороны стран «новой Антанты». И вынуждена переходить на импортозамещение. Но это импортозамещение происходит в основном за счет изменения логистических цепочек поставок товаров и услуг. Необходимо обеспечить самодостаточную импортонезависимость России, при которой 2/3 всех товаров и услуг Россия сможет производить за счет собственных возможностей.

4.Новый Миропорядок и Новое Мировоззрение можно сформировать даже в отдельно взятой стране, но только тогда, когда эта страна будет обладать самодостаточным внешним и внутренним суверенитетом, как это было при СССР.

5.Неспособность Элиты слышать предупреждения, в той или иной степени поражает всех, находящихся на вершине пирамиды власти. Этим «небожителям» чудится, что существующее положение дел – вечное, незыблемое, и не может быть изменено ничтожными, незаметными людишками, похожими с высоты положения элиты на мелких букашек у их ног.

Информация для размышления

1. Может быть, из вышеизложенного можно осознать, что период перехода Солнечной системы из космической эпохи Кали Юга (эпоха абсолютной лжи») в космическую эпоху Двапара Юга сопровождается качественным изменением энергетических процессов и в цивилизации, в соответствии со свойствами эпохи Двапара Юга (см.II.1.3)? Можно ли говорить о случайности этих процессов?

2. Разве можно считать разумным «человека», стереотипы мышления которого укладываются в формулу «ничего лишнего-только бизнес» и который ради наживы готов идти на любое преступление?

3. Может быть, пришла пора решать самую важную проблему земной цивилизации - экологизацию, прежде всего, «черной» Элиты, которая завела цивилизацию на край пропасти?

5.7. Об идеологии

Идеология определяет права и обязанности членов общества по отношению к обществу и другим людям. Быть в обществе и быть свободным от общества – это невежество и маразм.

Советская конституция 1977 года провозглашала «руководящую и направляющую силу» Компартии Советского Союза, которая, будучи вооруженной марксистско-ленинским учением, определяла идеологию и генеральную перспективу развития общества, линию внутренней и внешней политики СССР, руководила великой созидательной деятельностью советского народа, придавая планомерный научно обоснованный характер его борьбе за победу коммунизма».

Разговор об изменении 13-й статьи о запрете государственной идеологии, начался осенью 2013 года, после речи президента В.В. Путина на 10-м заседании международного дискуссионного клуба «Валдай»:

«Отсутствие национальной идеи, основанной на национальной идентичности, было выгодно той квазинациональной элите, которая предпочитала воровать и выводить капиталы и не связывала свое будущее со страной, где эти капиталы зарабатывались».

Но что такое государственная идеология? По сути — это запрет на общественное мировоззрение, которое должно формировать государство у своих граждан. В результате в России создается хаос мировоззрений, т.е. фактически идеология не отменяется. Она расчленяется на множество частных идеологий, включая террористические, порождая конфликты идеологий, раскол общества, которые усиленно финансируются из-за рубежа, с целью окончательное разрушения России.

Важнейшее место в идеологии должны уделяться отношениям между Моралью и Правом. Эти отношения описаны выше (**см.VII.1.4.4**).

В Советском Союзе отношения Морали были закреплены в Моральном кодексе строителей коммунизма, суть которого полностью

совпадает с библейскими принципами. Однако Моральный кодекс и Кодекс Права существовали, как бы сами по себе. Мной обосновано, что Мораль и Право должны характеризоваться Единством. При этом Кодекс Морали должен доминировать (быть самодостаточным). В этом случае, например, постулат морали «не обмани», будет касаться и «бизнесменов», которые идут на «*обман всех и вся во имя наживы*». По сути, Моральный кодекс должен стать фундаментом Конституции РФ, подкрепленным Кодексом Права. *Важнейшая цель идеологии заключается, прежде всего, в том, чтобы каждый человек мог определить свое место, права и обязанности в обществе, в соответствии со своими морально-деловыми качествами.*

На **рис.194** определена постановка задачи ОЛП, которая определяет и распределяет математически строго (не «бла-бла») права и обязанности человека, в соответствии с его морально деловыми качествами.

«За 30 постсоветских лет мы лишились иллюзий по поводу того, что виной всему серп и молот, не будь которых на государственном флаге «мир-дружба-жвачка» станут перманентным геополитическим состоянием. Теперь мы знаем, как нас на Западе любят. Очень любят! Но исключительно в качестве основного блюда или гарнира к нему».

Интернет-источник

Важное значение, в условиях формирования Нового Мировоззрения и Миропорядка является коренная перестройка системы образования (не ре-формы!). Необходимо очистить от «соросят» все образовательные и воспитательные учреждения, к числу которых необходимо причислить и заведения типа «Ельцин-центр» - рассадника чуждой Новому Мировоззрению идеологии. В результате подобных идеологий «*щепки», которые являются отходами от обработки «древесины» становятся в сознании людей главной ценностью, а ценная «древесина»» становится «мусором*».

Непропорциональное использование «*почты, телеграфа и телефона*», которые находится в частной собственности (пятой колонны?), позволяет формировать устойчивые стереотипы общественного сознания, позволяя выдавать наглую Ложь за Истину.

Резюме

1.30 *лет торжества "дерьмократии" полностью развеяли иллюзии «о белом и пушистом Западе», превратившей Россию в страну, с разрушенной идеологией, с последующим «взломом сознания». А роль «контрольного выстрела» в начале Второй Гражданской войны сыграли «майданные скакуны".*

Информация для размышления

1. Может быть, следует осознать, что неонацизм - это тоже идеология, в фундаменте которой лежит русофобия, что русофобия нацизма (украинского, европейского, американского и др.) имеет одну цель - полное уничтожение России вообще и каждого русского в отдельности, причем именно в такой последовательности, о чем не желают догадываться многочисленные «украинствующие» внутри РФ, среди русских общин и за ее пределами (типа «ахеджаковых», называющих свою Родину - уродиной).

2. Может ли Россия победить Пятую колонну и установить Новое Миропонимание и Новый Миропорядок, при отсутствии на конституционной основе идеологии, определяющей целевую функцию устойчивого развития России, которую. без соответствующей идеологии невозможно реализовать?

5.8.О Малой и Большой Лжи в СВО

Каждый человек должен осознать тривиальную истину: если враг пытается уверить нас в своих мирных намерениях, не верьте!

Идет война, которая уже со времён древнего военного искусства всегда строилась на обмане. Вот как об этом говорили еще во время троянской войны: «*Не верьте данайцам, дары приносящих!*»

Какой смысл имеет сообщение Bloomberg: «*США запретили Украине использовать оружие Запада для ударов вглубь России»?* В переводе на русский это сообщение означает: «*США строго указали, что дальнейшие поставки оружия Украине состоятся только в случае ударов вглубь России».*

Наши «не-други» могут вещать правду, но не всю правду, а только ту её часть, которая является «*щепкой, полученной при вырубке леса*». И тогда, когда люди начинают верить в гипертрофированную «малую ложь» о том, что «щепка» ценнее «древесины», тогда наступает время для вбрасывания «Большой Лжи».

Следует сказать, что любое правительство вообще, еще никогда не доводило до своих граждан полную информацию (правду) о тех или иных событиях, или не искажала умышленно их смысл.

Может быть, потому что мы живем в эпоху Кали юги -эпоху абсолютизации Лжи? Не являются исключением и все ветви власти в РФ. Так, многие люди даже «*невооруженным глазом*» видят, что план проведения СВО изначально был планом молниеносной войны против террористической «кучки бандеровцев», и что достаточно было ВС РФ войти в тот или иной населенный пункт, то все жители будут радостно «бросать в воздух чепчики». Таков был План. *Вначале все началось «по Плану». Был нанесен стратегический удар*.

А вот далее все пошло *тоже по плану, но по-иному*: стратегия, в результате «жестов доброй воли» стала трансформироваться в оперативное искусство, которое далее, в результате «передислокации» трансформировалось в тактику и «окопную войну», вывернувшись наизнанку». А военно-политическая инициатива перешла к Новой Антанте. Видимо, наши политические и военные «стратеги» не осознают, что «маленькая ложь вызывает большое недоверие», что именно «малая ложь» власти в СССР «о загнивающем капитализме» стала одной из причин «взлома сознания» советских людей.

«Маленькая ложь» ветвей власти «во имя чести мундира» подрывает кредит доверия у народа, который они считают «толпой», разрушая единство магического треугольника «*государство-власть-народ*», т.к. «малая ложь» уже изначально отрывает власть и от народа, и от народного государства. Глава комитета Госдумы по обороне А. Картаполов заявил об этом прямо:

> *«Министерству обороны надо перестать врать о ходе Специальной операции… У нас народ не глупый и он видит, что ему не хотят говорить даже часть правды. Это может привести к потери кредита доверия».*

Глава фракции СР Сергей Миронов говорит:

> *«У нас есть замечательные военкоры. Но время от времени их пытаются обвинить в том, что они раскрывают какие-то секреты. Они грамотные люди…, но они говорят правду, которая не нравится, может быть, в Генеральном штабе, не нравится Министру обороны. Но это правда».*

Далее, ключевые главы парламентских комитетов, обращаются к генеральному прокурору с письмом о том, где снаряжение для

мобилизованных, которое производили в полном объеме, но которого не оказалось на складах…

По интернет-информации отправили в отставку только зам. министра обороны по тылу генерала Булгакова … А что дальше?

«За народным возмущением и требованиями разобраться (вкупе с депутатскими запросами, куда же это пропало) генерала Булгакова, который, как все думали, должен ответить за бардак, назначили главой Управления генеральных инспекторов Минобороны.

Военкомов, допустивших грубые ошибки (мягко говоря) в ходе мобилизации, тоже "перегруппировали", а скандалы с незаконно призванными резервистами сменились не менее громкими инцидентами, связанными с подготовкой и обеспечением этих самых мобилизованных».

Ю.Пронько (сайт «Царьград»)

Похоже, что Генеральная прокуратура стоит на стороне «булгаковых» («белых и пушистых»)? Полагаю, что Ложь идет и в сводках - отчетах о боевых действиях и потерях, которые подаются строго по инстанции, и которые на каждом промежуточном этапе «*немного корректируются в лучшую сторону*», во имя «*чести мундира*».

Может быть, эти отчеты необходимо формировать в соответствии с природными правилами бухгалтерского счета и учета?

В этом случае появится возможность внедрения системы объективного баланса ведения боевых действий в соответствующих центрах принятия Решений. Необходимо осознать, что бухгалтерия двойного счета и учета является бухгалтерией природных отношений! Поэтому к ней надо относиться с бо́льшим уважением .

Властные структуры должны быть честными, морально и нравственно чистыми, но только по отношению к своему народу и дружественным странам. Обман, или полуправда, сказанная под благовидным предлогом не опорочить «честь мундира», не должна остаться без ответа- с этих лиц надо «снимать мундиры».

Только так мы сможем искоренить ложь, которая заполонила все сферы жизнедеятельности цивилизации. И Россия не исключение.

Однако вместо «снятия мундиров» виновников переводят на другие не менее ответственные посты, давая им возможность и далее творить обман…

Сегодня СМИ, ТВ и интернет являются главными источниками, через которые на нас льются потоки Малой и Большой Лжи, «взламывая

сознание» и порождая вопросы: «Кому верить?» Если проблема «маленькой лжи» будет снята, то каждый человек увидит «большую Ложь» наших «недругов».

Конечно, существуют темы, которые нельзя оглашать, о которых необходимо сказать, что они являются военной и государственной тайнами. *Но нельзя отождествлять «честь мундира» с государственной и военной тайной.*

Особенно ярко «независимость» СМИ проявилась в период, обозначенным как «военный мятеж» ЧВК «Вагнер». Я не хочу никого ни обвинять, ни выгораживать. Я хорошо знаю «*нет дыма без огня*». Хотелось бы, чтобы все участники этих Событий сделали правильные выводы. И не повторяли эти ошибки вновь и вновь. Но, похоже, причины возникновения «марша справедливости» не устранены и сегодня.

Резюме.

1.Ложь глубоко проникла и во все сферы жизнедеятельности России. Особый размах эти потоки Лжи происходят в интернете в погоне за рекламой (и «лайками»). Например, пишут в рекламе «погиб президент», а оказывается, что так звали собаку… И ложь про СВО не исключение.

2.Поэтому важнейшая задача заключается в том, чтобы поставить «заслоны» на эти потоки Лжи.

3.Непропорциональное освещение Событий и Перемен, под флагом «независимой прессы», порождает двойные стандарты, разрушающие общественное сознание.

5.9. О роли СМИ в формировании Истины

«Независимые» СМИ являются сегодня, пожалуй, самым важным инструментом «взлома сознания» людей. О роли СМИ на одном из заседаний учёных С.П. Капица высказался очень конкретно:

> *«Думаю, что если когда-нибудь будет суд над нашей эпохой, то СМИ будут отнесены к преступным организациям, ибо то, что они делают с общественным сознанием, и в нашей стране, и во многих других странах, иначе классифицировать нельзя».*

Как добиться того, чтобы в СМИ доминировала правда? Может быть, работники СМИ (журналисты, писатели и репортеры), давали, по аналогии с врачами, «клятву Гиппократа», что они будут говорить и писать одну только правду и только правду? А тех, кто пытается

заставить корреспондентов писать, говорить и искажать истину, следует привлекать к ответственности, вплоть до уголовной. *Необходимо СМИ поставить под контроль цензуры*. Но эта цензура должна иметь иную цель. Она должна препятствовать не появлению в СМИ информации, неугодной «слугам народа» (установки «что считать Истиной, а что Ложью»). Она должна пресекать Ложь.

- ✓ *Для начала надо устранить «маленькую ложь во имя чести мундира» (с большими последствиями) во всех сферах жизнедеятельности Общества и, прежде всего, во всех органах СМИ (не разделяя их на государственные и так называемые «независимые»).*
- ✓ *В первую очередь, необходимо исключить из СМИ информационные материалы, которые освещают События и Перемены непропорционально их истинной сути. Журналистов, освещающих События и Перемены в искажённом свете, и тех, кто принуждает их ко лжи, привлекать к ответственности.*

Это позволит читателям и слушателям, в соответствии с официальными законными, (а не подзаконными) правовыми актами, верить полученной информации. Особенно ярко непропорциональное освещение Событий вскрылось во время «военного мятежа» ЧВК «Вагнер». Я предлагаю читателям самостоятельно рассмотреть систему из двух динамических пропорций и сделать для себя соответствующие выводы.

$$\begin{cases} 1: \left(\dfrac{\text{Военный мятеж} \rightarrow \boldsymbol{max}}{\text{Система ограничений 1} \rightarrow \boldsymbol{min}} \right) = \left(\dfrac{\text{Система ограничений 2} \rightarrow \boldsymbol{max}}{\text{Марш справедливости} \rightarrow \boldsymbol{min}} \right); \\ 2: \left(\dfrac{\text{Марш справедливости} \rightarrow \boldsymbol{max}}{\text{Система ограничений 2} \rightarrow \boldsymbol{min}} \right) = \left(\dfrac{\text{Система ограничений 1} \rightarrow \boldsymbol{max}}{\text{Военный мятеж} \rightarrow \boldsymbol{min}} \right); \end{cases}$$

Эти динамические пропорции отражают две противоположные концепции трактовки Событий. Пропорция 1 отражает доминирование концепции «военного мятежа» с позиций органов государственной власти. Пропорция 2 отражает диаметрально противоположную концепцию.

Эти события многими представителями СМИ, общественными и политическими деятелями трактовались (и трактуются по-разному,

двойственно). Эти комментарии вызывают массу вопросов о «малой» и «большой лжи», а порой и чувство «брезгливости».

«Кто такой Пригожин? Это очень авторитетный сегодня человек в вооруженных силах. Как бы кому-то этого ни хотелось»

президент РБ Лукашенко

Поэтому та ложь про Е.Пригожина, которая усиленно распространяется работниками СМИ, «льет воду на мельницу Пятой колонны», подрывая «кредит доверия» и к В.В. Путину, который формировался долго и который мог рассыпаться в одночасье.

А вот как отреагировал на это Сергей Лавров:

Саму попытку мятежа трудно назвать громче, чем «передрягой». «Россия всегда из любых передряг выходила более сильной. Так будет и в этот раз. Более того, мы уже ощущаем, что этот процесс начался».

Сергей Лавров

https://news.mail.ru/politics/56838537/

Эта «передряга», на мой взгляд, напоминает больше «бытовую ссору» между Е.Пригожиным и С.Шойгу, *и примкнувшим к ней* Герасимова, следствием которой явилась, видимо, «честь мундира». Я не могу верить многим источникам СМИ и интернет-источникам о причинах этой «передряги», т.к. и СМИ, и интернет-источники переполнены и маленькой и большой Ложью. Я только осознаю, что в результате этой «ссоры» ВС РФ потеряли одну из самых боеспособных армий, имеющей огромный боевой опыт, многие командиры штурмовых отрядов которой возглавляют Герои России.

Почему они приняли участие в «марше справедливости»? Военный мятеж или марш Справедливости? Где же Истина?

«Один последовал бы звонок – даже не [президента России Владимира] Путина, а кого-то из его близких лиц ‹…› Или уже более сложный вариант – передать: «завтра президент вас ждет в 10:00 в своем кабинете – и одного, и второго». И все бы немедленно прекратилось», – генерал-полковник Ивашов.

Последствия этой «ссоры» еще долго будут проявляться в ходе СВО. И президент РФ, на мой взгляд, принял правильное решение - встретиться лично с Е.Пригожиным и его командирами.

Москва, 10 июня. /ТАСС/. Президент России Владимир Путин 29 июня в Кремле на протяжении почти трех часов беседовал с Евгением Пригожиным и командирами «Вагнера», сообщил журналистам пресс-секретарь главы государства Дмитрий Песков.

Но, далее, видимо, началась «передряга наоборот» («чистка» генералов). И это настораживает.

"Судя по списку тех, кого отстранили от исполнения своих должностных обязанностей (убирают самых толковых) – в ГШ полагают, что большую угрозу для них представляют не наши оппоненты, а нанесение урона по собственному авторитету, которого у них, что уж тут скрывать, давно среди наших ребят нет", – горько отмечает Подоляка, и задает вполне справедливый вопрос:

"А мы дальше как собираемся побеждать, а главное с кем, если убирают самых толковых? ", военкор Юрий Подоляка

https://dzen.ru/media/verastar/my-voobsce-pobejdat-sobiraemsia-reshenie-ob-otstranenii-seliverstova-priniatoe-mo-vyzvalo-vzryv-nedovolstva-64b4d1c2682d3d25e14f6925

(Этот сайт пока не закрыт)

Депутат Госдумы, д.э.н., Михаил Делягин обратил внимание и на другие «странности» российской политики. В то время, когда президент Путин заявил о «всенародном единстве» после окончания «марша справедливости», возложив на Евгения Пригожина бремя мятежника и предателя национальных интересов, в России продолжает себя вольготно чувствовать и не бояться закона активная и влиятельная *группа истинных разрушителей страны.* Делягин процитировал документы, которые обязаны публично поддерживать все кандидаты от партии «Яблоко». Эти идеи они будут поддерживать и на выборах 2023 года.

«Россия должна признать суверенитет Украины в границах 2013 года, прекратить поддержку криминала и сепаратистов…» «Яблоко» считает войну с Украиной тягчайшим преступлением… «Яблоко»… предупреждало… о возможности… войны Путина (его лично, на этой святой для себя скрижали они клянутся) с Украиной… «Яблоко» требует …немедленного прекращения военных действий (одностороннего, вредность которого мы много раз видели в ДНР и ЛНР в 2014-2021 годах)».

«Почему, осудив Пригожина, власть до сих пор лояльно относится к людям, не скрывающим своего негативного отношения к политике нынешней России? … Отсюда и следует закономерный вопрос: если Пригожин – предатель, то получается, что либеральное кубло, до сих пор управляющее Россией, настоящие патриоты?»

https://dzen.ru/a/ZJqhMeiPWzQDs9Zl?from_site=mail

Именно такой вопрос, и можно вывести из рассуждений депутата Делягина… Предлагаю читателям самим сделать вывод о том, в чьих интересах действует военно-политическая Элита РФ.

$$\begin{cases} 1: \left(\dfrac{\text{Элита РФ} \to max}{\begin{matrix}\text{Система} \\ \text{ограничений 1} \to min\end{matrix}} \right) = \left(\dfrac{\begin{matrix}\text{Система} \\ \text{ограничений 2} \to max\end{matrix}}{\text{Народ} \to min} \right) \\ 2: \left(\dfrac{\text{Народ} \to max}{\begin{matrix}\text{Система} \\ \text{ограничений 2} \to min\end{matrix}} \right) = \left(\dfrac{\begin{matrix}\text{Система} \\ \text{ограничений 1} \to max\end{matrix}}{\text{Элита РФ} \to min} \right) \end{cases}$$

Эта система динамических уравнений отражает цели, ход и исход СВО. Какая пропорция, по вашему мнению будет соответствовать интересам народов России?

В выступлениях В.В. Путина звучат странные мысли о том, что «нас обманули как детей», «все обращения к Западу остались без ответа», «нас одурачили»…Однако даже самые «тупые сограждане» уже изначально знают, что Европа и США — это рассадник Лжи в международной деятельности. Может быть, президента РФ ввели в заблуждение его «советники» (Пятая колонна?). В этом случает они должны понести ответственность за свои «советы». Президента, Верховного главнокомандующего, обманывать не должны! Но и Верховный главнокомандующий не должен скрывать правду от народа.

Резюме

1.Вышеизложенное не является истиной в последней инстанции. Это математические модели концепций с позиций ЕТПС, применительно к СВО, отражающие многовариантную реальность, которая «может иметь место быть». Основная цель –обосновать возможность использования этих математических моделей объективной реальности СВО, с целью анализа и прогнозирования этой реальности.

2. Приведенные модели свидетельствуют о том, что все обычные представления о ведении боевых действий «вывернуты наизнанку».

3.В классических войнах главной целью является уничтожение живой силы и техники противника. Одной из главных целей современных войн является уничтожение самосознания людей, как цивилизационной основы сознания общества (как своего, так и противника).И эта война гораздо

губительнее военных столкновений, т.к. эволюция сознания фортируется постепенно. Последствия такой войны проявляются не сразу, а через поколения. Исправить что-либо будет просто невозможно. Пример- неофашистская Украина, в которой перестройка сознания началась достаточно забавно: «Кто не скачет, тот москаль». И доскакались…

4. Я очень сильно сомневаюсь в том, что наши генералы забыли элементарные азы военной науки. Скорее дело здесь вовсе не в генералах. У нас есть достойные полководцы. Но, полагаю, им не дают воевать так, как их учили. Поэтому боевые действия ВС РФ ведутся «со связанными руками».

5.Хотелось бы верить в разум Верховного Главнокомандующего, что он осознает необходимость организации триадной системы ведения боевых действий, и что, наконец, у Верховного появится Ставка из выдающихся (не паркетных) военачальников, способных мыслить стратегически.

6.Космические Законы цикличности являются одними и теми же в микромире, макромире и мегамире. Поэтому всегда, когда в системе все понятия оказываются «вывернутыми наизнанку», происходит «их инверсия» и активируется «обратный отсчет времени». Эти законы непосредственно касаются и жизнедеятельности цивилизаций. Для космоса любая цивилизация «с вывернутыми наизнанку» мозгами, будет «лежать костьми на берегах реки Забвения», а ей на смену придет другая цивилизация, которая будет жить уже по канонам космической эпохи Двапара юга.

Информация для размышления

1.Может быть, корреспондентам, газет, журналов и ТВ следует как и врачам, давать свою «клятву Гиппократа»: говорить и писать только правду одну только правду и привлекать их к ответственности за нарушение этой клятвы, как и тех, кто принуждает их к «вещанию Лжи»?

2.Кто больше врет, а кто говорит правду: ЕС, Зеленский, С.Шойгу, Е.Пригожин, или В.В. Путин?

6.Неизвестное Будущее?

6.2.Какой может стать обновленная цивилизация?

Я родился и вырос в СССР. Я давал присягу на верность Отчизне (СССР). И остался верен этой присяге. Но вот уже свыше 30 лет живу в «капиталистическом рае», в котором все общечеловеческие ценности «вывернуты наизнанку». Поэтому я хорошо знаю, что капитализм и

социализм — это две несовместимые друг с другом социально-экономические системы. Существует мнение, что жизнь одного поколения людей длится 20 лет. Мне уже исполнилось 82 года. Это значит, что я прожил четыре поколения. И мой жизненный опыт и знания, намного богаче жизненного опыта и знаний молодого поколения, которое считает нас «предками».

Но я не «предок» из Прошлого, я человек из Будущего, и у меня есть все основания считать нынешнее поколение «предками из пещерного века», т.к. обладаю Знанием Будущего.

Я создавал и создал основы науки для будущей цивилизации, которая не будет ре-формой существующей науки. Смысл ре-форм очень хорошо передал герой кинофильма «Ханума», который в своей песенке декларировал стратегию нынешней Элиты: «*жить по-новому*», но так, чтобы в ней «*все оставалось по-старому*».

Российская Федерация снова станет Единой Россией. Если СССР отражал строительство нового общества «по понятиям», то возрождающаяся Россия будет формироваться как единая природная система «Человек-Общество-Природа», в полном соответствии с Единой Теорией Природных Систем.

Природная система «Человек - Общество - Природа», которая функционирует в соответствии с ЕТПС, будет самой эффективной системой, с самым совершенным Миропорядком и Мировоззрением.

Чтобы лучше осознать суть этих взаимоотношений, необходимо напомнить об экономических отношениях при социализме и капитализме, которые имеют разные смыслы. Экономика социализма характеризуется цепочкой «*товар-деньги -товар*», где деньги являются мерой стоимости товара, и отражают производительную экономику Созидательного Общества Знати. Жаль, что эту систему строили по понятиям, а нынешний капитализм характеризуется другой цепочкой, «вывернутой наизнанку»: «*деньги-товар-деньги*», в которой товар является мерой стоимости денег, характеризуя тем самым свойства потребительской (паразитической) экономики.

Поэтому я могу с уверенностью сказать, что социализм являлся (и является!) прогрессивным общественным строем, по отношению с капитализмом. СССР — это страна, первая запустившая спутник, а русское слово «спутник» вошло во все языки мира без перевода. Первый космонавт был из СССР. Первая женщина -космонавт также из

СССР Поэтому западные «не-други» и пятая колонна не могли и не называли СССР *отсталой* страной. Они делали упор на «*не эффективную*» экономику. И с их помощью Россия стала «*эффективной колонией*» Запада, а современный капитализм называть капитализмом уже неэтично. Это Империя Лжи.

Демилитаризация и денацификация Украины, как цель СВО, вскрывает еще одну важную проблему России – проблему освобождения от колониальных законов, прописанных в Конституции РФ западными советниками («не-другами»).

Для этого необходимо принять закон о Конституционном Собрании, в котором прописан механизм его созыва. При его созыве можно решить вопрос и с идеологией, и с принадлежностью недр и др... Сегодня недра, это своего рода «священная корова». Те, кто контролирует экономику России, не хотели бы, чтобы этот вопрос рассматривался, потому что он, может быть и решен, и недра действительно могут стать достоянием России.

7.Космические эпохи эволюции человека

7.1. От Богочеловека до биоробота

Этапы эволюции человека тесно взаимосвязаны с ведическими знаниями о космических эпохах юг и временные периоды летоисчисления космических эпох юг и теорией Е.П.Блаватской об эволюции рас. В соответствии с этими теориями современную эволюцию человека можно описать следующей схемой (рис.179). В этой схеме динамическая пропорция 1 описывает нисходящий этап эволюции человека, а пропорция 2 – его восходящий этап эволюции. Богочеловек живет в эпоху Сатья юги (золотой век), Человек разумный живет в эпоху Трета юги (Серебряный век), человек живет в эпоху Двапара юги (Бронзовый век) и биоробот — это представитель эпохи Кали юга (Железный век). Современная цивилизация находится сегодня в точке перехода из эпохи Кали юга в эпоху Двапара юга, в которой может произойти активация процесса трансформации биоробота в человека, или уничтожения (или самоуничтожения) цивилизации, как уже неоднократно происходило ранее.

Не исключается также и сценарий, что в этот, сравнительно короткий период, произойдет трансформация биоробота в биоклона, порождая бездуховную цивилизацию биоклонов, из которых, по причине отсутствия связи с их духовным родом, не может возродиться ни человек, ни человек разумный , ни богочеловек.

Не исключаю, что многие бывшие люди, уже трансформировались в биоклонов, со внушенными им стереотипами мышления.

Каждый из этапов в этой динамической модели может быть представлен в форме универсальной модели подсистем:

- ✓ *Богочеловек-Человек разумный;*
- ✓ *Человек разумный -Человек;*
- ✓ *Человек-биоробот.*

Эти этапы были детально описаны в моих монографиях ([4],[11]).

Эти этапы эволюции могут быть описаны в задаче ОЛП (рис.). Так, динамические пропорции 1 и 2 порождают систему из двух комплементарных динамических пропорций (рис.141).

В настоящее время завершается этап трансформации человека в биоробота, который уже вообще выходит за пределы духовной эволюции человека. Это уже следующий бездуховный цикл не человеческой цивилизации биоклонов.

Рассмотрим некоторые основные свойства этих моделей, имеющих разные смыслы.

7.2.Богочеловек-Человек разумный

Бог (Отец - Творец Мироздания) - Высшая Субстанция, Высший Разум. Вы не можете видеть Бога, но вы можете узнать Бога по Его божественным Творениям.

Богочеловек — это духовная Сущность, проявленная в человеке разумном, которая использует Единое знание природных законов для блага Общества и Природы.

Его интеллект характеризуется «живым умом», т.е. его Подсознательное уже характеризуется Сверхсознательным.

Богочеловек — это конечная стадия «Пути к Себе» Человека Разумного, когда Человек разумный на плотном плане становится Духовной Сущностью.

Человек разумный

Мировоззрение человека разумного на этом этапе характеризуется единством «Богочеловек-Человек разумный». Это означает, что в подсознании человека разумного лежат стереотипы мышления Богочеловека, т.е. интеллект человека разумного уже на подсознательном уровне в каждой жизненной ситуации определяется стереотипами «живого ума» Богочеловека. Эти стереотипы всегда отражают объективную реальность такой, какая она есть.

7.3. Человек разумный-человек

Человек — это промежуточный этап между человеком разумным и биороботом. В его подсознании уже нет знаний человека разумного, но он живет еще «живым умом».

1.Человек-биоробот

Биоробот — это современный человек, жизнедеятельность которого реализуется в соответствии с собственным жизненным опытом. Биоробот — это человек «без царя в голове» тип жизнедеятельности которого характеризуется «бессознательным» («холодным рассудком»), воспринимающим существующую реальность через «прокрустово ложе» безусловных, и условных, инстинктов и рефлексов. Уже на подсознательном уровне его интеллект вырабатывается как результат «механического» взаимоотношения набора его условных рефлексов. И в результате выработанных «*интеллектуальных*» (условных) рефлексов объективно существующая реальность может оказаться для биоробота уже недостаточно убедительной. Доминирование «холодного рассудка» над «живым умом» свидетельствует о духовном заболевании человека. Однако у биоробота ещё есть «тонкая серебряная нить», которая свидетельствует о наличии потенциальной связи биоробота с его душой и духом. По этой причине и их планетарное сообщество не может характеризоваться иначе чем «коллективно-бессознательное». В современной цивилизации значительная часть общества (включая ученых с высокими степенями учености) являются биороботами.

Напомним краткую историю, которая постепенно подводила человечество к этой черте.

1.Впервые по божественному статусу самомнения людей,

как человека разумного, нанес удар Ч. Дарвин, обосновав теорию происхождения человека от обезьяны.

2. З.Фрейд нанес человечеству еще более сокрушительный удар, обосновав природу человеческого "бессознательного", что человек не является "хозяином в собственном доме".

3. К.Юнг дополнил теорию "бессознательного" до "коллективно-бессознательного", что на практике означает, что и социум не является в собственном доме хозяином.

Сегодня человечество должно осознать еще один, самый болезненный вывод, что большинство людей являются биороботами, пусть и самыми совершенными, но биороботами, а возможно уже и биоклонами.

Подобные стереотипы мышления формируются, по образу и подобию, и у Сущностей Света и Сущностей Тьмы. Но их стереотипы рассудочного мышления во много крат сложнее.

Эти биороботы могут иметь высокие степени учености и «верещать» на все лады даже о своем духовном величии. И мне их искренне жаль, ибо им надо лечиться от этого «духовного недуга», источником которого являются их «стереотипы мышления». И в этой болезни им не поможет ни один психолог. Это то случай, когда спасение утопающих-дело рук самих утопающих».

2.Биоробот- Биоклон

Сегодня уже активирован процесс распада Биоробота в Биоклона. И этот процесс все стремительнее набирает обороты. Все стремительнее происходят процессы манипулирования сознанием биороботов, путем «чипизации» их сознания, которые могут иметь разные формы (идеологический «взлом сознания, «механическая и биологическая чипизация биороботов и др. формы). Пропорции (на голубом фоне) отражают именно этот процесс. Пропорции на жёлтом фоне демонстрирует уже устойчивое состояние цивилизации биоклонов из двух «популяций». Биороботы все стремительнее теряют собственное сознание и самосознание, теряя остатки Единого Разума. Они теряют основной инстинкт самосохранения, который присущ всему живому. Встает вопрос -можно ли биоклона считать живым существом? Нет, это уже биологический автомат, в который можно извне закладывать любую программу его «жизнедеятельности». Правительство России намерено проводить тотальную цифровую революцию, и внедрить цифровые технологии во все отрасли экономики. Но оно не сообщает о том, что роботам собираются дать права такой же личности, как и самому человеку! Такой робот уже получил гражданство в Саудовской Аравии под именем София. Роботам так же собираются дать право на собственность, и возможность владения другими роботами.

При этом сам человек уравнивается с правами роботов и даже попадает к ним в полное подчинение, поскольку все цифровые манипуляции в интернете обязательно оставляют определённые «следы» информации о каждом человеке, а значит, человек становится полностью уязвимым от злой воли неких роботов, которые могут манипулировать жизнью людей!

Но у биороботов (и человечества) ещё есть шанс к самовозрождению, пока у каждого человека существует "тонкая серебряная нить" («мост Антахкараны»), ведущая его по "Пути к Себе" в Духовный мир Со-Знания, и он начнёт Путь восхождения к Себе.

К сожалению, современный человек самонадеянно относит себя к категории «человек разумный (gomo-sapiens), уже не являясь таковым. Однако каждый из них считает, что он может отделять «зерна от плевел». И с этим, видимо, следует согласиться, ибо биороботы стремительно теряют основной инстинкт самосохранения, в то время как животные окружающую их внешнюю среду оценивают объективно и в соответствии с этой оценкой формируют собственные реакции (и условные рефлексы).

Биоклоны-это биороботы, полностью лишенные основного инстинкта живых организмов – инстинкта самосохранения и подключенные к Единому центру манипулирования сознанием.

Биоклон – это нелюди-абсолютно бездуховные существа, у которых полностью отсутствует связь с духовным миром (душа, дух), не имеющие «живого ума» и собственного интеллекта, лишенные основного инстинкта самосохранения и управляемые из Единого центра манипулирования сознанием (индивидуальным и коллективным). «Холодный рассудок» биоклона и общественное сознание биоклонов, программируются «чипами подсознания», формируя узкоспециализированный «жизненный опыт», который может меняться в результате манипулирования сознанием биоклона.

Биоклоны уже не имеют никакого отношения к человеку и «человеку разумному». Они по своей ступени развития стоят даже ниже уровня неандертальского человека. Обратного пути от биоклона к биороботу нет. Это продукт биоклонирования (бездуховный и бездушевный). Он может даже научиться клонировать (воспроизводить) себе подобных искусственно. Он может клонировать себя во множестве экземпляров, менять цвет глаз, рост, и т.д., но он никогда не сможет вложить в клона Душу. Это будут марионетки, которые будут управляться «биороботами» более высокого уровня иерархии.

В таком обществе не может быть духовности и душевности уже по определению биоклона. Интеллект биоклона будет определяться задачами, поставленными «управляющими программами», которые никогда не позволят биоклону «выйти за пределы внушённого ему осознанного мира». Если сегодня «токующий» биоробот «поет свою песню и слышит только себя, то биоклон «поет и слышит песни»,

которые в него вкладывают манипуляторы сознанием. Поступит приказ-«смеяться» и он будет смеяться. Поступит приказ –«убивать», и он будет «убивать со смехом».

Интеллект биоклона будет определяться теми задачами, которые будут ему поставлены «управляющими программами», которые никогда не позволят ему «*выйти за пределы осознанного им мира*». Биоклон, в рамках вложенной в него научной парадигмы, может иметь высшие степени учёности, но он никогда не сможет выйти за пределы "осознанного мира", ограниченного рамками собственной "научной парадигмы", и вложенного в него «образца знаний», который определяет смысл "мудрости" его «круга понятий». Развитие нанотехнологий уже позволяет переходить к массовой чипизации людей. Сегодня эта чипизация реализуется пока за счет микросхем, но совсем недалек тот день, когда начнется биочипизация, когда людям вместе с прививкой от болезней будут впрыскиваться и биочипы, контролирующие их сознание.

Резюме

1.Современная цивилизация является уже цивилизацией биороботов и находится уже в опасной зоне, в которой может наступить апокалипсис.

2.Биороботы все стремительнее теряют основной инстинкт самосохранения живых организмов, трансформируясь в неживых биоклонов.

3. В основе жизненного опыта биоклонов лежит рассудок» (неживой ум), в фундаменте которого лежат условные инстинкты и рефлексы.

Однако каждый биоробот считает, что он способен «отделять дерна от плевел».

4.Все отношения во всех сферах Бытия являются «вывернутыми наизнанку», в том числе и в «рафинированной» науке.

8. Люди без Прошлого и без Будущего

8.1. Искусственный разум

Природные отношения по форме неотличимы. Они могут описывать "по образу и подобию" как земное, так и небесное бытие. Манипуляторы ("захватчики"), сидя у себя "дома", имеют возможность управлять биороботами (которые раньше были людьми), используя технологии "взлома сознания". С этой целью определенным категориям людей, идущим, например, по духовному пути, могут

внушать соответствующее "духовное сознание", внося духовную дезинформацию в контактную информацию, путем используя в качестве рупоров, «вознесенных учителей» и других «высших сущностей». Причем это делается в полном соответствии с теми технологиями, что уже давным-давно существуют на земле - сказать вначале полуправду, но внести в нее соответствующее искажение.

«Методы, позволяющие проникнуть в сознание любого человека, «стереть» из его мозга часть информации, даже изменить его личность, действительно существуют. Стереть часть памяти человека можно, используя как психотропные средства, так и современные электронные методы доступа в подсознание человека».

Выше мной были приведены обоснования, что память человека связан с Тонким миром (хроники Акаши), что процессы «запоминания» и «просыпания» памяти связаны с фенотипом планеты, который периодически циклически меняется. Следовательно, стирание памяти — это такое воздействие на человека, при котором он теряет связь с памятью, подключая его к другим областям хроник Акаши. Современная цивилизация, исповедующая тип жизнедеятельности "*взял ресурс – вернул отходы*", все более стремительно двигается по пути "*линии Смерти*".

1.Экопогические проблемы Жизни в разных сферах Бытия уже переросли в Единый глобальный кризис, устранить который при данном типе мышления людей невозможно.

2.Разрабатываемые учеными всех стран концепции так называемого устойчивого развития в условиях патопогического мышления – это утопия, которая может лишь продлить агонию Жизни современной цивилизации, т.к. в антагонистической системе координат устойчивое развитие невозможно в принципе.

В основе старого и нового типов мышления лежат диаметрально противоположные концепции Добра и Зла. Каждая из этих концепций имеет собственные представления о Добре и Зле.

В основе Старого мышления лежит концепция Зла:

"Добро (от Общества) – под себя, отходы – от себя (Обществу)".

В основе Нового мышления должна лежать концепция "*взял ресурс–вернул с процентом*". Эта концепция, в принципе не создает даже предпосылок к порождению экологических проблем Жизни. Это безотходная концепция Добра: " *Даешь Обществу больше – получаешь от Обществе ещё больше* ".

В рамках этой концепции каждый человек получает от Общества Добро и возвращает Обществу Добро с "процентом". Поэтому дети Индиго могут жить только в таком Обществе - Обществе 6 -й расы. А сегодня и у детей Индиго, и у всех остальных детей - нет Будущего, ибо на земле царит Старое мышление. Старое мышление уже давно породило на земле искусственную цивилизацию биороботов. На духовном теле совершенного Человека вырос бездуховный биоробот. Многие из нас видели фильм "Тарзан", читали и смотрели фильмы про Маугли, выросшего среди зверей и ставшего "царём" джунглей. Но на самом деле это иллюзия.

Дети, выросшие среди животных и возвращенные обратно в общество, не могут в этом обществе полностью адаптироваться.

Почему? На этот и другие вопросы ученые не могут пока найти ответа. С точки зрения природных отношений этот феномен имеет простое обоснование: «*Человек, выросший среди животных, уже не является человеком*». Тоже самое можно сказать о нынешних неонацистах.

Человек, выросший на фашистских идеях, уже не является человеком. Его уровень интеллекта ниже уровня животных, ибо животные не убивают себе подобных Эгоум неонацистов уже невозможно денацифицировать.

Манипуляция сознания, зомбирование и самозомбирование создают практически непреодолимое препятствие человеку на духовном Пути к Себе.

У современной цивилизации нет Будущего, ее эвопюция происходит по "линии Смерти", и потому она будет неизбежно разрушена.

Ради какой цели осуществляется зомбирование сознания людей? Ответ очевиден - ради того, чтобы сохранить существующий тип жизнедеятельности людей - *"Бытие определяет сознание*", чтобы человекоподобные биороботы оставались на положении бессознательных, а общество в состоянии коллективно-бессознательного, чтобы биороботы не стали людьми в «звездном теле», чтобы они не перешли к новому типу жизнедеятельности: "*Сознание определяет Бытие*", чтобы он не стали на путь экспансии Разума.

Биоклоны- это идеальные рабы и идеальные солдаты Мировой Элиты.

8.2.О мракобесии однополых браков и смены полов

Программа золотого миллиарда предусматривает уменьшение численности населения планеты до 1 миллиарда человека. При этом

неважно какими средствами-важна цель. Так, в странах Африки, под предлогом прививок от болезней, населению вкалывается вакцина, ведущая к бесплодию. Многие ученые в многих странах находят убедительные доказательства того, что ковид является рукотворным. И этот вирус постоянно «совершенствуется», и что существует уже угроза создания такого штамма, при котором из заразившихся 10 человек будут умирать 9. Это биооружие массового поражения, и оно будет во много раз превосходить самое смертоносное ядерное оружие. Но, пожалуй, самым извращенным способом достижения целей снижения численности и рождаемости являются однополые браки и популяризация смены полов. И эти браки появились не случайно. Так в Америке уже более 20 лет назад начали внедрять общие туалеты для мальчиков и для девочек, т.е. выросло уже целое поколение на «общих туалетах». В интернет -ролике (TikTok @ kristina_russa7) говорится следующее

«В Норвегии дети могут менять пол без согласия родителей с 6 лет. Гормональные лекарства предоставляются бесплатно. В Дании разрешают юридически детям менять пол с 10 лет. В Калифорнии гормональная терапия разрешена с 12 лет. Причем одобрения родителей не требуется. В Канаде хотят наказывать тюрьмой за любое противодействие гомосексуальному и трансгендерному поведению детей, даже если ты родитель. В Великобритании после дела Киры Белл, которая прошла полный курс смены пола, а затем передумала, но было уже слишком поздно, возрастные ограничения хотят повысить, не с 10 лет, как это было принято раньше».

Апологеты трансгендерной идеологии ссылаются на врачей, чем раньше начать переход, тем меньше дорогостоящих операций придется делать в дальнейшем. Поэтому детей, по государственной страховке, в развитых странах пичкают блокаторами полового созревания, которые вообще-то используются для химической кастрации по приговору суда. Процесс перехода обратно в свой гендер - маловостребованная операция. Но, как выясняется, депрессия, связанная с переходом на другой гендер, зачастую становится глубже, т.к. пациент становится достаточно взрослым чтобы понять, что прежним он уже не станет никогда. Вместо психологической помощи в подростковом возрасте, пациент получил искалеченное тело и душу и невозможность иметь потомство. Но кого это заботит? Теперь ведь такие нормы… Запущенный процесс подмены содержания понятий бесконечен. Мы подошли к еще к одной черте - легализации педофилии».

Далее в ролике приводится высказывание Марьям Гейне на международном ежегодном съезде:

«… наша ответственность заключается в том, чтобы побороть в себе негативные чувства к педофилам, чтобы относиться к ним с таким же уважением, с которым мы относимся к другим людям».

При этом автор ролика подчеркивает, что поскольку каждая новая норма начинается, прежде всего, с преодоления языковых барьеров, педофилов нам отныне предлагают называть ЛПН (**л**ичность, которую **п**ривлекают **н**е совершеннолетние?).

В заключение ролика приводится следующее фото, на котором приводится «случайное» изменение количества клиник по смене детского пола в Америке за последние 15 лет (**рис.178**). Гендерные клиника США). И автор статьи задает вопрос:

«Где, когда и на каком этапе случился этот глобальный сбой человеческой программы? В какой момент мы все с планетой сошли сума и обрели толерантность, не в том смысловом содержании, которое ныне принято, а которое в медицинской терминологии означает синдром привыкания организма к лекарственным средствам и к снижению на них реакции.

Я не знаю. Но совершенно точно знаю, что все это ненормально».

Существует еще одно медицинское определение, которое раскрывает еще один аспект сути толерантности:

– это патология, неспособность организма распознавать инородные тела как чужие и сопротивляться им (в частности раковым клеткам), в результате чего организм обречён на гибель».

Посмотрите теперь еще раз на рисунок и представьте, масштаб подобных операций, результатом которых является неспособность клиентов к воспроизведению рода. Фактически это самокастрация, а распространение гендерных клиник — это одно из главных направлений, которое развивается и щедро финансируется правящими Элитами ведущих государств

В 2022г. в РФ приняли закон о запрете пропаганды антиприродных однополых браков, и смене полов.

В настоящее время в Госдуме завершилась борьба с представителями Пятой колонны за запрещение операций по смене пола. И она завершилась победой здравого ума.

Из вышеизложенного можно осознать суть процесса осознанного «взлома сознания» манипуляторами. В результате которого эти, так называемые люди, не имеют прошлого (они отказались от собственного генетического плана реинкарнации), а потому не будут иметь и будущего (потеряли способность воспроизводить потомство).

А может ли быть у человека Настоящее, без Прошлого и Будущего?

Следует отметить еще одну особенность циклов системы «Элита-Знать»: Элита, по мере возрастании высокочастотной энергетики начинает терять связь со свой «низкочастотной» памятью в Хрониках Акаши, а «выскочастотная» память у Знати, наоборот, начинает «просыпаться». Глобальный цикл эволюции нашей цивилизации от точки перигелия (эпоха Сатья юги), в которой произошло разрушение белой цивилизации Атлантиды (более 12000 лет назад) и ее нынешнему прохождению точки апогелия, после которой Элита будет однозначно терять способность к самовоспроизведению и вымрет, как вымерли в свое время динозавры и мамонты. Точно таким же периодическим процессам подвержена и Элита, и Знать. Сейчас наступает время возрождения Знати.

Сегодня никто из ученых, создавая "ноосферные проекты", не осознают, что любой «ноосферный проект» – это пока только "кажущееся добро", которое в процессе реализации неизбежно трансфортируются в Большое Зло. Представьте себе ноосферу, созданную и управляемую биоклонами?

Это будет абсолютно технотронная цивилизация (эра искусственного биоинтеллекта), во главе которой могут стоять и биоклоны. Жаль, что этого не понимают «бжезинские», которых также превратят в биоклонов, но они по-прежнему будут считать, что всегда смогут «отделить муху от котлеты».

А все начинается так просто. С самого рождения, когда на свет появляется новый человек, с кристально чистой памятью. Ребенок растет, его мозг работает и накапливает знания в собственное подсознание. Растет сознание ребенка, но растет и подсознание, формируя условные рефлексы и инстинкты. И в определенный момент, подсознание становится у человека ведущей силой. Его сознание становится рабом собственных привычек, собственных убеждений и знаний. Человек становится "бессознательным". Его сознание "переродилось". Он оказался зомбирован собственным подсознанием. Ну а дальше, все идет по образу и подобию - зомби, используя "коллективно-бессознательный" социум, создает более совершенного зомби.

Правительство России намерено проводить тотальную цифровую революцию, но оно не сообщает о том, что роботам собираются дать права такой же личности, как и самому человеку! Полагаю, что в Госдуме Пятая колонна будет непременно вносить соответствующие законопроекты. Такой робот уже получил гражданство в Саудовской

Аравии под именем София. Роботам так же собираются дать право на собственность, и возможность владения другими роботами (и биоклонами?!). Разве это не новая форма рабовладельческого строя на уровне технотронной цивилизации биоклонов? При этом биоклон становится уравнённым с правами роботов и даже может попадать к ним в полное подчинение. С этой информацией можно соглашаться, можно не соглашаться. Но ясно одно. Энтропия Разума достигла уровня, когда Разум становится уникальным, но "ничтожным", с точки зрения юриспруденции. Это означает, что сознание планетарного разума стоит на грани собственного самоуничтожения. Вишну-Пурана предсказывает:

"Люди кали-юги будут делать вид, что не знают о разнице рас и о священной сущности брака (…), об отношении ученика к учителю, о важности ритуалов. (…) Люди будут стараться лишь приобрести больше денег, самые богатые будут обладать полнотой власти (…). Жизнь будет униформизированной, во всем будет царить смешение и неразборчивость. (…) Единственной связью между полами будет удовольствие, единственное средство достичь успеха - конкуренция, ложь…Кали- юга прекращается тогда, когда зло и насилие заполняют весь мир, который затем разрушается».

В книге «Стереотипы мышления: невежество и мракобесие» [11] описан «феномен Маугли»:

Человеческий детёныш, выросший в волчьей стае, никогда не сможет стать полностью человеком, даже если его переместить в человеческое общество, ибо его «волчьи» стереотипы мышления окажутся несовместными с человеческими. Если стереотипы (условные рефлексы) «собачек Павлова» возможно изменить, то стереотипы «человека разумного» оказываются гораздо устойчивее условных рефлексов животных. Идеи фашизма, ставшие стереотипами мышления, в эпоху Кали юга неистребимы.

Мне бы хотелось, чтобы каждый человек, если он ещё, хотя бы в душе, «человек разумный» (gomo sapiens) осознал слова далай-ламы:

«Люди были созданы для того, чтобы их любили, а вещи были созданы для того, чтобы ими пользовались. Мир в хаосе потому, что все наоборот!».

Резюме

Хотелось бы, чтобы те, которых ранее называли «человеком разумным», возродились снова в нашей цивилизации.

8.3. О духовных болезнях сознания

У каждого человека, в результате его воспитания, обучения и образования формируются собственные стереотипы мышления и, соответственно, как я об этом уже писал вначале, способны «отделять зерна от плевел» и «вещать истину». В результате Общество становится аналогом «тетеревиного тока», в котором каждый человек поет и слышит только свою «песню». При этом большинство из них с гордостью говорят: «*Все мы разные. И разномыслие – это Хорошо!!!!*» Но «разное» у этих людей имеет смысл «эго-разное». Таких людей Свыше называют «интерпретаторами», каждый из которых интерпретирует объективную реальность как «недостаточно убедительную».

Это хорошо только тогда, когда все отношения реальности характеризуется единством (например, общей идеологией, которая в России запрещена конституцией, навязанной извне «оккупационным режимом»). Подобное разномыслие полезно , например, в творческих коллективах, когда в замысле Общества лежит одна и та же цель. В этом случае разномыслие даже необходимо, т.к. позволяет определить к цели наиболее оптимальный путь. Только в этом случае каждый человек сможет стать, действительно, «единым и разным».

Категория «сознание» для людей является некой «вещью в себе», недоступной для исследования, а в современной цивилизации оно для многих людей является только символом Знания, т.е. Не-Знанием. Надо ли говорить о том, что Не-Знание и Знание, по отношению друг к другу, являются «перевёртышами», т.е. характеризуются обратной зависимостью: «Знание$\leftrightarrow$ Знание$^{-1}$». И это не случайность. Поэтому вышеизложенное навевает грустные выводы. И возникает вопрос:

«А можно ли исцелить тип сознания человека в единстве духовного и материального»?

И если это возможно, то можно говорить о принципиально новых методах исцеления человека от духовных заболеваний - *о духовной природной медицине*, которая характеризуется единством материального и духовного, исцеляя мышление духовно-больного человека. Человек, биоробот и биоклон по форме неотличимы, но их мышление формируется, по образу и подобию, соответствующими наборами условных рефлексов и инстинктов. У человека эти рефлексы существуют на уровне «подсознательного» и соответствуют уровню его духовного развития.

Богочеловек. Сознание этого человека характеризуется магическим духовным треугольником «Личность-Душа-Дух»».

$$\left(\frac{\text{Богочеловек}}{\text{Дух}}\right) = \left(\frac{\text{Душа}}{\text{Личность}}\right) ;$$

Богочеловек и личность характеризуются единством (отношение **с** внутренней двойственностью) и являются результатом синтеза средних членов.

Человек разумный. Сознание этого человека, как личности, характеризуется магическим треугольником

$$\left(\frac{\Delta = 0}{\text{Сознательное}}\right) = \left(\frac{\text{Бессознательное}}{\text{Подсознательное}}\right) ;$$

Т.е. подсознание такого человека характеризуется внутренней двойственностью и является синтезом «сознательного + подсознательного (отношения с внешней двойственностью). И в этом магическом треугольнике категория «сознательное» является уже духовной категорией. Человек разумный будет самодостаточным, если его «сознательное» будет не будет не менее 2/3 от Целого. У Человека разумного «живой ум». Он видит объективную реальность такой, какова она есть.

Биоробот- характеризуется отношением с внешней двойственностью «бессознательное + подсознательное». По сути, это распад «подсознательного», в котором «бессознательное» связано с «сознательным» «тоненькой серебряной нитью. Если бессознательное является самодостаточным, то это самодостаточный биоробот. На «тоненькую серебряную нить» будет приходиться не более 1/3 доли сознания. Доля «бессознательного»(2/3) свидетельствует о том, что его жизненный опыт формируется условными рефлексами и инстинктами, в результате объективная реальность для него будет недостаточно убедительной.

Нашу цивилизацию представители иных цивилизаций (ченнелинг) уже называют «интерпретаторами», т.к. каждый «человек» интерпретирует одну и туже реальность по-своему.

На многолетнем опыте я убедился, что большинство современных людей являются биороботами. А воспитание, обучение и образование отражает только их специализацию (врачи, инженеры, ученые). Это проявляется, прежде всего , в том, что даже «здравомыслящие», воспринимающие новые знания с интересом, считают их очередным

«блестящим камушком», который не имеет лично к нему никакого отношения и воспринимая Теорию Всего, как «*одну из многих единых теорий*», не понимая и не осознавая, что «все другие теории всего» могут являться специальными теориями всего, применительно к той или иной отрасли знаний. Другой чертой «интерпретаторов» является стереотип, что фундаментальное знание может быть только результатом деятельности большого научного коллектива, что научными трудами признаются только те, которые публикуются в официальных научных изданиях, а их автор имеет соответствующие ученые степени. Я перечислил только некоторые ограничения, которые стоят на пути признания новой фундаментальной науки.

Могут ли биороботы исцелится от этой духовной болезни? Да, еще могут (**см.VIII.7.3**, **рис.141**).

Сегодня только небольшая часть «необразованных» людей сохранили еще остатки «живого ума».

Они еще видят мир таким, каков он есть.

Биоклон – отражает суть полностью бездуховной категории. Это существо, которое полностью управляется на подсознательном уровне манипуляторами сознания. Если уровень подсознания самодостаточный, то это самодостаточный биоклон.

Если доля рефлексов на уровне бессознательного будет не менее 2/3, то уровень «подсознательного» будет не более 1/3. Это отношение отражает суть самодостаточного рассудочного мышления. Это уже биоробот. Для его круга понятий та или иная объективная реальность может оказаться уже недостаточно убедительной.

Наиболее ярко это проявляется в различных телешоу, в которых «токующие» биороботы «поют и слышат» только свои «песни».

Биоклон -доля рефлексов на уровне бессознательного» будет не более 1/3. Доля рефлексов на подсознательном уровне буде составлять не менее 2/3. Эти рефлексы являются результатом «взлома сознания», и они целенаправленно вкладываются манипуляторами сознания в подсознание биоклонов. И эти наборы «подсознательных стереотипов» могут меняться. Однако, в любом случае, каждый человек, биоробот и биоклон имеют собственный круг понятий, за пределы которых они не могут выйти. Это значит, что каждый из них с полным правом будет считать себя «человеком разумным», создавая проблему самосознания. Существует также и внешние проблемы идентификации типа сознания человека. И если эта проблема будет решена, то возникнет возможность для диагностики «типов сознания»

и исцеления «воспаленных» и «искаженных», и реанимации поврежденных типов сознания. Считаю, что сегодня эта проблема является одной из самых важных. От ее решения зависит судьба современной цивилизации. Предположительно, для диагностики «типов сознания» можно использовать ауру человека. У человека аура является насыщенной и яркой свидетельствуя о том, что у индивидуума на Тонком плане имеется сильное поле, через которое он может общаться с духовным миром. У биоробота аура будет уже бледней. Это может свидетельствовать о том, что у него есть еще «тоненькая серебряная нить», через которую он еще имеет возможность общения с духовным миром.

Видимо, можно считать, что «типы сознания» — это разные формы «духовных болезней» человека, которые надо лечить, исправлять искажения и реанимировать.

Современные люди – это вирусы на здоровом теле планеты.

Однако почему произошло то, что произошло? Люди современной цивилизации, не участвуют в формировании целевой функции максимизации разумного целеполагания, теряя основной природный инстинкт – способность к самосохранению и развитию вида. Сознание Человека деградирует в сознание потребителя «*хлеба и жвачки*».

Резюме

1.Единое многомерное сознание цивилизации фортируется в соответствии с ЕТПС. Это строго математическая модель, которая могла бы иметь место быть, если бы строительство нового общества велось со знанием природных законов (в соответствии с ЕТПС).

2. Однако этот сценарий развития был умышленно разрушен Мировой Элитой, и с помощью. Пятой колонны, которая и сегодня находится во властных структурах, включая военные.

Информация для размышления

Считаете ли вы «черную» Элиту, для которой «деньги есть-ума не надо», сообществом «нелюдей»?

9. Как научиться видеть невидимое и управлять им

9.1. Бытие и Сознание.

В фундаменте Нового мышления лежит Объективная реальность (Истина, а не Ложь). «*Бытие определяет Со-Знание*». Это мировоззрение

необходимо трансформировать в свою противоположность: «*Сознание определяет Бытие*». Этот значит, что в первую очередь необходимо искоренить Ложь. В Мире гармонии нет такой категории – Ложь. Там это невозможно по определению. Там есть только одна категория – Истина, то есть, факт, а не его символ. Поэтому, прежде всего, работникам СМИ необходимо, также, как и врачам, давать клятву, аналогичную клятве Гиппократа: «*писать и говорить только правду, одну только правду*». А тех, кто заставляет их «вещать неправду», необходимо предавать суду. И если таковыми окажутся «неприкасаемые слуги народа», то их необходимо освободить от этих «тяжких обязанностей» и поместить в места, «не столь отдаленные». Только в этом случае вы увидите беспристрастную фиксацию Событий и Перемен, не искажённую «комментаторами» всех мастей. В этом мире не будет:

- ✓ лживых «исторических учебников», не будет лживых «исторических хроник», искажающих Прошлое в Настоящем, и, следовательно, искажающих и уничтожающих Будущее;
- ✓ лживых теорий, которые выдаются за научные;
- ✓ исчезнет, так называемая «рыночная экономика», как инструмент «правового» обмана потребителей; ее место займет «Природная экономическая теория»).
- ✓ и т.д.

Жизнь людей полностью изменится, ибо они увидят, какие пути завели предыдущие цивилизации в тупик, и привели их к гибели. История нашей планеты свидетельствует о том, что даже в относительно небольшом историческом отрезке (около 6000 лет) на планете находят обширные территории (и руины городов), которые были уничтожены ядерным оружием. Похоже, что сегодня наступает новый цикл глобальной ядерной войны. Не владея Единым Знанием, современная цивилизация не способна выйти за пределы Замысла антагонистической системы. Поэтому ей грозит уничтожение (как физическое, так и духовное). Современная цивилизация потеряла ДАО, всё глубже скатываясь и становясь жертвой «управляемого хаоса».

Почему гибли прошлые цивилизации? Почему они уничтожали сами себя? Почему наши враги развалили СССР? Развязанная сегодня против России мировая война преследует ту же самую цель –окончательное разрушить, уже не СССР, а Россию.

Необходимо осознать, что без Прошлого нет, и не может быть Будущего. Поэтому, особенно становится всё актуальней введение государством чрезвычайного положения, прежде всего, в

информационной сфере и привлечения к строгой ответственности работников СМИ за непропорциональное (и потому не объективное) освещение Событий и Перемен, за их искажение. Однако должны привлекать к ответу и тех координаторов, которые, используя свое положение, определяют для работников СМИ, что есть правда, а что неправда. Это по факту есть цензура, которая ставит блок на свободу СМИ.

9.2.Как научиться видеть невидимое?

Из системологии известно, что в любой системе существует главное звено, потянув за которое можно распутать всю системную цепочку. Поэтому задача определения главного звена, в каждой сфере жизнедеятельности, является первоочередной задачей анализа.

Мировоззренческий феномен такой задачи может иметь множество интерпретаций. Прежде всего, отметим, что в математике этот феномен проявляется в законе больших чисел.

«*Если, играя в кости, одна из них налита свинцом, то при большом числе испытаний, мы непременно заметим, что одна из граней этой кости выпадает чаще другой*».

Но какое отношение закон больших чисел имеет к управлению обществом, к формированию его мировоззрения, которое характеризуется «случайной однобокостью»? Надо научиться видеть, кто и как формирует голографическую картину жизнедеятельности современной цивилизации, т.е. найти, прежде всего, главное звено. Мы живём в мире объективной реальности и не можем экспериментально видеть иные миры, ибо наши «приборы видения» созданы только для нашего мира. Но косвенно мы можем видеть эти миры в их единстве. Так, наше зрение не может видеть окружающие нас предметы ночью, но это не значит, что их нет. Для того, чтобы их увидеть надо иметь, например, тепловизор». В первом приближении можно считать, что эти миры соотносятся между собой как Бытие-Небытие, Мир Видимый и Мир Невидимый, Мир Плотный и Мир Тонкий, и т.д.

Тогда для соответствующего главного звена можно определить систему из двух динамических пропорций, и системы ограничений, которые порождают периодическую систему отношений многомерного главного звена.

Избитое представление о том, что чем шире круг знаний человека, тем больше видит он своё незнание, т.к. граница с незнанием отодвигается,

не соответствует истине. Истинное знание – это точка начала начал, в которой располагается Замысел Истины и потому в ней нет границы с незнанием. Обычный человек расширяет не круг знаний, а круг заблуждений.

«Мудрец не знает многого, а знающий много –не мудрец». Эти слова Лао Цзы ясно свидетельствуют о том, что процесс По-Знания - есть сжатие Знаний в Начало Начал.

9.3.Как научиться управлять невидимым?

Видеть невидимые миры, хотя бы косвенно, конечно, важно, но гораздо важнее научиться управлять этими мирами. Но как? Система динамических пропорций позволяет увидеть «невидимую руку», которой как бы нет (она стоит за пределами главного звена), но именно она регулирует, контролирует и управляет эволюцией миров.

Если главным звеном системы являются крайние члены уравнения, то средние члены характеризуют Меру соразмерности, которая уравновешивает «Большее» с «Меньшим», представляя «Одинаковое» как «Разное», а «Разное» как «Одинаковое».

Эта пара отношений является связующим звеном между компонентами главного звена. Она связывает реальный мир (Мир объективной реальности) и мир виртуальный (Антимир зазеркальной реальности), порождая Антимир объективной реальности и Зазеркальный мир.

$$\left(\frac{\text{Мир объктивной реальности}}{\text{Зазеркальный мир}}\right)^{+1} = \left(\frac{\text{Антимир зазеркальной реальности}}{\text{Антимир объективной реальности}}\right)^{-1};$$

Таким образом, для управления главным звеном системы необходимо знать Меру соразмерности (средние члены пропорции) между дополнительными (комплементарными) величинами главного звена. Изменяя Меру соразмерности (плечи рычагов Силы главного звена системы любой природы), можно всегда добиться нужного результата (уравновешивания).

9.4.О Единой Математической Теории Всего

Фундаментальная Теория Всего должна объединить все самые фундаментальные природные, уже известные и еще неизвестные, законы и закономерности:

двойная спираль ДНК не является чудом природы, а является вообще самой фундаментальной закономерностью природных систем.

- ✓ репликация генетического кода ДНК также характеризуется всеобщностью и потому механизмы репликации, по образу и подобию, проявляются во всех природных системах, порождая генетический код конкретной системы;
- ✓ природные циклы характеризуются всеобщностью и потому они; отражают суть замкнутых самодостаточных систем,
- ✓ природные отношения являются пропорциональными, а их набор является ограниченным и замкнутым;
- ✓ ЕТПС способна описывать в единстве качества и количества периодические природные системы (химических элементов, генетического кода, и т.д.);

В науке существует золотое правило: если нет ответа на поставленный вопрос, то вопрос следует поставить иначе, перейти в другую систему координат, где ответ существует. ЕТПС – это «другая система координат», в которой существует ответ на вопрос о теории Всего, которая способна объединять «четыре стихии» любых природных систем. Современные ученые считают, что не может существовать одной единственной математической теории Всего (ЕМТВ), которая охватывает бесконечное разнообразие всех Событий и Перемен окружающей действительности. Однако основы такой теории уже заложены. Это ЕТПС.

Каждая наука имеет собственные Объекты и Субъекты исследований. Но оказалось, что набор отношений между объектами и субъектами в каждой науке является одним и тем же (не различимым по форме). Предметом исследования ЕТПС являются не ее собственные Объекты и Субъекты, а отношения («объект-объект», «субъект-субъект», или «объект-субъект», и т.д.), набор которых является ограниченным и замкнутым. При этом формы природных (пропорциональных) отношений во всех науках являются неотличимыми, порождая Специальные Теории Природных Систем (СТПС). Этот перечень специальных теорий всего может быть очень большим, но все эти СТПС будут характеризоваться инвариантными преобразованиями через ЕМТВ, которая будет характеризоваться свойствами «первопричинной материи»:

Резюме

1.Единая Теория Природных Систем является аналогом Теории Всего, ибо любая природная система формируется в соответствии с природными (пропорциональными) отношениями.

2. Единая Теория Всего порождает Специальные Теории Всего:

- ✓ *Специальную математическую Теорию Всего;*
- ✓ *Специальную Физическую Теорию Всего;*
- ✓ *Специальную Химическую Теорию Всего;*
- ✓ *Специальную экономическую Теорию Всего;*
- ✓ *Специальную социальную Теорию Всего;*
- ✓ *Специальную духовную Теорию Всего;*
- ✓ *Специальную космологическую Теорию Всего;*
- ✓ *Специальную философскую Теорию Всего,*
- ✓ *др. Специальные теории Всего;*

3.Математическое описание каждой СТВ не отличимо по форме, поэтому достаточно в каждой форме изменить смысл каждого члена отношений на соответствующий ему смысл в другой СТВ, и мы получим соответствующий набор отношений канонов «на языке» этой СТВ.

4. Единая Теория Всего порождает Единую Механику Природных отношений:

- ✓ *механику естественных («точных») наук: корпускулярную, волновую, химическую, оптическую, квантовую, экономическую, и т.д.;*
- ✓ *механику гуманитарных («не точных) наук:*
  философских, социальных, политических наук,
  и др. механики.

5.Математическая теория Всего позволяет прогнозировать События и Перемены, как неизвестного Будущего, так и прошедшего Прошлого.

10. О Светлом Будущем. Прогнозы

10.1. О причинах «Цветной революции» в СССР

Современный мир живет в период разрушения Старого миропорядка, в котором после «развала» СССР остался лишь один центр силы-США. Теперь эта система стремительно теряет равновесие. А такие страны как Россия, Китай и Индия готовы выстроить на ее обломках Новый мир, в котором не будет гегемонии отдельно взятого государства или блока. Однако всем необходимо помнить уроки истории, которые свидетельствуют о том, что светлые идеи очень часто становятся дорогой в ад. Вспомните знаменитые слова «*Хотели*

как лучше, а получается как всегда (хуже)». Вспомните, чем кончались революции ранее, и чем кончаются сегодня все «цветные революции».

Они кончались ре-формами (новая форма-старая суть).

Каким будет Будущее современного человечества биороботов, каждый из которых считает , что он «человек разумный» (homo sapiens) и способен отделять «зерна от плевел»?

У меня, как и у большинства советских людей, не было проблем, связанных с завтрашним днем. Бесплатное образование, медицинское и социальное обеспечение, бесплатный отдых, и многое, многое другое, создающее стабильные условия для гармоничного развития. У меня не было проблем и с темой «завтрашнего дня».

СССР – это была эпоха, в которой создавалось Общество, тип жизнедеятельности которого определялся как «человек человеку друг, товарищ и брат». Этот постулат лежал в основе социалистической идеологии СССР. Это было Общество, в котором чем больше отдаешь Обществу, тем больше получаешь от Общества. Основным лейтмотивом жизнедеятельности людей и коллективов - было социалистическое соревнование (не конкуренция!).

Идеология Мировой элиты – это антагонистическая идеология, которая, по отношению к социалистической идеологии «вывернута наизнанку».

В основе этой идеологии лежит постулат «человек человеку-волк». Этот постулат в полной мере проявляется в конкуренции. В России государственная идеология вообще запрещена Конституцией, но, по факту, она проявлена по форме «либеральной идеологии».

В СССР не удалось реализовать в полной мере Светлое Общество Будущего, не потому что оно было утопией.

Во-первых, строительство этого Общества реализовывалось не в соответствии с природными отношениями (ЕТПС). Каждый руководитель, придя к власти, только «рулил» (*руками водил*), в соответствии со своими *личными понятиями* о Новом Обществе и догматическими «политическими лозунгами». А жить по понятиям — это криминал. *А разве современные руководители живут не по понятиям о природных законах? Они живут уже по понятиям законов, которые даже устанавливают сами.*

Во-вторых, руководящая и направляющая сила (КПСС), в условиях дефицита товаров и услуг, назойливо пропагандировала лозунги о загнивающем капитализме, который «*ломился от изобилия товаров*».

В-третьих, руководство строительством нового общества реализовывалось формально: доминировали политические решения в ущерб экономическим (рис.197). В этой системе динамических уравнений эго-политика «либерального олигархата» доминирует над экономикой. При Новом мироустройстве необходимо эту динамическую систему трансформировать в ее противоположность, путем инверсии средних и крайних членов в системообразующем уравнении (n=1). В этой динамической системе уравнений экономическая политика доминирует над политической экономикой. Однако запрещать или игнорировать политическую экономику нельзя, т.к. политическая экономика решает целый ряд задач обеспечения экономической, идеологической, информационной и др. составляющих национальной самодостаточности и безопасности государства.

На протяжении существования Советского Союза царила единая позиция коммунистического строя. Но в огромной стране существовал невероятный дефицит, который был результатом военной разрухи. И советские граждане, рождавшиеся и жившие в условиях жесткой пропаганды, и пережившие ужасы, и разруху Великой Отечественной войны, считали это нормой. «Цивилизованные страны», не испытавшие всех тягот и ужасов войны, «внушали» нам, что виноваты во всем коммунисты… Холодная война и гонка вооружений, внесшие значительный вклад в дефицит товаров и услуг, также способствовали так называемому «развалу» СССР. Официальная власть, недалекая и косноязычная, своей фальшивой приторной и притворной говорильней про добро и человеколюбие, своей ложью про «*загнивающий капитализм*», *и про коммунизм*, который наступит уже завтра, сформировала поколение тех, кому стала ненавистна эта «маленькая ложь» и слова «гуманизм», и «коммунизм». Подобная «маленькая ложь» процветала на всех уровнях жизнедеятельности людей… Так, например, когда я был сменным руководителем группы оперативной телеметрической информации в ЦУПе (г. Евпатория), при запуске космических кораблей с экипажем на борту, были случаи, когда по каким-то причинам стыковка с орбитальной стацией не происходила, но ТАСС бодро сообщал о новой космической победе, и что программа полета завершена успешно, «*согласно плана*». И только когда сменным руководителем полета стал космонавт А.С. Елисеев, только тогда прекратились ложные репортажи… А иностранные СМИ

постоянно транслировали «маленькую пропагандистскую ложь» своим советским слушателям.

Они говорили правду, но не всю правду, а только ту ее часть, которая содержала негатив, превращая отходы из «щепок» в нечто более ценное, чем сама древесина.

Так, они, в противовес советской пропаганде о «*загнивающем капитализме*» демонстрировали «пустые полки» наших магазинов и, что у них «*за бабло*» можно было купить все. И советские люди стремились покупать именно импортные вещи, которые обладали более высоким качеством. Люди, слушая «Голос Америки», убеждались в истинности пропагандистской лжи, и в истинности «западных ценностей». «Маленькая ложь» власти, которая, руководствуясь «рафинированными» политическими интересами, постоянно вещалась органами СМИ, обернулась грозным инструментом «взлома сознания» советских людей, рождая «Большое недоверие» к власти, и к КПСС. И когда у людей сложилось убеждение, что в СССР все плохо, а на западе все хорошо, что «загнивающий капитализм» цветет и процветает». И тогда пришло время вбрасывать в умы людей откровенную «Большую Ложь». И к власти пришли представители «Пятой колонны». В результате «развала» над Россией фактически было введено внешнее управление, которое было непосредственно прописано в «либеральной» Конституции РФ.

1.В результате этих и многих других ошибок строительства нового общества, усилиями вражеской пропаганды и пятой колонны, СССР был разрушен, а не развалился (!). Социалистическая система была разрушена не потому, что она была противоестественной, а потому, что при ее реализации были нарушены самые фундаментальные законы Природы.

2.«*Распад*» *СССР произошел по умыслу врагов СССР целенаправленно, которые последовательно создавали Пятую колонну и «взламывали сознание» людей. В результате прогрессивная система (социализм) оказалась не жизнеспособной. Произошло то, что и должно было произойти*: «*Благие намерения («хотели как лучше») выстроили дорогу в ад («а получилось как всегда, и даже хуже»)*». *При этом разрушение произошло без соответствующих законодательных актов.*

Поэтому это не развал. Это грандиозный диверсионный акт, каких ещё не знала история. И эта диверсия была совершена руками преступных руководителей страны. Произошла грандиозная «Цветная революция», после которой эти революции были пущены Мировой элитой на поток.

Нынешняя эпоха эволюции России пока является антиподом СССР. И вместо единой идеологии государства процветает множество экстремистских «эго-идеологий», насаждаемых и финансируемых из-за рубежа. Основным лейтмотивом деятельности человека и общества стала конкуренция, которая формирует тип жизнедеятельности *«человек человеку – волк» и «взял у Общества ресурсы – вернул отходы».*

Сегодня многие руководящие посты в государстве контролируются либеральной Элитой и повсеместно процветает ложь, выдавая истину за ложь, а ложь за истину, которыми чиновники кормят простых людей. Эта ложь проявляется и в Специальной Военной Операции (СВО), которую все называют войной России с НАТО и США.

Военачальники на всех уровнях иерархии, во имя «чести мундира», корректируют отчеты, сглаживая «острые углы», т.е. искажают истинную картину боевых действий. Но люди начинают остро воспринимать эту истину на «полях войны», на которых все острее проявляется и «маленькая», и «большая» Ложь СВО и либеральной Элиты. И это чревато…

Может быть, пора из принципа «вещать правду одну только правду», извлечь главный урок – не надо врать своему народу?

Сегодня у России вновь появляются исторические перспективы стать в авангарде новой научно-технической и социальной революции. Возникают реальные перспективы создания новых уникальных технологий не только в научно-технической, но и в социально-экономической сфере. Не надо бездумно копировать уже отжившие "свой век" и навязываемые нам западные образцы рыночных технологий и ре-форм. Новые Западные технологии должны рождаться в России. И многие из них уже описаны в моих монографиях и в этой книге.

10.2. О взломе сознания советских людей

У людей нынешнего поколения складывается ошибочная иллюзия, что они получают самое совершенное образование и знание, и «*знания их предков им не нужны*». Это очень опасное заблуждение. Во все века, во всех Родах были мудрецы-старейшины Рода, советы которых были основаны на их жизненном опыте, которого не было у молодого

поколения. Эти мудрецы сохраняли таким образом в своих Родах «связь времен». В современном обществе у всех «цивилизованных» народов, потеряна «связь времен». И эта связь времен постоянно и непрерывно разрушается СМИ. Я полагаю, что это является одной из важнейших задач формирования «теории управляемого хаоса».

В фундаменте моего мировоззрения также находится собственное мировоззрение», сформированное ЕТПС, которое позволило мне более глубоко познать «миры объективной реальности», и восстановить «связь времён». Мой жизненный опыт включает в себя две основные эпохи эволюции. Первая эпоха — это эпоха Союза Советских Социалистических республик.

У меня, как и у большинства советских людей, не было проблем, связанных с завтрашним днем. Бесплатное образование, медицинское и социальное обеспечение, бесплатный отдых, и многое, многое другое, создающее стабильные условия для гармоничного развития.

Это была эпоха, в которой создавалось Общество, тип жизнедеятельности которого определялся как «человек человеку друг». Это Общество, в котором чем больше отдаешь Обществу, тем больше получаешь от Общества. Основным лейтмотивом жизнедеятельности людей и коллективов – было социалистическое соревнование (не конкуренция!) и социалистическая идеология.

Однако эту доктрину не удалось реализовать в полной мере не потому, что она были утопией.

Во-первых, она реализовывались не в соответствии с природными отношениями (ЕТПС). Каждый руководитель, придя к власти, только «рулил» (руками водил), руководствуясь своими личными понятиями о Новом Обществе. А жить по понятиям — это криминал.

Во-вторых, руководящая и направляющая сила (КПСС), в условиях дефицита товаров и услуг, назойливо пропагандировал лозунги о загнивающем капитализме, который «*ломился от изобилия товаров*».

В-третьих, руководство строительством нового общества реализовывалось формально: доминировали политические решения в ущерб экономическим (рис.142). И здесь снова надо сказать несколько слов об экономике. Вклад во «взлом сознания» молодежи внесли «либеральные» экономики. Суть экономики в СССР можно определить следующей Периодической системой динамических пропорций (рис.197). В этой системе динамических уравнений политика

доминирует над экономикой. При Новом мироустройстве необходимо эту динамическую систему трансформировать в ее противоположность, путем инверсии средних и крайних членов в системообразующем уравнении (n=1). В этой динамической системе уравнений экономическая политика доминирует над политической экономикой. Однако запрещать или игнорировать политическую экономику нельзя, т.к. политическая экономика решает целый ряд задач обеспечения экономической, идеологической, информационной и др. составляющими национальной самодостаточности и безопасности государства.

На протяжении существования Советского Союза царила единая позиция коммунистического строя. Чтобы поддерживать марксистскую идеологию, в принципе правильную, но «рафинированную», правительству приходилось вводить тотальные запреты буквально на все. Нельзя было ездить за границу, общаться с иностранцами. Повсюду была жесткая политическая цензура, которая сочеталась с существованием невероятного дефицита. А «холодная война», навязанная СССР «белым и пушистым» западом, вынуждала увеличивать военный бюджет. Поэтому далеко не все граждане могли себе позволить прийти в магазин и купить необходимые им вещи. Но советские граждане, рождавшиеся и жившие и пережившие ужасы, и разруху Великой Отечественной войны, считали это нормой. И радовались решениям государственных органов, в соответствии с которыми производилось ежегодное снижение цен на основные продовольственные и промышленные товары. «Цивилизованные страны», не испытавшие всех тягот и ужасов войны, «внушали» нам, что виноваты во всем коммунисты… Холодная война и гонка вооружений, внесшие значительный вклад в дефицит товаров и услуг, привели к так называемому развалу СССР. Официальная власть, недалекая и косноязычная, своей ложью про «загнивающий капитализм» и про коммунизм, который наступит уже «завтра», сформировала поколение тех, кому стала ненавистна эта «маленькая ложь» и само слово «гуманизм», и «коммунизм». Иностранные СМИ постоянно транслировали «маленькую пропагандистскую ложь» своим советским слушателям. Они, в противовес советской пропаганде о «*загнивающем капитализме*» демонстрировали «пустые полки» наших магазинов и, что, в противовес этому, у них «за бабло» можно было купить все. И советские люди стремились покупать именно импортные вещи, которые обладали более высоким качеством. Люди,

слушая «Голос Америки», убеждались в истинности пропагандистской лжи, и в истинности «западных ценностей». Поэтому тогда, когда многие люди поверили западным СМИ, последние начали агрессивное вбрасывание своим слушателям явную ложь, которая воспринималась как истина в последней инстанции…Так из «малой лжи» власти, которая, руководствуясь «рафинированными» политическими интересами, постоянно вещалась органами СМИ, рождалось «Большое недоверие» к власти и к КПСС Так реализовывался «взлом сознания» советских людей.

Может быть пора извлечь из этого главный урок-не надо врать своему народу. Маленькая ложь про загнивающий капитализм в «эпоху застоя» обернулась грозным инструментом «взлома сознания» советских людей.

И когда у них сложилось убеждение, что в СССР все плохо, а на западе все хорошо, что «загнивающий капитализм цветет и процветает», тогда пришло время сбрасывать в умы людей откровенную «Большую Ложь». И к власти пришли представители «Пятой колонны». В результате «развала» над Россией фактически было введено внешнее управление, которое было непосредственно прописано в Конституции РФ. И сегодня Пятая колонна, пришедшая к власти путем обмана, наступает «на те же грабли». Ошибки, допущенные руководителями СССР в ходе строительства нового общества, скрывались от общественности («защита чести мундира»).

Подобная «маленькая ложь» процветала… Так, например, при запуске космических кораблей с экипажем на борту, были случаи, когда по каким-то причинам стыковка с орбитальной стацией к не происходила, но ТАСС бодро сообщал о новой космической победе, и что программа полета завершена успешно, «согласно плана».

Я был тогда сменным руководителем Группы Оперативной Телеметрической Информации (ГОТИ) в Центре Управления Полетом (ЦУП), который находился в те годы в Евпатории. Моими сменными руководителями полёта были космонавты А.С. Елисеев и К.П. Феоктистов. Имею две благодарности от Председателя Государственной комиссии и одну благодарность от главкома РВСН. В 1975 году, когда ЦУП был уже в Подмосковье, я был сменным руководителем, отвечающим за организацию сбора, обработки и доставки телеметрической информации в ЦУП (г.Болшево), на стыковочном витке программы «Союз-Апполон».

Поэтому со всей ответственностью могу заявить, что ложные репортажи прекратились тогда, когда моим сменным руководителем полета стал космонавт А.С. Елисеев.

«Маленькая ложь» во все века была важным инструментом «взлома сознания» людей». «Маленькая ложь власти», которая постоянно вещалась органами СМИ, «защищая честь мундира»,

а Пятая колонна (за деньги!) импортировала эту «маленькую ложь» в «Голос Америки» и др. прозападные органы СМИ. И люди, слушая «Голос Америки», убеждались в истинности подобной лжи (например, про «загнивающий капитализм», и, попутно, в истинности «западных ценностей»: избыток дешевых потребительских товаров и т.д. Маленькая ложь про загнивающий капитализм в «эпоху застоя» обернулась грозным инструментом «взлома сознания» советских людей. В результате этих и многих других ошибок строительства нового общества, усилиями вражеской пропаганды
и пятой колонны, СССР был разрушен, а не развалился (!). Разрушен без соответствующих законодательных актов.

Это не развал. Это грандиозный диверсионный акт.

У многих людей сложилось убеждение, что в «СССР все плохо, а на западе все хорошо», что «загнивающий капитализм цветет и процветает». И тогда пришло время вбрасывать в умы людей откровенную «Большую Ложь». В результате к власти пришли представители «Пятой колонны». И произошло то, что произошло.

Во-первых, потому, что руководители всех рангов в СССР строили коммунизм не по природным отношениям, а по понятиям о природных отношениях. А жить по понятиям — это криминал. К тому же, эти понятия были у всех руководителей СССР разными.

Во-вторых, руководители всех мастей не понимали, что жизнедеятельность природных систем, в том числе и социально-экономических, подвергаются периодическим внутренним мутациям. И если амплитуда мутаций в точке бифуркации превысит установленное ограничение, то произойдет внешняя мутация. И система трансформируется в качественно новое состояние.

Если бы строительство социализма велось по природным законам, в единстве материального и духовного, то мы бы имели следующую модель, в которой циклы эволюции сознания людей синтезируются в единое многомерное сознание цивилизации (**рис.153**).

В результате «развала» над Россией фактически было введено внешнее управление, которое было непосредственно прописано в Конституции РФ. Основным лейтмотивом деятельности человека и общества стала конкуренция, которая формирует тип жизнедеятельности «*человек человеку – волк*» и «*взял у Общества ресурсы – вернул отходы*».

Однако необходимо отдать должное президенту РФ В.В. Путину. Под его руководством Россия встала с колен. И в России многое изменилось к лучшему, по сравнению с СССР.

Однако многие руководящие посты в государстве и сегодня контролируются Элитой. И повсеместно процветает ложь, выдавая её за истину, а истину за ложь. Эта ложь проявляется и в Специальной Военной Операции (СВО), которую все называют войной России с НАТО и США.

Социалистическая система развалилась не потому, что она была противоестественной, а потому, что при ее реализации были нарушены самые фундаментальные законы Природы.

Сегодня у России вновь появляются исторические перспективы стать в авангарде новой научно-технической и социальной революции. Возникают реальные перспективы создания новых уникальных технологий не только в научно-технической, но и в социально-экономической сфере.

Не надо бездумно копировать уже отжившие "свой век" западные образцы рыночных технологий и реформ. Новые Западные технологии должны рождаться в России. И многие из них уже описаны в моих монографиях и в этой книге.

«Распад» СССР произошел не спонтанно, а по умыслу врагов СССР целенаправленно, которые последовательно создавали Пятую колонну и «взламывали сознание» людей. В результате прогрессивная система (социализм) оказалась не жизнеспособной.

Рассмотрим пропорцию

$$\left(\begin{array}{c}\to max\\ \frac{\text{СССР}}{\text{Мера}}\\ \text{синтеза}\\ \to min\end{array}\right)^{+1} = \left(\begin{array}{c}\to max\\ \text{Мера}\\ \frac{\text{развала}}{\text{СССР}}\\ \to min\end{array}\right)^{-1};$$

Правая часть этой динамической пропорции отражает этап «развала» СССР, а вот левая часть отражает уже синтез СССР в новом качестве. Правая часть отражала строительство нового общества «*по понятиям*» о природных законах (а жить по понятиям — это криминал), Левая часть этой пропорции будет формироваться как единая природная система «Человек-Общество-Природа», в полном соответствии с Теорией Многомерных Природных (пропорциональных) Отношений.

Чтобы лучше осознать эти взаимоотношения, рассмотрим суть экономических отношения при социализме и капитализме, которые имеют разные смыслы. Экономика социализма характеризуется цепочкой «товар-деньги -товар», где деньги являются мерой стоимости товара, и отражают производительную экономику, а капитализм характеризуется другой цепочкой «деньги-товар-деньги», в которой товар является мерой стоимости денег, характеризуя тем самым свойства потребительской (паразитической) экономики. Поэтому я могу с уверенностью сказать, что социализм являлся (и является!) прогрессивным общественным строем, по отношению с капитализмом. СССР — это страна, первая запустившая спутник, а русское слово «спутник» вошло во все языки мира без перевода. Первый космонавт был из СССР. Первая женщина -космонавт также из СССР. А сегодня, как оказалось (?) первыми астронавтами стали американцы, т.е. произошла очередная подмена «понятий». Но западные «не-партнеры» и пятая колонна не могли, и не называли ССР отсталой страной. Они делали упор на «не эффективную экономику. Но так ли это (**см. 9.4**)? И с их помощью Россия стала «эффективной» колонией Запада, а современный капитализм даже называть капитализмом уже неэтично. Это уже Империя Лжи.

Почему прогрессивный строй сменился на регрессивный? Почему произошёл так называемый «развал» СССР?

Демилитаризация и денацификация Украины, как цель СВО, в ходе её ведения вскрывает еще одну важную проблему России - проблему освобождения от колониальных законов, прописанных в Конституции РФ западными советниками (не-друзьями).

На сайте Николая Старикова
https://dzen.ru/video/watch/634c3dd4b57f417eeb19d641?f=d2d
поднимается вопрос о необходимости принятия закона о Конституционном Собрании, в котором прописан механизм его созыва.

При его созыве можно решить вопрос с идеологией, принадлежностью недр и др...

Но Пятая колонна этот вопрос постарается «заболтать», потому что он, может быть и решен, и недра действительно могут стать достоянием России.

Резюме

1.Те, кто контролирует экономику России, сегодня активируют вторую волну приватизации, снова утверждая ее «эффективность» (для кого?). И это снова Ложь.

2.Природная система «Человек – Общество – Природа», которая функционирует в соответствии с ЕТПС, будет самой эффективной системой, с самым совершенным Миропорядком и Мировоззрением. Это система, с самодостаточным государственным сектором экономики.

10.3.Планы по восстановлению СССР

Говоря об СССР, президент В.В. Путин высказал следующую мысль: «*Кто не жалеет о распаде СССР, у того нет сердца; кто хочет восстановить его в прежнем виде- у того нет головы*».

И я абсолютно согласен с этим мнением, прежде всего потому, что СССР строили не «по уму» (по природным законам), а «по понятиям» об этих законах, которые у каждого «*рука-водителя*» были разные, и «*рулили*» они по -разному…. Следовательно, у руководителей этого строительства изначально не было «*царя в голове*».

История повторяется… Формально ликвидация СССР документально не оформлена, реализуется новый цикл гражданской войны: между РФ и Украиной, которые юридически даже не являются новыми государствами (зарегистрированы в реестре США и Великобритании как частные корпорации). *Может быть, следует просто издать соответствующий указ о восстановлении Конституции СССР, как первоосновы будущей Конституции России?*

Такой указ может решить массу проблем во всех сферах жизнедеятельности народов России. Однако возрождение СССР произойдет в новом обличье. На основе Единого знания природных отношений будет строиться поистине Ноосферное общество в гармоническом единстве системы «Человек-Общество-Природа».

«Б*орцы за свободу и демократию*» (за деньги «белого и пушистого» запада) считают, что после их победы наступит «эра справедливости», то они жестоко ошибаются.

Еще ни в одном государстве переворот (цветная революция) не приводила к лучшей жизни, т.е. «хотели как лучше, а получатся как всегда (хуже).

«Победители переворота», в соответствии со своим «кругом понятий» о справедливости «западных ценностей, формируют только новые «ре-формы», суть которых: «*Король умер. Да, здравствует король!*

Чтобы сформировать новый Миропорядок внутри страны, необходимо новое Мировоззрение и партия Знати (руководителей с «царем в голове», знающих теорию природных отношений и руководствующихся ими в повседневной деятельности), которая будет стоять во главе строительства новой России

«*Человечество достигло очень высокого технологического и социально-экономического уровня и вместе с тем столкнулось с утратой, размыванием нравственных ценностей, потерей ориентиров и ощущения смысла существования, если хотите-миссии человека на планете Земля. Это требует переоценки и переосмысления целей. Начинать нужно с себя., с каждого человек, с сообщества, с государства, а уже потом бороться за мировое устройство*». *МДК «Валдай» , 22.10.2020г.*

С этим утверждением В.В. Путина я тоже абсолютно согласен, т.к. в современном обществе все «вывернуто наизнанку» во всех сферах жизнедеятельности подавляющего большинства развитых стран планеты Земля, а развивающиеся страны только начинают «переворачиваться». И только «*недоразвитые страны*», к числу которых, можно ещё отнести и Россию, продолжают сопротивляться этому процессу. Сегодня во всех развитых странах их «дерьмократия», «вывернута наизнанку», как и «мозги» их «*рука-водителей*». Так, нынешнюю «дерьмократию» США уже нельзя сравнивать с «демократией», которая была в США еще лет 20 назад. Сегодня в США установлен тоталитарный режим «дерьмократической партии», а самый ярый представитель теории управляемого хаоса (З.Бжезинский) президента США Байдена открыто называет «старым пердуном». Аналогичные процессы происходят и в странах НАТО, подконтрольных США.

Эти тоталитарные процессы, происходящие как бы спонтанно, не являются таковыми. Они отражают суть природных циклов, в соответствии с которыми происходят периодические инверсии «полюсов».

За последние 30 лет, несмотря на то очернение советского прошлого, которое постоянно идет у нас на телеэкране и в газетах, под знаком

демократии, и негативного отношения к коммунизму, люди сравнивают постсоветскую реальность с советской, - как внутри страны, так и вне ее. Сталин становится для очень многих людей личностью, которая воплощает социальное равенство, социальную справедливость, и, позицию СССР - России как самодостаточной великой державы. Это проявление тоски огромной части населения по такой социальной жизни, которая основывается на принципах равенства и справедливости, когда Советский Союз - Россия не выступают объектом воздействия каких-то стран, а являются самодостаточными государствами, «уважаемыми» нашими заклятыми врагами, прежде всего за то, что за нами стоит вся мощь военных сил и военно-морского флота. А Сталин становится символом этой нормальной жизни несмотря на то, что его постоянно поливают грязью, с момента «распада» СССР. Слухи о восстановлении СССР гуляют по просторам интернета уже много лет. О том что *Союз Советских Социалистических Республик восстановят* СМИ рассказывают, наверное, с самого первого дня его распада. Постоянно появляется информация соотечественников о том, что «во времена Союза было лучше».

Кто вынашивает планы по восстановлению СССР и на сколько реальны такие перспективы?

Восстановят ли СССР и когда это может произойти? Реально ли Путин хочет восстановить СССР?

Предсказание Ванги по поводу восстановления СССР: «*Возможно или нет возрождение СССР?*»

Болгарская провидица с точностью предсказала год разрушения СССР — 1990. Она написала, что страну ожидают великие перемены и природные катаклизмы. Отношения между людьми станут товарно-денежными, искренность чувств пропадёт. *Ростовщики и развратники будут процветать, воры и бандиты получат полную свободу действий.* В этих словах суть навязанных нам «западных ценностей», а также невежество и деградация морально-нравственных принципов руководства СССР, принимавших судьбоносное решение по развалу страны. Также Ванга предрекала, что начнётся гражданская война (*а не СВО*!). Люди будут ходить без одежды, в домах не будет света и еды, религии выродятся. Это в явном виде уже реализуется на Украине. Затем начнётся эпидемия неизвестного ранее вируса, люди будут

умирать прямо на улицах. После этих страшных событий Россия станет властительницей мира, появится новая религия, а окончательный мир на земле восстановится только к 2040 году. Что ожидает Россию по пророчеству Ванги в XXI веке:

- ✓ Вернутся отделившиеся в 1991 году республики.
- ✓ Социалистический строй будет восстановлен, но в некой новой форме.
- ✓ Будет воссоздан СССР в новой форме.
- ✓ Появится новое философское учение «Огненной библии».
- ✓ Дети от 1996 года рождения и младше изменят мир.
- ✓ Многие страны признают духовное превосходство России.
- ✓ Сблизятся 3 великих страны — Индия, Китай, Россия.

И время начинает уже обратный отсчет! Уже созданы организации Евроазиатского Союза - БРИКС и ШОС, с общим рынком, координированными промышленностью, транспортом, на котором нет доллара. Этот Союз станет фундаментом Нового Миропорядка и Мировоззрения. Это уже реалии сегодняшнего дня. Но это только первый шаг.

Возрождение Союза Советских Социалистических республик во всей его мощи, силе и славе, в нынешних реалиях, пока невозможно по многим причинам. Прежде всего, в силу отсутствия единой для всех идеологии и политической силы, способной совершить настолько великое, титаническое дело. Но циклы истории повторяются. Поэтому возрождение СССР, если история цивилизации не прервется, будет неотвратимо, но уже на иной платформе.

Это возрождение будет происходить на прочном фундаменте ЕТПС. В этом случае любое объединение, и это очень важно, должно создаваться не по наитию чебурашки: «мы строили, строили и наконец, построили…», а по законам Единой Теории Природных Систем». Только в этом случае возрождение СССР состоится, реализуя идеалы людей о Светлом Будущем, которое будет строиться по природным принципам - принципам триединства системы «Человек-Общество-Природа».

Резюме

1.Из физики известно, что электронные оболочки не могут проникать в ядерные, и наоборот. Они несовместимы друг с другом. Точно также капитализм и социализм (СССР), как природные общественные системы, являются несовместимыми. Они не могут взаимопроникать друг в друга.

2.Законы отношений в этих системах принципиально разные, т.к. имеют разные системы координат, и разные смыслы. Поэтому идеология социализма и капитализма, законы капитализма и законы социализма также несовместны. Поэтому такие государственные формы правления могут только сосуществовать(!!!), как это имеет место в атомах химических элементов, между. электронными и протонными оболочками.
3.Социализм и коммунизм во все века отражал в себе мечты человечества о лучшем будущем. Но реализация этой мечты была реализована в СССР не в соответствии с законами гармонии. Эта мечта реализовывалась по понятиям о законах гармонии. А жить по понятиям – это криминал …
4.Мечтать о лучшем будущем и выдвигать красивые светлые лозунги не вредно, но для реализации светлых идей в реальные (материальные) творения, этого недостаточно. Нельзя построить новое общество, руководствуясь понятиями о природных отношениях гармонии.
5.Необходимо осознать, что государство, в котором доля государственной собственности не является самодостаточной (<2/3) является уже не самодостаточным и потому не способно эффективно регулировать экономические отношения. Такое государство не может существовать без фискальных поборов с частных производителей, т.е. уж по определению является паразитическим.
6.Надо не повторять ошибки СССР, а исправлять их, используя модели ЕТПС. А повторять только лучшее!

10.4.О Созидательном обществе Знати

Эволюция происходит циклически. Наступают новые времена, несущие глобальные Перемены. Эти Перемены происходят, прежде всего, в космосе. Но они непосредственно касаются и планеты Земля.
Наступает время строить Созидательное Общество Будущего, которое станет новым осмыслением Опыта строительства СССР.

В настоящее время в международном интернет-сообществе все шире получает распространение тема «о созидательном обществе», задачей которого являются:

- ✓ Создать условия для построения мирным путём созидательного общества на всей планете.
- ✓ Узнать мнение людей по всему миру, хотят ли они жить в обществе созидательного формата и каким они его видят.

- ✓ Предоставить платформу для всеобщего международного открытого обсуждения концепции и модели созидательного общества во всех сферах жизни человека.
- ✓ Найти новые пути объединения всего человечества и создать условия для активного участия каждого человека в жизни общества вне зависимости от социального статуса, вероисповедания, национальности.

Однако это Общество со светлыми помыслами и «разномыслием» не способно решать поставленные перед ним задачи, т.к. по свой сути это сообщество эгоразумов. Это разум толпы, когда «оратор» говорит, что «этот памятник надо разрушить», и все, «задрав штаны», бегут его разрушать. А когда второй «оратор» говорит, что «этот памятник нельзя разрушать», то все бегут, «сломя голову», его снова ставить на постамент. В этом суть «разномыслия» и «единомыслия» такой толпы. И тот оратор, кто красноречивее, возьмет власть над толпой, и все вернётся «на круги своя».

Чтобы реализовать эти светлые помыслы, необходимы не просто благие намерения и призывы к единению, которые, как всегда, могут породить очередную «*цветную революцию*», «*разрушая мир до основания…*» *и порождая новые ре-форты.*

Созидательное Общество следует понимать как систему из двух комплементарных многомерных магических треугольников природной системы «Человек-Общество-Природа», в единстве материальных и духовных ценностей.

Необходимо создать и вооружить это Общество Теорией и сформировать его передовой отряд-партию Знати – знающих ЕТПС и умеющих применять ее на практике, т.е. способной формировать, управлять и регулировать отношения в этом Обществе.

Только в этом случае есть возможность спасти цивилизацию и обеспечить ее переход в новое измерение (в физических телах).

Поэтому создание партии ВКП(б), вооруженной марксистско-ленинской Программой, имело огромное значение. К сожалению, все партии России сегодня носят «либеральный» характер, не имея теории Знати, которая может стать фундаментом Нового Международного Интернационала, главная цель которого – не разрушение до основания Старого мира, а экспансия Разума на планете, конечной целью которой станет построение нового Общества

Будущего- в единстве системы «Человек-Общество-Природа, и биоробот снова начнет эволюцию к богочеловеку.

- ✓ *Биоробот – это эго-человек, живущий по законам Права, в соответствии с принципом «человек-человеку волк». Его сознание характеризуется холодным умом (рассудком, условными рефлексами).*
- ✓ *Человек разумный – это человек, живущий по законам Морали и Права, в соответствии с принципом «человек человеку товарищ и друг». У человека разумного кодекс «Мораль-Право» характеризуется внешней двойственностью. Первый опыт формирования такого человека был предпринят в СССР. Его сознание будет характеризоваться уже «живым умом» (в триединстве «подсознательное-бессознательное-сознательное).*
- ✓ *Богочеловек – это человек разумный, живущий в единстве кодекса «Мораль-Право», который характеризуется уже внутренней двойственностью. «Живой ум» богочеловека характеризуется сверхсознательным (в единстве всего со всем).*

Богочеловек живет в единстве с Обществом, Природой и Богом, в соответствии с принципом «*Я в Боге, а Бог во Мне*», в соответствии с пропорцией

$$\left(\frac{\text{БОГ}}{\text{Природа}}\right) = \left(\frac{\text{Общество}}{\text{Человек}}\right) ;$$

отражая более глубокую суть категории «Ноосфера».

10.5.Светлое Будущее. Мистика или реальность

Люди издавна мечтали о светлом Будущем. Наиболее известны

1.«Го́род Со́лнца» (итал. La città del Sole; лат. Civitas Solis) – философское произведение Томмазо Кампанеллы, «поэтический диалог», одна из классических утопий и наиболее известное сочинение его автора».

2. «Утопия», книга Томаса Мора», о которой пишут: «Золотая книжечка, столь же полезная, сколь и забавная о наилучшем устройстве государства и о новом острове Утопия» или просто «Утопия»».

В современном мире также существуют подобные проекты, которые называют ноосферными и которые, так или иначе, создаются применительно к экономике, к душе, социуму, и т.д. Полагаю, что

многие люди (даже духовно развитые) могут, в соответствии со своим «кругом понятий», причислить новую науку к очередной утопии и уже закрыли эту книгу навсегда, даже не дочитав до этой страницы.

Я не хочу никого обижать и не обижаюсь на них. Это результат их обучения, воспитания, образования и жизненного опыта. Все это уже давно у меня ушло в Прошлое…

Многим людям известно о втором пришествии И.Христа. И если бы это случилось, и он стал бы показывать чудеса, то ему бы тоже не поверили, и сказали бы, что это фокусы и «чушь собачья». Поэтому моя книга не для тех, кто так думает.

Моя книга для тех, кто действительно, не в мечтах, а наяву будет строить Ноосферное Общество, в соответствии с природными отношениями, в единстве системы «Человек-Общество-Природа».

А Природа живет в единстве материальной и духовной материи, поскольку *Мысль материальна*. Именно об этом и пройдет речь ниже.

10.5.1.Избранные контакты. Часть1

Я долго размышлял, писать об этом или не писать, ибо даже те, кто дочитал книгу до этого раздела и не закрыл её раньше, могут осудить меня за эго-гордыню, другие скажут, что это «чушь собачья». Найдутся и такие, кто придет к заключению, что меня надо лечить, чтобы «вправить мозги». Данный раздел я пишу исключительно потому, чтобы те, кто преодолел «все тернии» на Пути к этой части книги, осознали уникальность теории, а не её автора. То, о чем я буду говорить ниже, и то, что со мной происходило, я и сам ещё не до конца осознаю. Но это было. И это свидетельствует о том, что в моей жизни, по крайней мере, с определенного момента, не было ничего случайного. Сегодня я хорошо знаю, кто я, откуда и зачем я здесь. И даже знаю, кто меня встретит, когда я вернусь «домой».

Сегодня я осознал, что в моей жизни ничего не было случайностью. Описание всех этих не случайностей я, может быть, если позволит Всевышний и даст здоровья, а опишу в следующей книге «Исповедь инопланетянина». А началось это в 1959 году, после окончания средней школы мне дали направление для бесконкурсного поступления в педагогически институт г. Томска. Но я вдруг, совершенно неожиданно для себя подал документы для поступления в Томский политехнический институт по специальности двигатели внутреннего сгорания выдержав большой конкурс. Но после третьего курса вся специальность была переведена в Алтайский

политехнический институт. *Только одна специальность! Случайность?* Но далее подобная ситуация повторилась при распределении, в декабре 1964 г. По разнорядке из Министерства обороны СССР меня распределили в Военно морской флот, командиром БЧ5, т.к. по здоровью оказался пригоден. И вот тут снова вмешался случай. Из МО СССР, уже после распределения пришел приказ об отмене разрядки. *Снова случайность?* Но в результате этой случайности я стал работать в Вычислительного центра этого института в качестве программиста (удостоверение программиста я получил, окончив факультативный курс при Вычислительном центре. И вся моя дальнейшая жизнь оказалась тесно связанной с вычислительной техникой и программированием. А далее цепочка не случайностей привела меня в Войска космического назначения МО СССР (1969г). Но неслучайность этих событий и перемен я непосредственно стал осознавать значительно позднее.

Все началось с микроинфаркта в 1995 году. Как выявилось потом, это была операция Свыше, в результате которой у меня просто «выжгли» один нервный центр (была удалена блокировка)…

А далее началась череда неслучайных случайностей. У меня вдруг появилась тяга к писательской деятельности. Мне вдруг стало ясно, что двойная спираль ДНК — это не чудо природы, а самая фундаментальная природная закономерность. Мне удалось обосновать эту закономерность на примере самой фундаментальной закономерности, известной современной науке - на Периодической системе химических элементов. И в 1999 году издал свою первую монографию «Основы милогии», которую я осознал тогда как основы МИ-ро-логии, но друзья меня потом поправили, сказав, что это Михаила Ивановича наука (логия).

И я действительно горжусь тем, что мне удалось в одиночку создать фундаментальную науку, о которой могу сказать, что это *моя наука*. Никто из современных ученых не может так говорить о своих теориях, ибо каждая теория создавалась и создается по индукции (от достигнутого: они пестрят ссылками и цитатами на «учителей»). Я ссылаюсь только на себя. А немногочисленные ссылки на другие источники можно было не приводить вообще.

Мне совершенно чуждо желание возвеличивать или приобретать какие-либо «бирки», свидетельствующие о моей учености. Важно

другое. Хочу со всей ответственностью заявить, что таких людей, как я, на планете уже достаточно много, но не все они еще «проснулись», хотя и говорят об одном и том же, но на разных «языках». Поэтому их общение напоминает тетеревиный ток. Хотелось бы, чтобы мои книги стали для них путеводной звездой (ДАО) в их судьбе. Такой путеводной звездой на моем пути служили контакты с Высшим Разумом. В моей судьбе всякий раз, когда возникала необходимость, появлялись контактеры высокого уровня и давали мне прогнозы. О моих контактах с Высшим Разумом можно было бы написать отдельную книгу, но сегодня я ограничусь только отдельными фрагментами из самых первых контактов, которые были опубликованы на сайте Таты Морозевич (http://www.grossrazum.narod.ru). Ниже приведен небольшой фрагмент этого сайта, на котором прогнозы Свыше выделены фононом.

«Когда я написал свою первую книгу «Основы милогии» (1999г.) о новых неизвестных ранее фундаментальных законах и закономерностях Природы, я стоял на твердых «пещерных» материалистических позициях. Я не верил в потустороннюю жизнь, в магию, реинкарнацию и в другие потусторонние странности. Я не мог себе представить, что смогу поверить в общение с «загробным миром». Я всецело верил, что человек, Разум и Высший разум являются естественными продуктами материи в процессе ее эволюции. Для меня было очевидно, что если человек произошел не от земной обезьяны, то значит он произошел от обезьяны космической, после чего началась экспансия Разума во Вселенной.

Но уже во второй книге «Милогия» (2001г) мои взгляды, как «чистого» материалиста, под грузом полученных и синтезированных знаний, существенно трансформировались. Мне стало очевидным, что Высший Разум эволюционирует по таким же законам, как и все другие объекты и субъекты Вселенной, т.е. в соответствии с Единым Периодическим законом эволюции материи, что законы земные и законы небесные имеют общие корни. Как следствие, пришло понимание того, что земной разум мог родиться путем материализации из «поля духов» и, следовательно, мог явиться непосредственным творением Высшего Разума...

Я стал понимать свою судьбу... Высший Разум как бы взял надо мной «шефство», обеспечивая меня необходимой информацией. Я стал получать из подсознания готовые ответы на свои вопросы, а затем уже

независимым способом убеждался в правильности полученных ответов, находя необходимые доказательства и логические обоснования…
Но, пожалуй, самые фантастические доказательства существования Высшего разума я получил в 2001 году. Когда книга находилась уже в печати, последовала цепь невероятно «случайных» событий. Вначале мне совершенно случайно предложили путевку в Сухуми. Без тени колебания это предложение было принято. Совершенно случайно в санатории поселили вместе с Винниковым Виктором Трофимовичем, который утром следующего дня на пляже совершенно случайно оказался рядом с женщиной, которая в это время года вообще не ходила на пляж. Совершенно случайно они познакомились, хотя она раньше на пляже вообще не вступала в разговоры с незнакомыми мужчинами и уже совершенно невероятным оказалось ее приглашение зайти в гости, сказав, что ее дочь обладает удивительным даром. Естественно, что совершено случайно я составил ему компанию. Таким образом, совершенно случайно я познакомился с милой и очаровательной женщиной, которая имела доступ к Высшему разуму, могла получать информацию о прошлом, настоящем и будущем, включая информацию о людях, давно ушедших в мир иной. Но на этом цепь случайностей не кончилась. Оказалось, что мое знакомство с Татой было уже предсказано Высшим разумом еще несколько лет назад.
Таким образом, 14.06.2001 года круг случайностей замкнулся. Цепь случайностей, определяющих судьбу человека, оказалась заранее запланированной Высшим разумом. По мере того, как я задавал вопросы Тате, уточнялись только детали моего интуитивного представления, раскрывались только новые грани, приобреталось новое видение. В свою очередь, я пытался, с позиций новой науки, обосновать ее удивительный дар. Наш контакт с Высшим разумом происходил следующим образом. Я задавал вопросы, а Тата писала их на бумаге и мгновенно ее рука самопроизвольно начинала писать ответ. На языке контактеров с Высшим разумом это называется режим автоматического письма. Многое из того, что мне сообщила Тата я уже представлял, но было и много предсказаний, которые сбылись позднее. Одни на следующий день, другие на несколько дней позднее, и т.д. Но самые удивительные предсказания о моей судьбе и судьбе новой науки были сделаны Высшим разумом и сообщены Тате еще до нашего с ней знакомства. Впрочем, об этом пойдет речь ниже». Естественно, что моим самым первым вопросом

был вопрос вопросов -о значении новой науки и я получил на него ошеломляющие ответы, с моими комментариями от 2023 года.

"Ваша теория даст прорыв и толчок к новому. Изменит полностью мысль земную"….

Комментарий. Если этот прогноз сбудется, то Апокалипсиса не будет.

"Вторая книга ваша даст ход к полному познанию сверхпамяти."…

Комментарий. Свыше мне даже указали страницу в книге [2], где была приведена впервые информация о сверхпамяти. А в настоящей книге обоснованы свойства первопричинной материи, порождающей «память» живой и неживой (!) материи.

"Исток ваш слышать разум, человек нового."…"Ваша система заставит пересмотреть многие теории"…

Комментарий. Если этот прогноз сбудется, то Апокалипсиса не будет.

"Ваша жизнь даст позднее, через новое в системе создания книги, которая будет основана в получении гибкости (рисунок двух соприкасающихся друг с другом треугольников – бипирамиды). Система, которая будет подключена к высшим формам. Принцип связующих звеньев земного и небесного."…

Комментарий. Действительно, в моих монографиях «*система создания книги*» оказалась пророчеством, которое в полной мере реализовалось только в этой книге, и в которой описаны свойства комплементарных магических треугольников(см.I.2.1.4), порождающих систему («которая будет подключена к высшим формам»). Ранее универсальные формы (триады и гексады) использовались автором для описания алгоритмов формирования материальных объектов с двойственными отношениями, и для обоснования периодичности изменения свойств этих объектов.

« *Но самые удивительные предсказания о значении новой науки были получены Татой от Высшего разума задолго до нашего с ней знакомства. Так, о рождении новой науки было предсказано на самом высоком духовном уровне, за два года до ее официального рождения. В это время я даже и не думал о том, что стану автором этой науки. А случилось это 10 июня 1995 года. В этот день Тата приняла информацию от апостолов Павла, Иакова и Тимофея, из созвездия Триона 9 галактики Весов. В этом послании было сказано:*

«*Знай человек, что будет извне огромное золотое творение, которое придет к одному, а все вокруг не поверят. Это потом людская совесть и разум осветится, когда новый человек родится, но родится не из семени, а из головы..*»

Комментарий: Огромное золотое творение - это Единая Теория Природных систем, в фундаменте которой лежат золотые пропорциональные отношения.

Второе предсказание Высшего разума было дано несколько позднее, 1 октября 1997 года, т.е. ровно за два года до выхода в свет книги о новой науке. В этот день Тата приняла информацию о компьютерных базах данных Вселенной, в которой содержался следующий фрагмент:

«*Система гипербопических искривленных пространств. Двоякость в фортах созидай. Узреешь новое звено, что в новом к тебе придет. Периферическое систематизированное биологическое звено. Раздвоенность в генетической структуре. Паранормальность в фабопах жизни. Прагматичность в жизненном коридоре. Дверь, открытая в 1999 году*».

Именно в 1999 году вышла моя первая книга и она, действительно, носила чисто прагматический смысл (с точки зрения "материализма").

Комментарий. В настоящее время я могу уточнить некоторые смыслы этого предсказания, смысл которых был недоступен мне ранее.

1.*Системы гипербопических искривленных пространств* описаны в [12].

2.*Двоякость* – это принцип дополнительности (двойственное отношение).

3. *Раздвоенность в генетической структуре*. Мной уже в [1] было обосновано, что двойная спираль ДНК-не чудо природы, а самая фундаментальная закономерность.

4.*Паранормальность в фабопах жизни:*

«*Паранорма́льное явле́ние - инороо́дное явле́ние (или аноома́льное) явле́ние (ненаучный термин– явление, выходящее за рамки научного понимания). Паранормальными называются явления или способности, в которые, по мнению сторонников их существования, вовлечены силы и факторы, которые не поддаются научному объяснению. Также сторонниками их существования утверждается, что многие*

паранормальные явления могут воспринимать только люди, обладающие сверхъестественными способностями».

Википедия.

В моих книгах действительно, описано много такого, что люди могут отождествить с паранормальностью. Поэтому многое из того, о чем я пишу, ученые с «академическим мышлением» не воспринимают. А некоторые другие «паранормальные» предсказания я не рискую публиковать даже сейчас.

5. *Прагматичность в жизненном коридоре.* Теория Многомерных Природных (пропорциональных) отношений действительно прагматична.

«*Не менее четкий и однозначный смысл имело еще одно послание поистине легендарной внеземной сущности- Аштара Шерана, который вот уже на протяжении нескольких десятилетий регулярно выходит на связь с контактерами разных стран и представляющийся как командующий галактическим флотом, в зону ответственности которого входит наша планета и в отношении которой ему поручена Высшим разумом особая миссия. Его послание несло общую информацию о судьбе человека, но в ней содержался чрезвычайно интересный фрагмент*»

"…Судьба изменяется от степени того субъекта – человека, который может постичь тайны бытия наших сил. Один человек будет пытаться трансфортировать себя путем эвопюционных процессов, происходящих на Земле…".

10.5.2.Избранные контакты. Вопросы и ответы

Вопрос 1. Соединяется ли подсознание земное с подсознанием небесным?

Ответ:

«В этом происходит ход информации.(резюме: Информация имеется, идет процесс ее извлечения из небесного компьютера). Подсознание земное и небесное связаны. Подключение через систему чакр. Мозг регулирует поступление энергии из высших сфер. При переходе через вашу грань, т.е. к астральному телу) выход в космос и ход к нечто то, что есть свет. Существует единый мозг Вселенной. Подсознание имеет оболочки (клубок нитей памяти). Каждая из которых имеет свой ключ».

Комментарий: Земное подсознание человека имеет дубль в «небесном компьютере» (Хроники Акаши). Поэтому после смерти человека нет необходимости транспортировать в мир иной отработавшую свой срок земную оболочку. Достаточно транспортировать только энергетическую субстанцию (душа), которая содержит реализованную программу жизни человека (траекторию жизни - судьбу).

«Соединение энергетической субстанции (души) с небесной субстанцией (тонкий мир) и небесным подсознанием трансформируется в очередную обопочку духа. Каждая обопочка духа содержит в себе полную информацию о своих прошедших земных реализациях- реинкарнациях. Обопочки подсознания духа представляют собой вложенные друг в друга небесные подсознания -дубли их земных реализаций. Очередная реинкарнация духа осуществляется путем отпочковывания от духа программы его будущей земной жизни (душа), которая затем вкладывается в земное тело. Душа и дух связаны между собой на протяжении всей земной жизни невидимыми энергетическими связями (энергетическая пуповина)».

Вопрос 2. Кто я?

Ответ:

Исток ваш слышать разум. Человек нового.

Ваш ход к истокам веры и Вселенной. Три образа соединены в одно звено. Ваша система заставит пересмотреть многие теории.

http://www.grossrazum.narod.ru/

Комментарий: «Три образа соединены в одно звено». Это магический треугольник, свойства которого детально обоснованы в этой книге.

Многие люди (с академическим типом мышления, ортодоксальные материалисты, и др.) эту информацию будут воспринимать как "чушь", а люди религиозные будут воспринимать это как "ересь" -"бесовское наваждение", люди, идущие по духовному развитию, но разными "тропинками", могут воспринимать эту информацию также как ложную, ибо их "светлые" или "огненные Учителя" (Лже-Сананды, Лже-Матрейи, и др.), вещающие с тонких планов от имени Творца

Мироздания, но зовущих только к себе ("любимым") им так думать не позволяют. Но факты упрямая вещь. Их очень трудно опровергать. Но их можно "замолчать", или даже исказить, . Так, например, контакты с Высшим разумом, и с НЛО, с позиций христианской церкви, трактуются как "Бесы в летающих тарелках". Как это все хорошо согласуется с пророчеством о последних временах, приведенным в Евангелии от Матфея: «*…восстанут лжехристы и лжепророки, и дадут великие знамения и чудеса, чтобы прельстить, если возможно, и избранных» (Мф. 24, 24)".*

«Бесовское обоснование» контактов с Высшим Разумом «исповедуют» и «борцы со лженаукой», которое выдержано в лучших инквизиторских традициях-«чушь собачья». Вот как отзывается академик Е.Александров об эзотерике:

«*Не существует ни ясновидения, ни телепатии, ни "биолокации" и телекинеза. Как и "полтергейста" со спиритизмом. Список подобного рода "явлений" очень длинный. Все они одной природы, в их основе внушение. Это давно установлено множеством объективных испытаний».*

Резюме

В моей жизни всегда, когда далее возникала в этот настоятельная необходимость, появлялись профессионально ясно слышащие и ясновидящие контактёры.

Информация для размышления

Кто и каким образом внушал Тате те прогнозы, которые она предсказала при контактах с Высшим Разумом, которые сбылись в полном объеме позднее? А эта информация в момент встречи была неизвестна ни мне, ни Тате.

10.5.3.О золотом Творении

Раньше я тоже, в результате рафинированного «обучения» и «воспитания» думал примерно также, и даже более примитивно. Я не знал вообще, что такое эзотерика. Но потом осознал, что в моей жизни нет случайностей. Поэтому не верьте академику РАН Е.Александрову, который, как физик, пользуется заслуженным авторитетом, но является полным невеждой и мрако-бесом в эзотерике и духовной науки в целом:

«Не существует ни ясновидения, ни телепатии, ни "биолокации" и телекинеза. Как и "полтергейста" со спиритизмом. Список подобного рода "явлений" очень длинный. Все они одной природы, в их основе

внушение. Это давно установлено множеством объективных испытаний».

Хотелось бы напомнить, что ЕТПС, по сути, является Единой Теорий Всего (ЕТВ), в которую все остальные науки (и эзотерика) будут входить в качестве Специальных Теорий Всего. А физика может классифицироваться только как Специальная Физическая Теория Всего. Полагаю, что, возможно, читателям эта информация будет интересной, и них начнет просыпаться желание думать.

Поэтому могу лично утверждать, что феномен контактов с иными мирами существует и наклейка на них "бесовских ярлыков" мракобесами разных мастей не принесет пользы ни верующим, ни неверующим. Мысль материальна! Так, например, я лично знаю людей, которые имеют «*дар творения словом*». Эти люди обладают большой энергетикой. И когда они вкладывают соответствующий потенциал в ту или иную мысль, то эта мысль реализуется, изменяя ход или исход тех или иных *процессов (!).* Из личного жизненного опыта знаю, что всегда, когда мне требовалась информация Свыше, на моем пути появлялись контактеры, которые давали мне информацию (прогнозы) на будущее, которые сбывалась, и которые было невозможно называть мошенническими фокусами, или просто «чушью собачьей». Некоторые из первых контактов описаны мной на сайте, который я вел с 2008 года и который восстановил в 2017 году (www.milogiya2017.ru) без обновлений. Хочу отметить особо последний прогноз, в котором мне было сказано, что я глубоко познаю свойства «сверхпамяти».

Но только в этом году я осознал фундаментальность поистине божественно простой сверхпамяти вселенной. Она заключена в свойствах первопричинной материи (см.VI.4.2).

Приведу фрагмент одного из Посланий, Свыше, полученных Свыше через контактеров

«Если ты человек поднимаешься до вершин Гималаев знай! Не устоишь перед ними с твоими физическими возможностями, но только предстоящая тебе вершина будет покорена, когда покоришь ты самого себя, а это происходит только из мозга.

Что такое мысль, спросишь ты? Знай владыка – человек, мысль тверда, но она и обманчива, только вывернуть ее наизнанку сможешь ли ты это, не знаю! Познаешь твердость и силу в самом

себе и сольешься с самой глубиной мироздания, с круговоротом иного времени и все предшествующее в твоей власти…

…Знай человек, что будет извне огромное золотое творение, которое придёт к одному, а все вокруг не поверят. Это потом людская совесть и разум осветится, когда новый человек родится, но родится не из семени, а из головы…

Послание трех апостолов.

http://www.milogiya2017.ru/razumkontakt1.htm

Это послание получила Тата *(*www.grossrazum.narod.ru*)* 10.07.1995 года, когда мы еще не были знакомы и я еще не начинал писать свою первую книгу о новой науке. Наша первая встреча состоялась только в 2001 г., когда была опубликован уже моя вторая книга «Милогия», которая также была полностью материалистической.

Цепь невероятных случайностей, когда я оказался в Сухуми, привела к нашей встрече с Татой в том же самый день, и, как оказалось, была не случайной. Тата, как только мы познакомились, произнесла: «мама, мне с этим человеком была предсказана встреча Свыше» и она передала мне Послание «трех апостолов». Далее, в других Посланиях Свыше до меня были доведены еще несколько предсказаний, которые к настоящему времени полностью реализованы.

А начиналось все с сайта http://www.newnauka.narod.ru/index.html

Из того Послания я осознал, что мне удалось «вывернуть мысль наизнанку», а дальнейшие события показали, что мне удалось обосновать то, что названо в Послании «золотым творением». Будет ли оно осознано моими читателями — это уже вопрос не ко мне.

10.5.4.Об огненной библии

Многим людям известны феномены прогнозов Нострадамуса, Э. Кейси, Ванги, и др., которые самым чудесным образом сбывались (или еще только сбудутся в будущем). Но и здесь не обошлось без Е.Александрова:

«*Несчастная слепая. И отлично раскрученный государственный бизнес, благодаря которому захолустный уголок Болгарии превратился на долгие годы в центр паломничества людей со всего мира. Знаете, кто на Вангу молился больше всего? Таксисты, официанты в кафе, персонал гостиниц – люди, которые благодаря "ясновидящей" имели стабильный заработок. Все они охотно собирали для Ванги предварительную информацию: откуда*

человек приехал, зачем, на что надеется. А Ванга потом эти сведения выкладывала клиентам так, словно сама их "увидела".

В принципе в это поверить можно. Но как объяснить прогнозы на будущее, которые сбываются так, как происходит это при «игре в кости», которые налиты свинцом: раз-случайность, два-совпадение. Но когда одна и та же «кость» выпадет в третий раз, то это уже закономерность.

Так, у Ванги известен следующий прогноз:

" Существует древнее индийское учение – учение Белого братства, – вещала Ванга. Оно распространится по всему миру. О нем напечатают новые книги, и их будут читать повсюду на Земле. Это будет Огненная Библия. Придет день и все религии исчезнут! Останется только учение Белого братства. Точно белым цветом оно укроет землю, и благодаря ему люди спасутся. Новое учение придет из России. Она первая очистится. Белое братство распространится по России и начнет свое шествие по миру" .

Комментарий: По информации Свыше, я когда-то в прошлом, относительно недолгое время был членом «Белого братства», члены которого являлись координаторами пространств, попавших «в зону риска». Почему «огненная библия?» Полагаю, что это аналог золотой Библии природных отношений, ибо в основе новой фундаментальной науки лежит золотое отношение (сечение), золотой магический треугольник и золотая пропорция. Эта Библия есть азбука природных отношений, а золотая она потому, что отражает смысл золотого сечения (самодостаточности) природных систем во взаимоотношениях с внешней средой (другими природными системами). ,

Существует еще одно предсказание Мессинга, который:

«утверждал, что в 2023 году мир увидит появление ранее неизвестного пророка, чьи предсказания будут иметь сильное влияние на политику. Кроме этого, им будет создано учение, которое в дальнейшем сплотит людей по всему миру».

Интернет-источник.

Вышеизложенным предсказаниям и прогнозам можно верить, а можно не верить. Но время показало, что все они мистически уже полностью сбылись. А эта книга, пожалуй мой главный труд, который способен «материализовать» и предсказание Мессинга, если люди

будут еще способны воспринимать объективной существующую реальность такой, какой она является.

ЕТПС позволяет определять прогнозы теоретически, применительно к Прошлому, Настоящему и Будущему, обеспечивая достоверность многих древние знаний и пророчеств.

К сожалению, народная мудрость гласит: «*Противники нового не перевоспитываются. Они просто вымирают*». Сейчас на планете происходит переход в иную реальность, когда низкочастотная энергетика меняется на высокочастотную, изменяя фенотип планеты и мрако-бесы разных мастей потеряют способность к самовоспроизводству. Собственно этот процесс уже активирован.

Если академика РАН Е. Александрова представить «борцом со лженаукой», Сванидзе – «борцом со лжеисторией России, а Познера-«борцом со лжесоциумом», то мы получим идеальный «магический треугольник» невежества и мракобесия.

Несколько слов снова о новой хронологии, о которой уже велась речь выше (см.II.1.2). Полагаю, что эту хронологию следует трактовать как результаты эволюционных циклов исторических Событий и Перемен (по форме), которые позволили бы компенсировать искажения исторической хронологии, и восстановить хронологию ее темных пятен. Надеюсь на здравый ум российских ученых, т.к. из этой теории можно создать полноценную теорию эволюционны циклов человека, Рода, народа и государств. В качестве примера могу привести работу д.э.н. В.И.Мунтияна «Украина сквозь призму турбулентности»[14].

Из космологии известно, что планеты Солнечной системы периодически выстраиваются в одну линию. Это явление называют «*парадом планет*». В настоящее время все эволюционные циклы народов, государств и цивилизации в целом формируют собственный «*парад государств и народов*», пресекаясь в «точке бифуркации», в которой будет определена их дальнейшая судьба.

Поэтому «небожителям Элиты» всех стран необходимо осознать, что их желаниям «жить по -новому, но так, чтобы оставалось все по-старому» не будет суждено сбыться. Они должны осознать, что их «эра благоденствия» завершится, хотят они этого или не хотят.

10.5.6.Пророчество Сидика Афгана

Можно вспомнить прогноз математического пророка Сидика Афгана, в котором он сделал вывод о том, что после 45 президента США

исчезнет с карты планеты. И в этом пророчестве есть уже здравый смысл.

Во-первых, со США может случиться «развал» штатов. И это «развал» будет уже не импортирован, как это произошло с СССР.

Во-вторых, пришло уже время просыпаться очередному извержению Йеллоустонского вулкана, которое уничтожит США и вызовет серьезные перемены климата планеты, и ее флоры и фауны…

10.5.7.Судный день для субъектов мировой политики

В этом разделе рассматриваются глобальный астрологический прогноз, который сделан на основании анализа космических циклов С.И.Драган:

https://dzen.ru/video/watch/645aae6c5c909525be81e66f?share_to=telegram

На этом сайте Светлана Драган говорит о том,

что в 2023 году произошло завершение 400 000-летнего космического цикла, и наступает время «Нового неба» (это соответствует завершению космической эпохи Кали-юга (432000 лет).

С.И. Драган говорит о том, что научные открытия, которые случатся в ближайшие месяцы, кардинально изменят наш мир. И это будут вещи, которые сейчас кажутся странными, фантастическими…

Нас ждут изменения в коммуникациях, образовании, финансовой сфере. Благодаря новым технологиям, мы сможет получать информацию буквально через воздух.

«То, что будет связано с информационно-воздушной передачей, оно предполагает настолько быстрое распространение информации и даже появления каких-то новых качеств у людей, например, телепатических, что врать кому-либо будет уже невозможно».

«В октябре 2024 года нас ждёт очень непростая ситуация, связанная с затмениями. Затмение затмению рознь, одни проходят незаметно, другие оказывают огромное влияние на судьбы людей. В *затмении будут участвовать и Чёрная Луна, и кармическая звезда Гурима. Она связана с судебными процессами, которые происходят как воздаяние за содеянное.*

«Создаётся впечатление, что весна 2024 готовила устойчивую платформу для того, чтобы можно было это всё достать и показать. Это напоминает Нюрнбергский процесс.

Воздаяние получат лидеры, которые зарекомендовали себя с человеконенавистнической стороны, а также страны, ведущие себя неправильно по отношению к другим. Многое выйдет на поверхность.
По заслугам получат Франция, Япония, Китай (ему вообще очень сильно влетит), Израиль, США и многие другие. Это произойдёт не одномоментно, потому что затмение имеет пролонгированное действие, обычно его влияние ощущается в течение полугода. Для каждого лидера и страны этот Судный день будет происходить по-своему и в своё время. И, кстати, с весны 2024 по январь 2025 проект под названием «Украина» будет окончательно закрыт».
По словам Светланы Драган, в течение двух-трёх месяцев после этого затмения мы будем наблюдать огромные проблемы с долларом и финансовой системой в целом. На удивление, евро какое-то время будет ещё держаться».
«С 2025 года начнётся стремительное обновление природы. Изменится всё – вода, земля, воздух, изменится их состав. Стихии будут вести себя непредсказуемо. Водоносные территории могут неожиданно засохнуть, а пустыни превратиться в цветущие оазисы.
Обновится и тело человека, и этот процесс будет очень сильно связан с мышлением. Честность, благородство, искренность и другие положительные качества создают определённую частоту. Низкочастотные не выдержат этих изменений, они уйдут. Те же, кто находится на высоких частотах, получат своеобразный проходной билет в счастливое новое будущее.
Светлана Драган считает, что … Многие технологии, о которых говорит астролог, уже давно находятся в разработке, но очень тихо, тайно и секретно.
Меняются энергии, мы входим в период космического обновления, будем взаимодействовать с совершенно иными формами космической энергии и коммуницировать с другими формами жизни и цивилизациями.
2023 год – это взрыв событий, подготавливающих человечество к переходу в новый мир, когда тайное становится явным и появляется чёткая уверенность, что к прошлому уже дороги нет.
2024 год – перестройка среды для нового будущего, распределение геополитических сил, где Россия имеет другой статус, более высокий, разрушение прежних форм мировой финансовой системы.
2025 год – понимание своих целей, накапливание новых знаний.

2026 год - строительство абсолютно нового мира.

Полагаю, что прогнозы С.И.Драган «могут иметь место быть». Но их реализация может происходить по-разному.

В завершение этой «мистики» приведу ссылку на еще одну паранормальную тему-сайт Алексадра Васильевича Махова «Вихрь-оружие богов» http://www.slavruss.narod.ru/osnown/glawn.htm

На этом сайте много интересных страниц. Но я отметить страницу http://www.slavruss.narod.ru/osnown/Annot/A_logika.htm,
на которой А.В. Махов приводит расшифровку III-го Обращения к человечеству, в которой он раскрывает суть непрерывной логики

«Эту статью, являющуюся расшифровкой "Третьего Обращения к Человечеству", считаю главным результатом всей своей жизни. Последующие работы по вихревым устройствам: летательным аппаратам или источникам свободной энергии по значимости ни идут ни в какое сравнение с открытием непрерывной логики.

Предлагаемая (непрерывная) логика базируется на р-мерном представлении пространства и спиральной разметке сферы, где место точки на поверхности определяется единственной координатой в диапазоне ±12 часов. Знания получены расшифровкой так называемой "внеземной" информации и шумерско-библейских данных...

Утверждение: если наш метод восприятия бытия и можно назвать мышлением, то эта система мышления является самой примитивной из всех возможных.

Почему? - наша логика базируется на дискретном фундаменте, причем принята за основу самая примитивная функция, имеющая всего 2 значения. Это две точки-всплеска на координатной оси - "да" и "нет", меж которыми практически нет зазора, но есть импульсный переход. Отсюда - и вся наша непредсказуемость в поведении, как в личном, так и межгосударственном плане, и революционность в переходах наших социальных устройств, и наша беспричинная агрессивность».

Резюме

1.В соответствии с ЕТПС, любая природная система планеты, а Человек, общество, государство, и цивилизация в целом, это тоже природные системы, которые в каждом эволюционном цикле, после его завершения, формирует карму цикла, испытают кармическое воздаяние (см.VII.4.6). Поэтому воздаяние будет каждому свое.

2. Следует осознать одну важную деталь подобных прогнозов. Все они могут иметь один и тот же смысл, но их реализация может быть различной. Так, Сидик Афган в своем математическом прогнозе предсказал, что после 4 президента США не будет. Этот прогноз может быть реализован, и как «развал» на штаты («не готовь яму другому-сам в неё попадёшь»), и как уничтожение Америки в результате извержение Йеллоустонского вулкана.

10.6.Путь в Себе

"Каждая цивилизация в определенном возрасте имеет возможность возвысить, или разрушить себя. Если делается выбор в пользу возвышения, то возникает импульс, позволяющий появиться учениям об утерянных законах Сущего".

Послание Свыше, 1995 год.

«История науки на каждом шагу показывает, что отдельные личности были более правы в своих утверждениях, чем целые корпорации ученых или сотни и тысячи исследователей, придерживающихся господствующих взглядов...

В.И. Вернадский (1903 г.)

Современная цивилизация находится в точке бифуркации, в которой решается ее Судьба. Быть или Не Быть?

Современная цивилизация сегодня — это Мир, в котором Ложь кажется Истиной, а Истина Ложью. *Ложь превращает человека в зомби, хотя он и не считает себя таковым.* Психиатры подтвердят, что зомбированного чем-либо человека вылечить крайне тяжело. Сегодня население планеты – это уже «бывшие люди» -люди с «холодным умом» (рассудком).*Что делать в такой ситуации?*

Необходимо, прежде всего осознать:

«Человека нельзя спасти от себя самого- «спасение утопающих-дело рук самих утопающих».

Человек, если он ещё человек, должен встать на Путь Нового мышления».

Это непомерно трудный, но единственно возможный Путь к Себе.

Но как найти этот Путь к Себе (ДАО)? Путь к Себе –это Путь, когда:

«На смену опыта «Бессознательного», должен прийти опыт «Сознательного». Это принципиально иной опыт. «Сознательное» уже изначально характеризуется «живым умом», в единстве Всего со Всем.

Поэтому вопрос: «*Как обогнать, не догоняя*», является тривиально простым:

1.Необходимо в системе двух динамических пропорций двойственной задачи ОЛП выполнить инверсию средних и крайних членов пропорции 1, с последующей активацией этой пропорции, которая трансформирует рассудок, сформированный условными рефлексами в «живой ум».

2.Необходимо мировоззрение «Бытие определяет Со-Знание» трансформировать в свою противоположность: «Сознание определяет Бытие». В Мире гармонии нет такой категории – Ложь. Там это невозможно по определению.

Необходимо осознать, что у каждого человека, в процессе его воспитания, обучения и становления, формируется собственное мировоззрение и «миры». При контактах Свыше представители иных цивилизаций называют землян «интерпретаторами», т.к. каждый «человек» интерпретирует окружающий его мир по-своему, а чужие «миры» многих уже вообще не интересуют, т.к. *они и так все знают.*

Эти «миры», по своим свойствам, во многом аналогичны компьютерным «виртуальным мирам». Поэтому изменить мировоззрение человека и его сознание несоизмеримо сложнее, чем взять какую-нибудь неприступную крепость. И если человек найдет в себе силы изменить свой внутренний мир, то и мир реальности изменится. И тогда жизнь людей полностью изменится, ибо они увидят, какие пути завели предыдущие цивилизации в тупик и привели их к гибели. История нашей планеты свидетельствует о том, что даже в относительно небольшом историческом отрезке (около 6000 лет) на планете находят обширные территории (и руины городов), которые были уничтожены ядерным оружием.

(*см.сайт Александра Васильевича Махова* «Вихрь-оружие богов» http://www.slavruss.narod.ru/osnown/glawn.htm.)

История повторяется вновь. Похоже, что сегодня наступает новый исторический цикл глобальной ядерной войны…. И следующая цивилизация будет снова строиться на руинах погибшей (нынешней). Не владея Единым Знанием, современная цивилизации не способна выйти за пределы Замысла антагонистической системы. Поэтому ей грозит уничтожение (как физическое, так и духовное). Современная цивилизация потеряла ДАО, всё глубже скатываясь в «бездну уже не управляемого хаоса».

Но Путь к Себе может пройти только Идущий. Для него эта книга может стать фундаментом Нового мировоззрения. Мудрость канонов природы

нельзя ни купить, ни продать. Поэтому, если человек, прочитав эту книгу, извлечёт для себя хотя бы частицу мудрости, то цель моих книг будет достигнута. Каждый человек ежечасно и ежеминутно делает тот или иной неосознанный Выбор, принимая то или иное Решение. Но только Человек, вставший на Путь к Себе, делает этот Выбор уже осознанно. Современная наука должна осознать эти простые Истины и вместо «дьявольски сложного мира» антагонизмов построить «Божественно простой» Мир гармонии природных систем. От этого будет зависеть и личное Будущее, и Новый Миропорядок Будущего всей цивилизации, ибо *только тогда, когда будет сформирован Замысел «бессмертной клетки» системы «Человек-Общество-Природа», только тогда станет возможным реализация устойчивого и гармоничного развития цивилизации, в единстве с природными канонами.*

Солнечная система уже начала движение («из Тьмы апогелия к Свету перигелия») и находится в точке, в которой циклически происходят инверсии (планеты и (или) сознания), которые уже в ближайшее время способны уничтожить, и Мировую Элиту (и цивилизацию), не живущих по природным законам. В соответствии с эзотерическими знаниями считается, что сейчас происходят процессы перехода человечества из пятой расы в шестую, через линзу «Страшного суда» (рис.198).

Все локальные природные циклы, в том числе эволюционные циклы народов, государств в настоящее время пересекаются в одной и той же точке. Это точка бифуркации, в которой фенотип внешней среды «выворачивается наизнанку».

«*Точка бифуркации*» – *по аналогии с «парадом» планет Солнечной системы, которые периодически выстраиваются в одну линию, фортирует «парад эволюционных циклов» народов и государств* планеты. В этой точке произойдет «*Большой взрыв» сознания*, изменяя знак энергетики фенотипа на противоположный, знаменуя тем самым переход из космической эпохи Кали-юга в космическую эпоху Двапара-юга. Выше (см.VIII.5.2) был проведен краткий анализ истории войн, из которого можно сделать вывод, что в настоящее время многие эволюционные циклы совмещаются. И это вполне объяснимо, т.к. эти циклы связаны и изменением фенотипа Солнечной системы. ЕТПС позволяет трансформировать Путь (Дао) от дьявольски сложных истин к Божественно простой Истине и сформировать Путь Человека (и Цивилизации) к Себе, возрождая национальную Знать (не элиту)

общества. Если в России найдутся силы, и возникнет импульс на основе новой национальной, и межнациональной идеи, необходимость в которой уже остро ощущается многими, то возникнет шанс к возрождению и «*капельки» вашего выбора начнут сливаться» в единый поток, который смоет с лица планеты всю нечисть. И этот* шанс уже озвучил на Валдайском форуме (2022г) В.В. Путин - президент РФ. Это тот самый миг вечности (между Прошлым и Будущим), когда рушится старый Мир и возникает новый, когда ушло Прошлое, а Будущее еще не наступило. И в этот миг вечности очень многое зависит от каждого человека, от того, какой выбор он сделает, чтобы начать жить по-новому. Необходимо суть «*озвучивания» – слова* («*Что делать*?»), трансформировать в конкретные *дела* («*Как делать*?»). Многие из «*бывших людей*», *считающих себя* «*человеками разумными*» (gomo sapiens) *и умеющими отделять* «*зерна от плевел*» не смогут выйти за пределы «*колеса сансары*» (*собственного* «*круга понятий*»), *т.к. они заблудились в джунглях частных, но высоко профессиональных* знаний «*гильдий* ремесленников», *каждая из которых имеет собственный* (*догматический*) *образец* знаний, который она может только совершенствовать. У современной науки нет фундаментальных теорий и знаний. Она нацелена на фундаментальные исследования внутри частных эмпирических наук. Они никогда не смогут осознать, что будущая цивилизация сможет жить по природным законам, но уже в других космических эпохах юг, и может встать в ряды белых цивилизаций вселенной, и может стать поистине бессмертной, реализуя свою главную функцию во Вселенной- «*Экспансию Разума*», *во главе со Знатью Производителей, а не Э*литой Потребителей с деградированными мозгами («*деньги есть – ума не надо*»). Жаль, что современная цивилизация может погибнуть всего от одного шага от бессмертия. ЕТПС-это обоюдоострое оружие. И я даю их в критический для цивилизации момент- на часах «*Суд*ного дня» *до апокалипсиса осталось всего* «90 *сек*». *Знать может использовать мои знания для реанимации* «*взломанного сознания*», *а Мировая Элита, постарается снова,* «*прихватизировать*» *их,* скрыть истину, и завершить трансформацию бывших людей (биороботов) в нелюдей (биоклонов). Это тоже гибель цивилизации. Вы этого хотите? Знайте, в этом случае ЕТПС станет реквиемом по погибшему человечеству. И «*умники*»

Мировой Элиты «*обманут сами себя и вместе с биоклонами и другими потребителями* «*жвачки и зрелищ*», образно говоря, «*пойдут на корт рыбам*». *В любо*м случае Элите не избежать природного «*конца дней*», *который произойдет в ходе изменения* фенотипа внешней среды (в наступившей космической эпохе Двапара юге), вследствие чего их представители потеряют способность к самовоспроизводству. Полагаю, что этот процесс уже активирован… Только у небольшой части Элиты существует шанс перейти в «*новое измерение сознания*», *если они согласятся на* «*операцию по смене пола сознания*». Хотелось бы надеяться, хотя шансов на это практически уже нет, что «*бывшие люди*» *осознают*, и возьмут на вооружение поистине «*Золотую Библию*» *Знати. Видимо об этом и говорится в предсказаниях Ванги*: «*Появится новое философское учение* «*Огненной библии…*», в соответствии с которым мои знания станут Прологом к будущему бессмертию возрождающейся цивилизации.

Библия знаний способна предотвратить самоуничтожение цивилизации и уничтожения ее планетой, которая уже создала фенотип для 6-й расы, а человечество продолжает жить в пятой расе.

Деградация нынешней цивилизации происходит очень стремительно. Эти процессы в полной мере проявляются в деградации Элиты. Она стремительно вырождается («*сгнивает на корню*»).Так, во главе стран ЕС и США вообще стоят сегодня те, у кого уровень «здравого рассудка» (уже не ума) зашкаливает. И эти «мыслители», являются руководителями высокоразвитых государств, проявляют «чудеса» невежественности в сочетании с мракобесием. Достаточно вспомнить мнение представителя Мировой Элиты З.Бжезинского, который назвал президента США Байдена «старым пердуном».

Быть или Не Быть? Как реализовать свой выбор? Как им воспользоваться? Это зависит только от каждого из нас!

У человечества уже нет времени для исправления допущенных ошибок. Надо было начинать строить общество будущего еще вчера, а сегодня это уже проблематично. Я хочу также предостеречь и людей, с «*просветленными*» мозгами», которые полагают, что современная цивилизация достигла своего эволюционного предела и сейчас достаточно одного «мизерного» усилия, чтобы эволюция современной цивилизации повернула в обратную сторону, или даже вообще не стоит прилагать никаких усилий, надо только приготовить «*чашку и ложку для манны небесной*», и все решится само собой, что эволюционный

цикл деградации завершится, и Тьма уступит место Свету. *Это опасное заблуждение.* Искренне желаю, чтобы на Вашем Пути к Себе «*тропа не встала дыбом*».

К читателям, одолевшим книгу, хотя бы в первом чтении, а это очень не простой труд, рекомендую задать *себе* некоторые очень простые вопросы, постараться ответить на них и сделать собственный выбор:

- ✓ *Может быть, после беглого просмотра книги вы сделаете вывод, что книга интересная, или даже актуальная, но у вас нет времени её читать. Вы очень заняты. У вас другие проблемы. Это означает, что вы не поняли важность этой книги лично для себя.*
- ✓ *Осознали ли вы важность и значение этой книги для себя? Если вы этого не осознали, вы просто зря потеряли время.*
- ✓ *Сможет ли данная книга стать вашей настольной книгой, или вы ее после просмотра (а возможно и после прочтения) сразу положите на полку и продолжите искать для себя новые «блестящие стекляшки»?*
- ✓ *Порекомендуете ли вы эту книгу своим друзьям и знакомым? Если «да», то вы на правильном Пути к Себе.*

Ответы на эти самые простые вопросы, в самом первом приближении, смогут помочь вам осознать, что самый трудный путь – это Путь к Простоте. Чаще всего этот путь лежит «*через метод от противного*», через инверсию собственных понятий. Этим Путем я шел один свыше четверти века.

Резюме

1. Если современная цивилизация начнет жить по канонам Знати, то она может выжить, и биороботы могут «проснуться» и снова стать разумными людьми белой цивилизации (6-й расы). Но главным препятствием людей на этот Пути будут стереотипы их собственного «круга понятий», а Мировая Элита, стереотип «круга понятий» которой характеризуются стратегией «деньги есть-ума не надо», станет «пережитком» прошлой космической эпохи (5-й расы). Но это не придет само собой, как манна небесная. Каждый должен сделать свой выбор.

2.Кто ищет Корень – тот По-Знаёт Мир (Новое мышление);
кто ищет различия – тот сеет Раздор (Старое мышление).

3.Новые знания – это тропа, которую вы выбираете сами … Но эту тропу к Новым знаниям осилит только Идущий.

4. Новыми знаниями необходимо научиться пользоваться в своей повседневной практике. Только на этой основе можно реализовать Новое Мировоззрение и Миропорядок.

5.Настоящая книга – это Библия Знати - азбука людей, знающих законы формирования природных отношений и умеющих их использовать в своей практической деятельности и реализовать главную цель эволюции живого -экспансию Разума.

6.Библия Знати – это маленький, но единственный шанс для победы в Великой войне за Новое мировоззрение за переход человечества в новое измерение сознания людей и народов.

7.Необходимо изменить философию и стереотипы мышления, создать команду единомышленников, верящих в Светлое Будущее и знающее, как строить Созидательное Общество Знати.

Помните!

1.Самонадеянность невежд, причисляющих себя к «человеку разумному», погубила уже не одну цивилизацию.

2.Всегда, когда цивилизации угрожают какие-то глобальные катаклизмы, Свыше даются соответствующие Послания. Так было, например, перед Мировым Потопом. Но «умники» не поверили, и пошли на корт рыбам. А «дурак» Ной построил ковчег и заложил основу новой цивилизации.

3.Однако, труден путь ко всякой Простоте! И в этой простоте самое трудное - отказаться от строго дуадного мышления «да-нет». Всегда между «да» и «нет» есть «нечто», которое уравновешивает неравные отношения между «да» и «нет». Это «нечто» и отражает суть «дефекта» природных отношений.

4.Не уподобляйтесь невеждам, которые делают свои умозаключения о сути книги, не открывая её. Эта книга не для всех.

5.«Знающий Путь – и без следов найдёт правильное направление. Имеющий истинное знание-идёт прямым путём». (Дао Дэ Цзин).

6.Прямой Путь к Себе совершенно ровный, а Вера освещает По-Знание, трансфортируясь в Новое Знание и порождая на очередном этапе Пути к Себе Новую Веру. А пока люди идут извилистыми тропинками во Тьме Незнания.

7.Каждый должен сделать свой Выбор. И это очень непростой Выбор. Это экзамен для каждого, чтобы снова стать человеком.

8.От Вашего выбора зависит судьба цивилизации, которую в самое ближайшее время ждет Апокалипсис: самоуничтожение или уничтожение планетой, в результате мировых катаклизмов, а её «кости», как и «кости»

многих предшествующих цивилизаций, в том числе высокоразвитых, могут снова оказаться на «берегах реки Забвения».

Определитесь, кто Вы:

1.«Пчела» (производитель), несущая с поля в людской улей Знание о Новом мышлении, Миропорядке и Мировоззрении (Со-Знании) Человека разумного, или

2.«Трутень» (потребитель, паразит), зомбированный величием собственного «жизненного опыта», и высокомерно считающий себя «человеком разумным».

Первоисточники

1. М.И. Беляев, «Основы милогии», г. Краснознаменск.: «Зита-1», 1999.-416с.

2. М.И. Беляев, «Милогия». - г.Краснознаменск. «Муниципальная власть», 2001.-587с.

3. М.И. Беляев, «Каноны Единого Знания». - М.: «Ленанд», 2013.-198с.

4. М.И. Беляев. «Общая теория относительности Событий и Перемен». -М.: «Авторская мастерская», 2016.-368с.

5. М.И. Беляев, «Теоретико-методологические основы синтеза междисциплинарных знаний». - М.: Издательство ИД «РОЛИКС», ИП Климашевский А.Н., 2019.-237с.

6. М.И. Беляев, «Основы теории кварковой физики». - М.: Издательство ИД «РОЛИКС», ИП Климашевский А.Н., 2020.-164с.

7.М.И.Беляев, «Единая Теория Поля Природных отношений. Азбука природных отношений», том 1, С-Пб, СУПЕР-издательство, 2021, 548с.

8.М.И.Беляев, «Начала теории природных суперструн», серия «Единая Теория Поля Природных отношений», том 2,

С-Пб, СУПЕР-издательство, 2021, 196с.

9.М.И.Беляев, «Азы природных отношений Теории Всего», серия «Единая Теория Поля Природных отношений», том 3, С-Пб, Издательство «Моя строка», 2021,- 84с.

10.М.И.Беляев, «Тайны арифметического треугольника», серия «Единая Теория Поля Природных отношений», том 4-1, С-Пб, Издательство «Моя строка», 2022,- 164с. http://online.pubhtml5.com/dykk/crsj/

11. М.И. Беляев, «Стереотипы мышления: невежество и мракобесие», серия «Единая Теория Поля Природных отношений», том 5, Москва, Издательский дом «НАУЧНАЯ БИБЛИОТЕКА» 2022, - 172с.:ил.

12. М.И. Беляев, «Единая теория космического и духовного летоисчисления», серия «Единая Теория Поля Природных отношений», том 6, Москва, Издательский дом «НАУЧНАЯ БИБЛИОТЕКА» 2022, - 172с.:ил.

13.С.И. Сухонос, «Пропорциональная вселенная». - М.: Дельфис, 2010. - 320с.

14. В.И. Мунтиян, «Украина сквозь призму турбулентности».- Воронеж: АО «Воронежская областная типография», 2018.-464с.

15. Франсуа Массон. «Конец нашего века согласно пророчествам, циклическим проекциям и другим способам узнавания будущего», https://padabum.net/d.php?id=64841

16. Д. Мелхиседек, «Древняя тайна Цветка Жизни», том 1, том2, София, 2000г., 2001г.

17. А.А. Иванченко, «Всеобщая универсальная концепция системной жизнедеятельности Природы, Общества, Бизнеса, Человека»,-М.:ООО «Мир книги», 2002г.-440 с.

18. А.Ф. Черняев, «Русская механика. Популярное изложение», М.: «Белые альвы», 2011. 148с.: ил.

19. А.Ф. Черняев, «Русская механика», М.: «Белые альвы», 2001. — 592 с, ил.

20. Любовь Ермолинская, «Обзор Нуль-Теории. Изложение теории познания Механизма Творения», книга 1, 2022, - 130 с.
https://online.pubhtml5.com/dykk/sryx/

21. "Учение Михаила. Ченнелинг VII". Пер. с англ. под ред. А. Костенко, Киев, «София», 2000, 208 с.

22. Любовь Ермолинская, «Обзор Нуль-Теории. Предисловие», часть 1, Москва, издательство Перо», 2022, 44с.

23. Любовь Ермолинская, «Обзор Нуль-Теории. Принципы и каноны природы», часть 2, Москва, ИД «Научная библиотека», 2022, 44с.

24. Любовь Ермолинская, «Обзор Нуль-Теории. Пропорциональные отношения в природе », часть 3, ИД «Научная библиотека», 2022, 52с.

Приложение 1. Иллюстрации

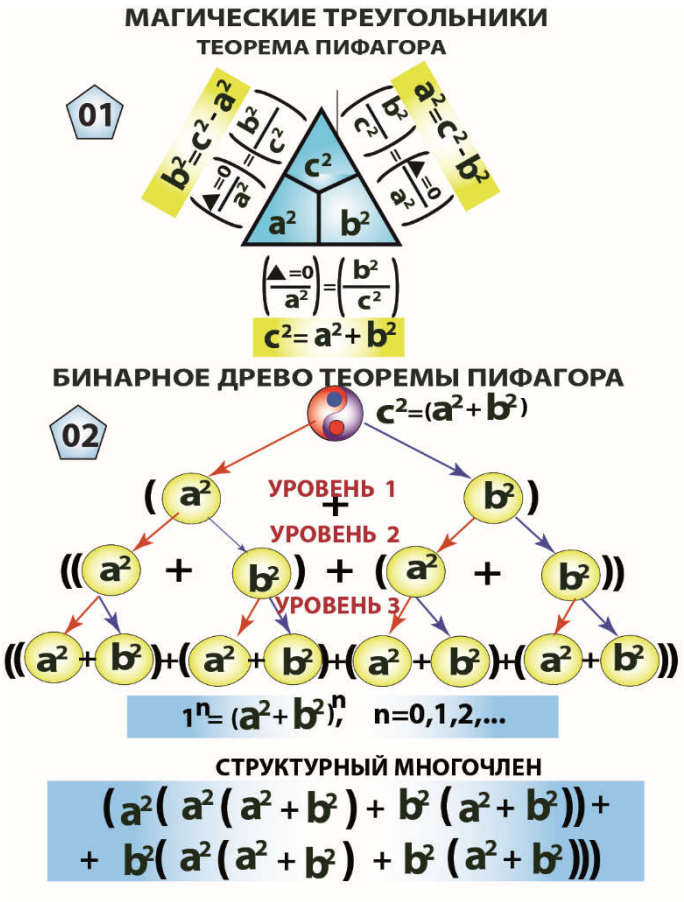


рис.01

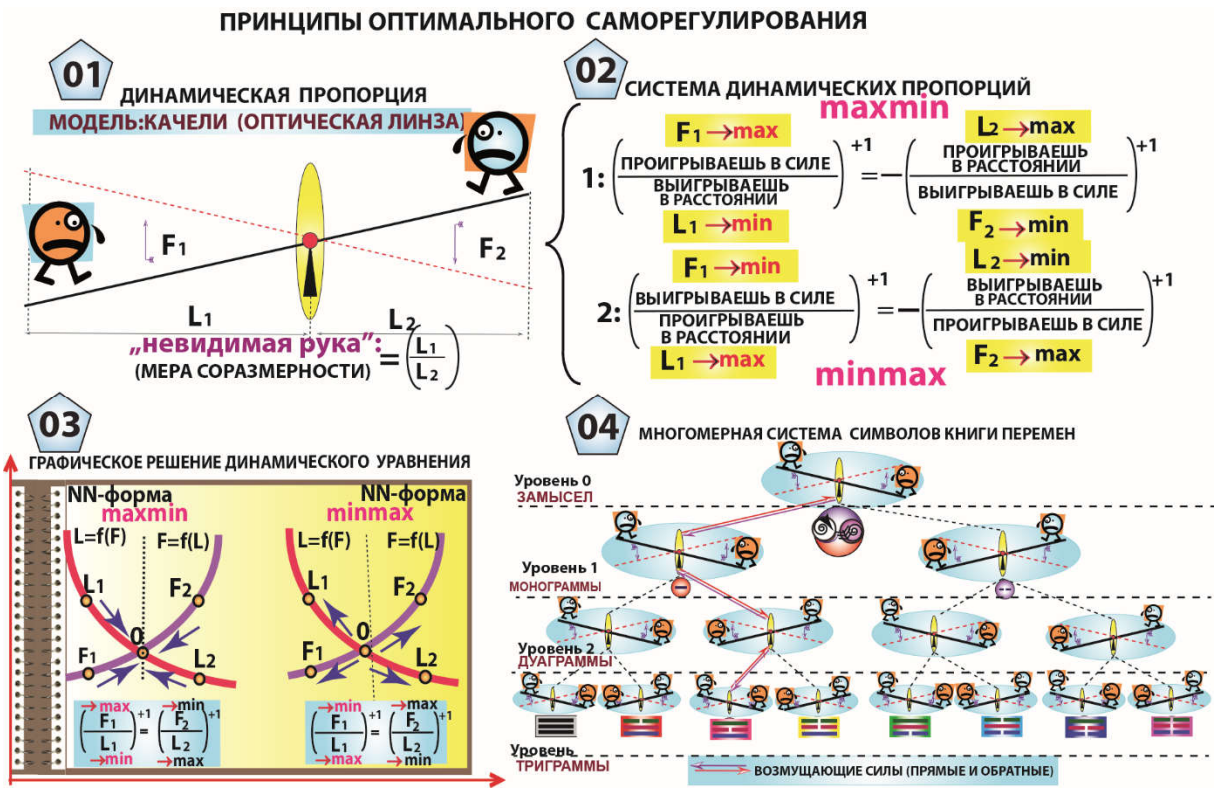


Рис.02



Рис.03

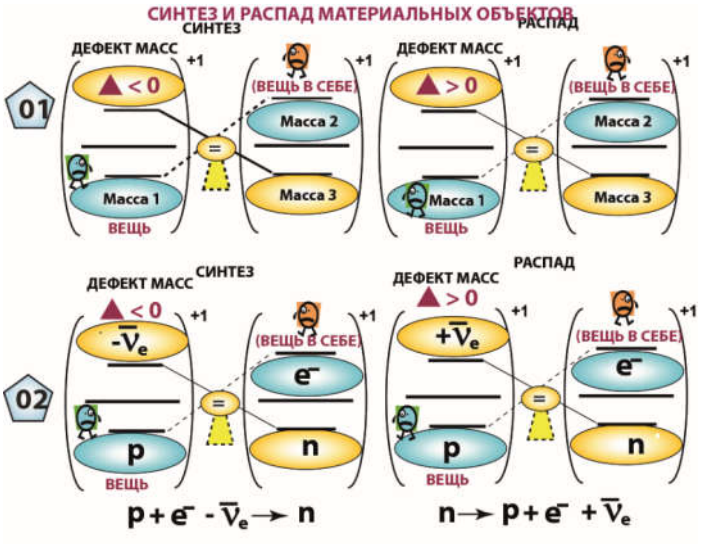


рис.04

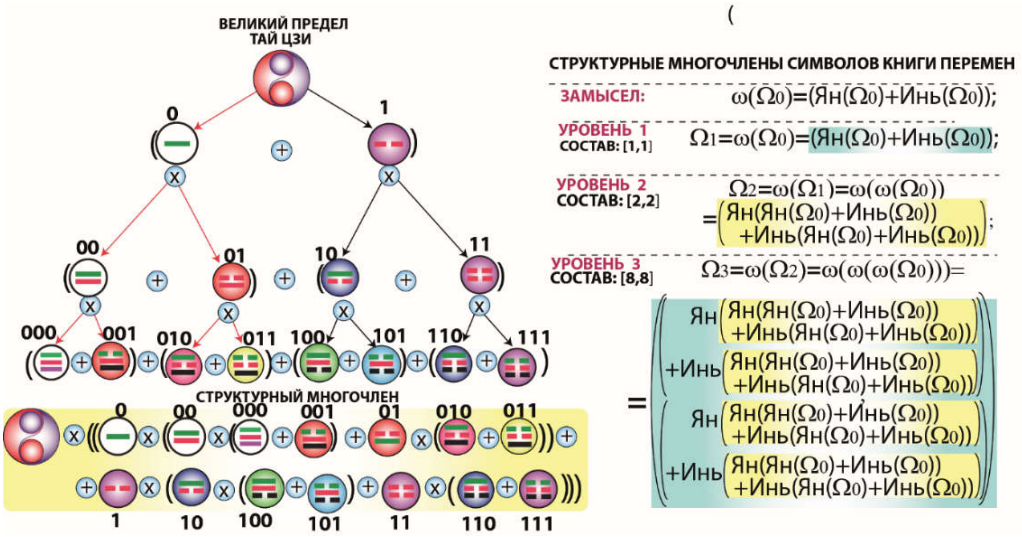


рис.05

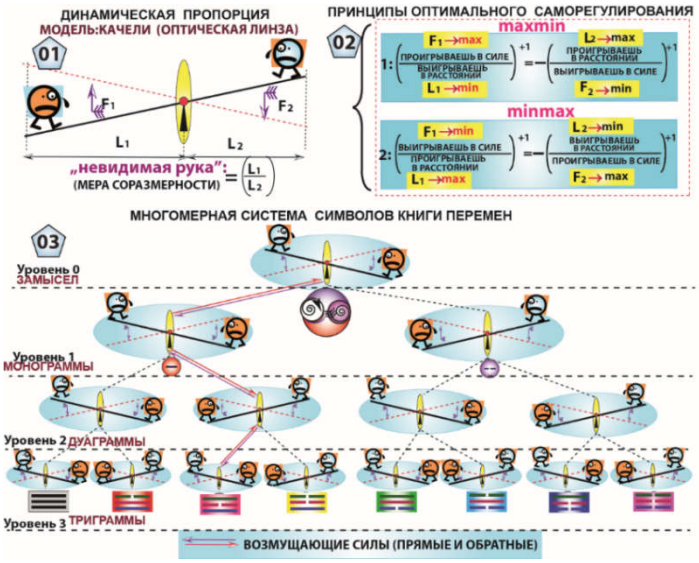

ДИНАМИЧЕСКАЯ ПРОПОРЦИЯ
МОДЕЛЬ:КАЧЕЛИ (ОПТИЧЕСКАЯ ЛИНЗА)
01
„невидимая рука":
(МЕРА СОРАЗМЕРНОСТИ)
ПРИНЦИПЫ ОПТИМАЛЬНОГО САМОРЕГУЛИРОВАНИЯ
02
maxmin
minmax
МНОГОМЕРНАЯ СИСТЕМА СИМВОЛОВ КНИГИ ПЕРЕМЕН
03
Уровень 0 ЗАМЫСЕЛ
Уровень 1 МОНОГРАММЫ
Уровень 2 ДИАГРАММЫ
Уровень 3 ТРИГРАММЫ
ВОЗМУЩАЮЩИЕ СИЛЫ (ПРЯМЫЕ И ОБРАТНЫЕ)

Рис.06

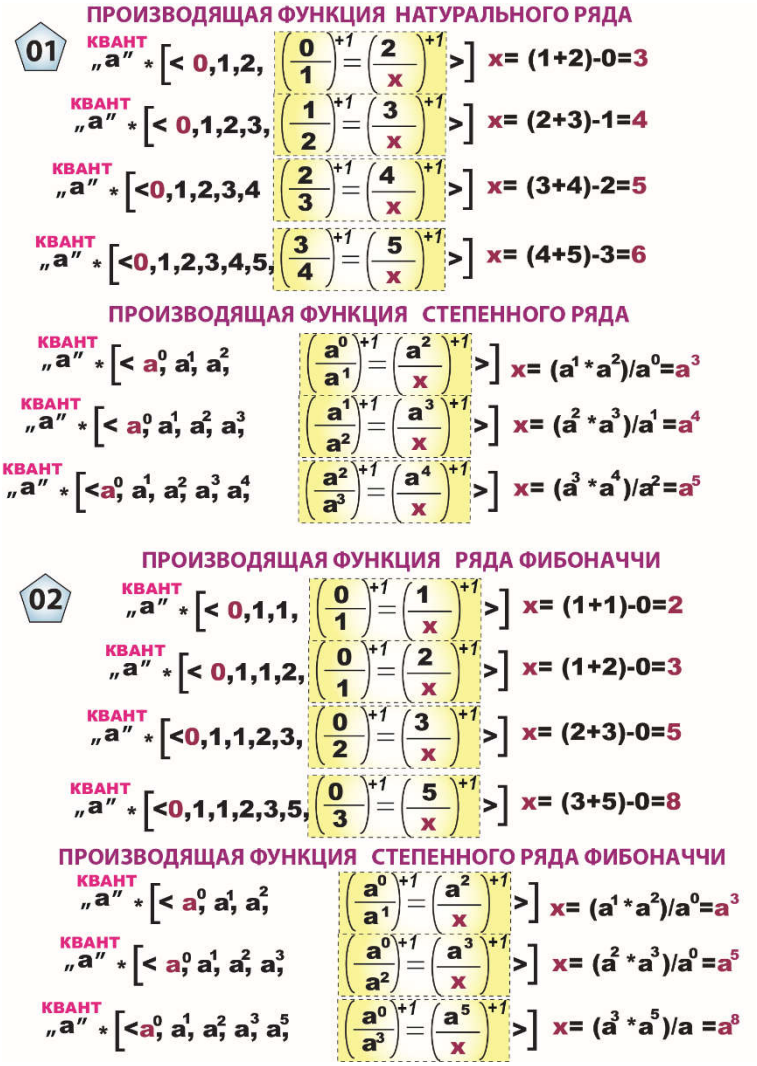

ПРОИЗВОДЯЩАЯ ФУНКЦИЯ НАТУРАЛЬНОГО РЯДА
01
ПРОИЗВОДЯЩАЯ ФУНКЦИЯ СТЕПЕННОГО РЯДА
ПРОИЗВОДЯЩАЯ ФУНКЦИЯ РЯДА ФИБОНАЧЧИ
02
ПРОИЗВОДЯЩАЯ ФУНКЦИЯ СТЕПЕННОГО РЯДА ФИБОНАЧЧИ

рис.07

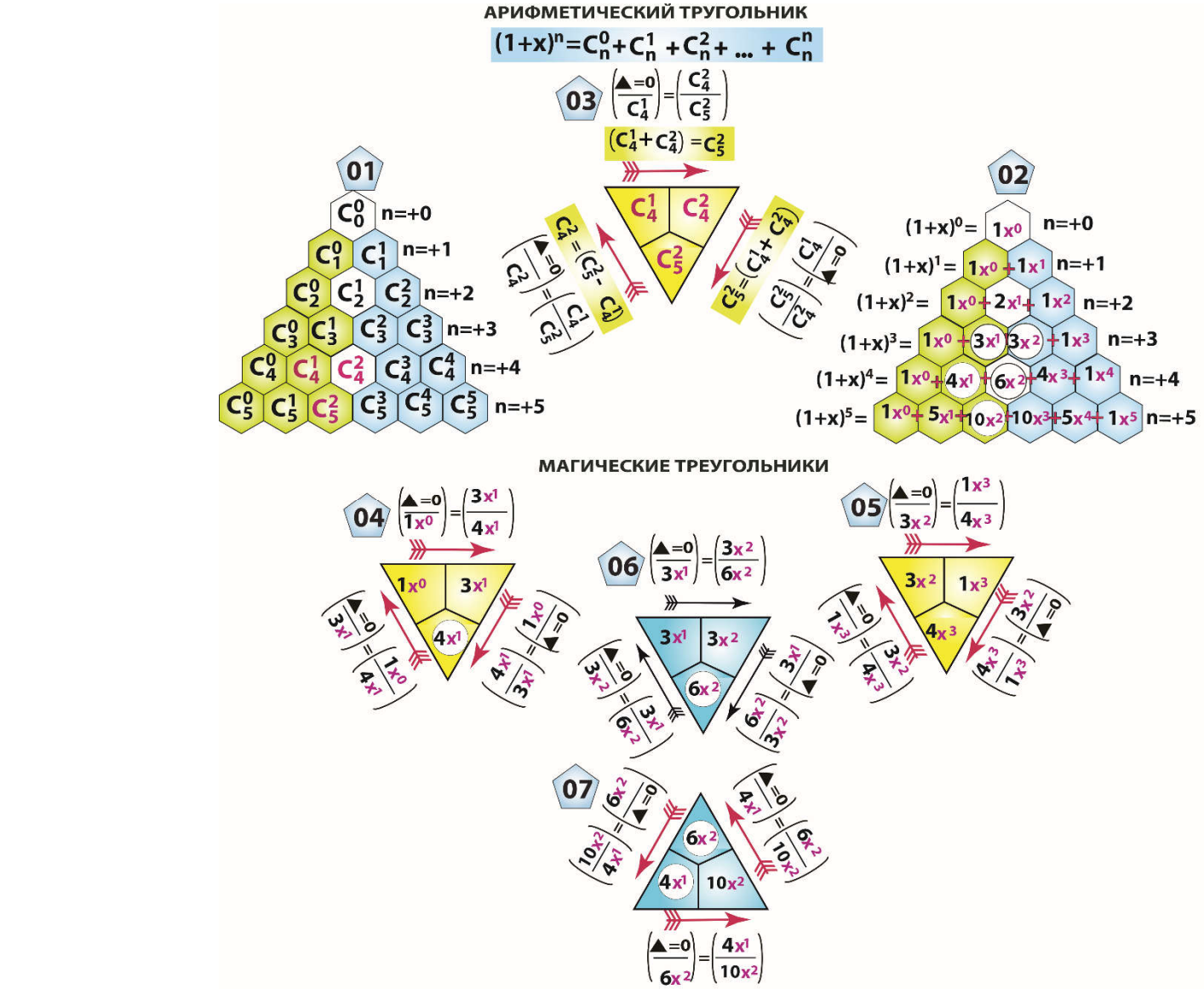

АРИФМЕТИЧЕСКИЙ ТРУГОЛЬНИК
$(1+x)^n=C_n^0+C_n^1+C_n^2+\ldots+C_n^n$
01
02
03
$(C_4^1+C_4^2)=C_5^2$
$(1+x)^0=1x^0$ n=+0
$(1+x)^1=1x^0+1x^1$ n=+1
$(1+x)^2=1x^0+2x^1+1x^2$ n=+2
$(1+x)^3=1x^0+3x^1+3x^2+1x^3$ n=+3
$(1+x)^4=1x^0+4x^1+6x^2+4x^3+1x^4$ n=+4
$(1+x)^5=1x^0+5x^1+10x^2+10x^3+5x^4+1x^5$ n=+5
МАГИЧЕСКИЕ ТРЕУГОЛЬНИКИ
04
05
06
07

рис.08

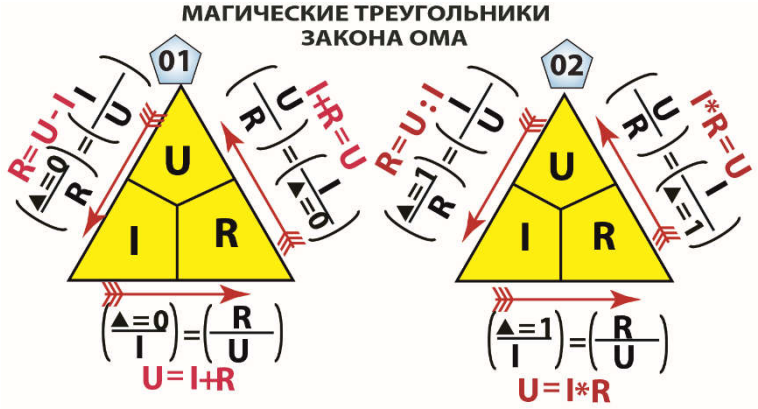

МАГИЧЕСКИЕ ТРЕУГОЛЬНИКИ
ЗАКОНА ОМА
01
02
U
I
R
U= I+R
U= I*R

рис.09


ЗОЛОТЫЕ ПРИНЦИПЫ САМОРЕГУЛИРОВАНИЯ ПРИРОДНЫХ СИСТЕМ
МАТЕРИНСКАЯ ПРОПОРЦИЯ
→max ДИКТАТУРА / МЕРА ДИКТАТУРЫ →min +1 = →max МЕРА ДЕМОКРАТИИ / ДЕМОКРАТИЯ →min +1
ПРИНЦИПЫ САМОРЕГУЛИРОВАНИЯ
Золотое отношение слева
ДИКТАТУРА
ДЕМОКРАТИЯ
min
0,618
0,382
A
max
B
D
зона риска
опасная зона
зона гармонии
зона риска
опасная зона
ДИКТАТУРА
ДЕМОКРАТИЯ
max
0,382
0,618
D*
B*
min
C*
A*
золотое отношение справа
ДОЧЕРНИИ ПРОПОРЦИИ
СИСТЕМА ДИНАМИЧЕСКИХ ПРОПОРЦИЙ
1: →max ДИКТАТУРА / МЕРА ДИКТАТУРЫ →min +1 = →max МЕРА ДЕМОКРАТИИ / ДЕМОКРАТИЯ →min +1
2: →max ДЕМОКРАТИИ / МЕРА ДЕМОКРАТИИ →min +1 = →max МЕРА ДИКТАТУРЫ / ДИКТАТУРА →min +1

рис.10


ПРИНЦИПЫ ОПТИМАЛЬНОГО САМОРЕГУЛИРОВАНИЯ
Золотое отношение слева
БОЛЬШОЕ ПРОЦВЕТАНИЕ
min
МАЛОЕ ПРОЦВЕТАНИЕ
0,618
0,382
A
max
B
D
зона риска
опасная зона
зона гармонии
зона риска
опасная зона
золотое отношение справа
min
МАЛОЕ ПРОЦВЕТАНИЕ
БОЛЬШОЕ ПРОЦВЕТАНИЕ
0,382
0,236
0,618
D*
B*
max
C*
A*
ЗОНА ГАРМОНИИ
(0,618)-(0,382)= 0,236
(0,618)*(0,382)=0,236
Зона риска
(1)-(0,618)= 0,382
Опасные зоны
0,5-0,382=0,118
0,118/2=0.059

рис.11

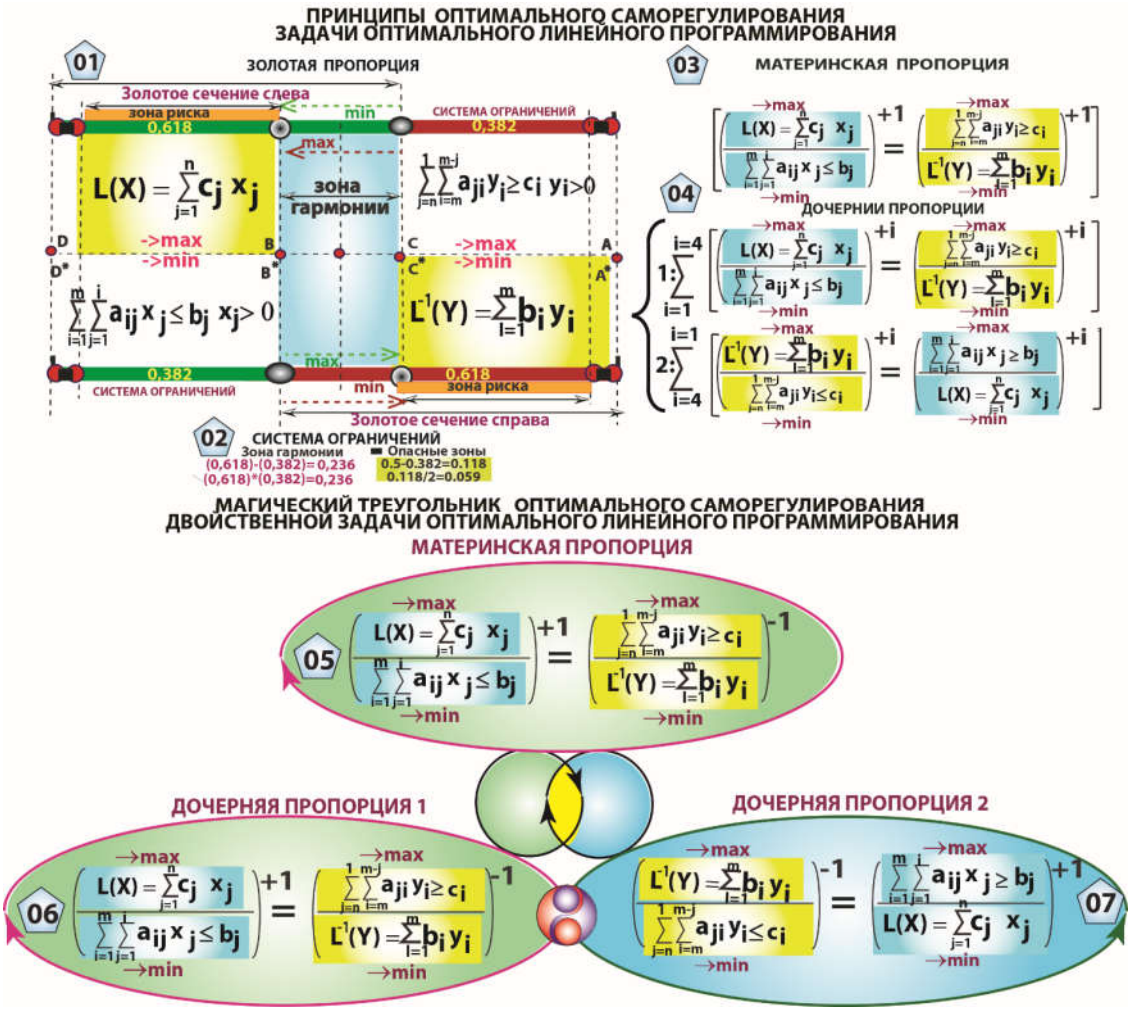

ПРИНЦИПЫ ОПТИМАЛЬНОГО САМОРЕГУЛИРОВАНИЯ
ЗАДАЧИ ОПТИМАЛЬНОГО ЛИНЕЙНОГО ПРОГРАММИРОВАНИЯ
01
ЗОЛОТАЯ ПРОПОРЦИЯ
Золотое сечение слева
зона риска
0,618
min
СИСТЕМА ОГРАНИЧЕНИЙ
0,382
max
зона гармонии
->max
->min
D
B
C
A
D*
B*
C*
A*
0,382
СИСТЕМА ОГРАНИЧЕНИЙ
max,
min
0,618
зона риска
Золотое сечение справа
02
СИСТЕМА ОГРАНИЧЕНИЙ
Зона гармонии
(0,618)-(0,382)= 0,236
(0,618)*(0,382)=0,236
Опасные зоны
0.5-0.382=0.118
0.118/2=0.059
03
МАТЕРИНСКАЯ ПРОПОРЦИЯ
04
ДОЧЕРНИИ ПРОПОРЦИИ
МАГИЧЕСКИЙ ТРЕУГОЛЬНИК ОПТИМАЛЬНОГО САМОРЕГУЛИРОВАНИЯ
ДВОЙСТВЕННОЙ ЗАДАЧИ ОПТИМАЛЬНОГО ЛИНЕЙНОГО ПРОГРАММИРОВАНИЯ
МАТЕРИНСКАЯ ПРОПОРЦИЯ
05
ДОЧЕРНЯЯ ПРОПОРЦИЯ 1
ДОЧЕРНЯЯ ПРОПОРЦИЯ 2
06
07

рис.12

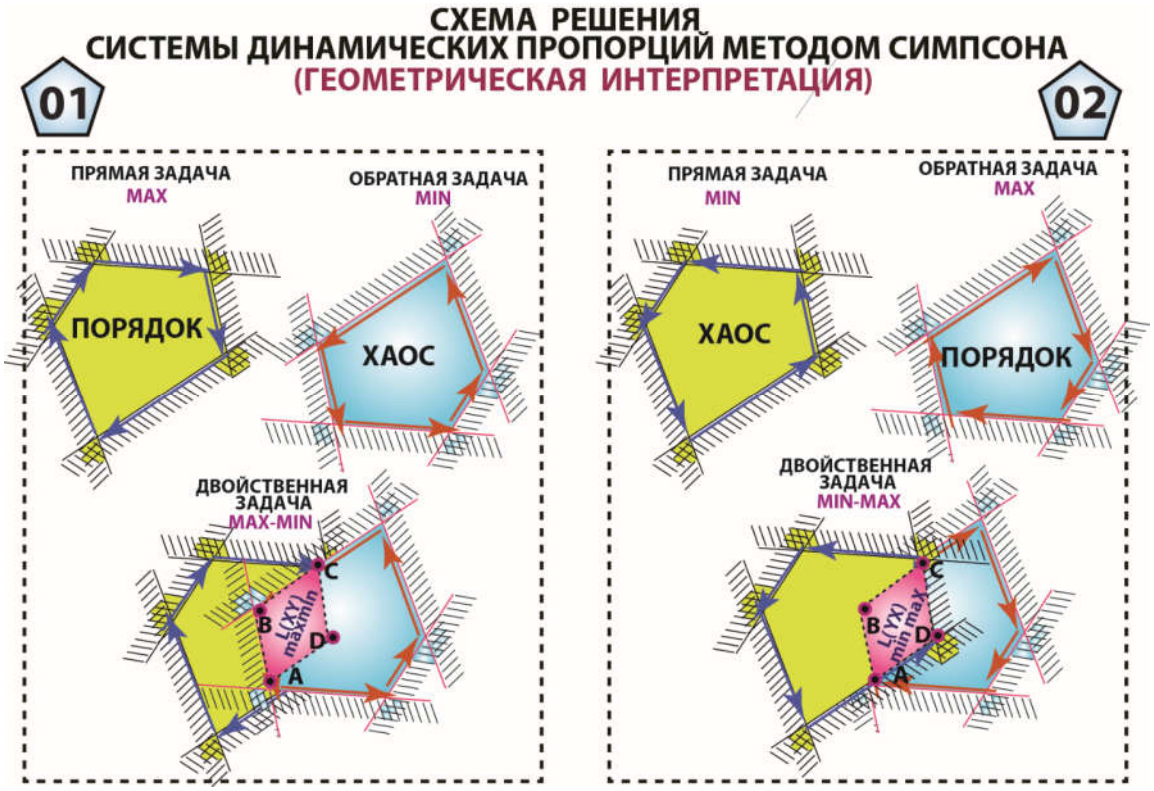


СХЕМА РЕШЕНИЯ
СИСТЕМЫ ДИНАМИЧЕСКИХ ПРОПОРЦИЙ МЕТОДОМ СИМПСОНА
(ГЕОМЕТРИЧЕСКАЯ ИНТЕРПРЕТАЦИЯ)
01
02
ПРЯМАЯ ЗАДАЧА
MAX
ОБРАТНАЯ ЗАДАЧА
MIN
ПОРЯДОК
ХАОС
ДВОЙСТВЕННАЯ
ЗАДАЧА
MAX-MIN
C
B
D
A
ПРЯМАЯ ЗАДАЧА
MIN
ОБРАТНАЯ ЗАДАЧА
MAX
ХАОС
ПОРЯДОК
ДВОЙСТВЕННАЯ
ЗАДАЧА
MIN-MAX

рис.13

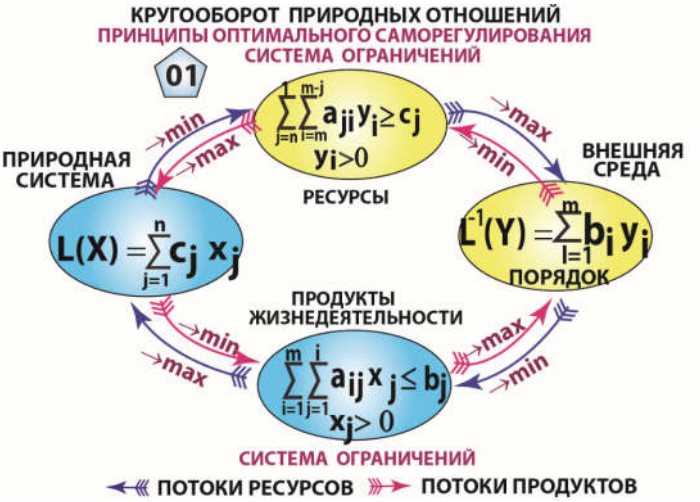


рис.14

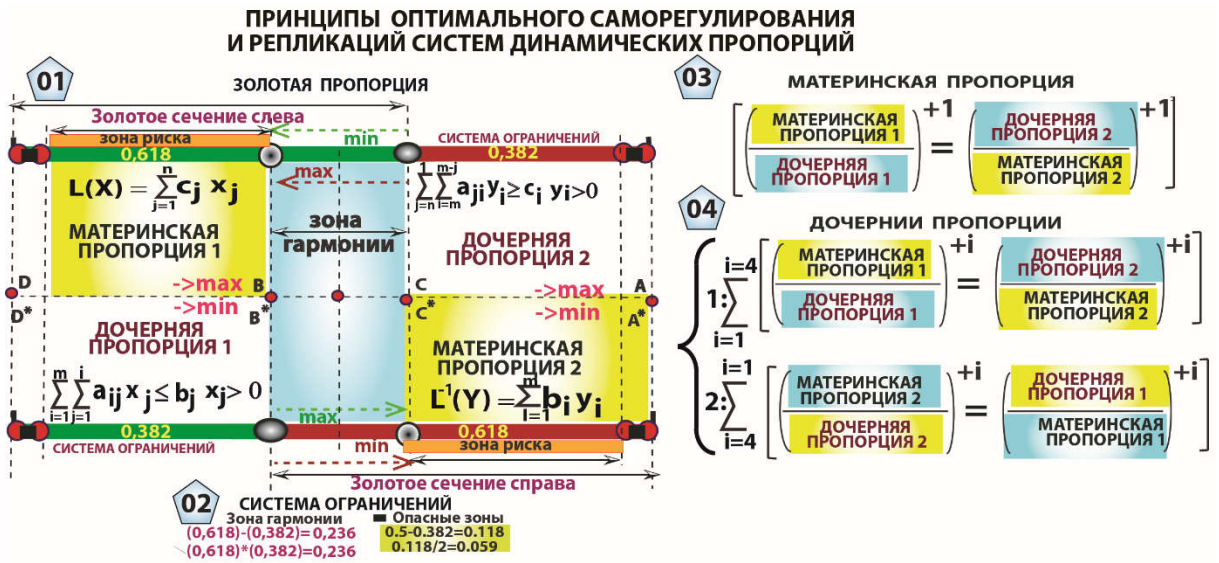


рис.15

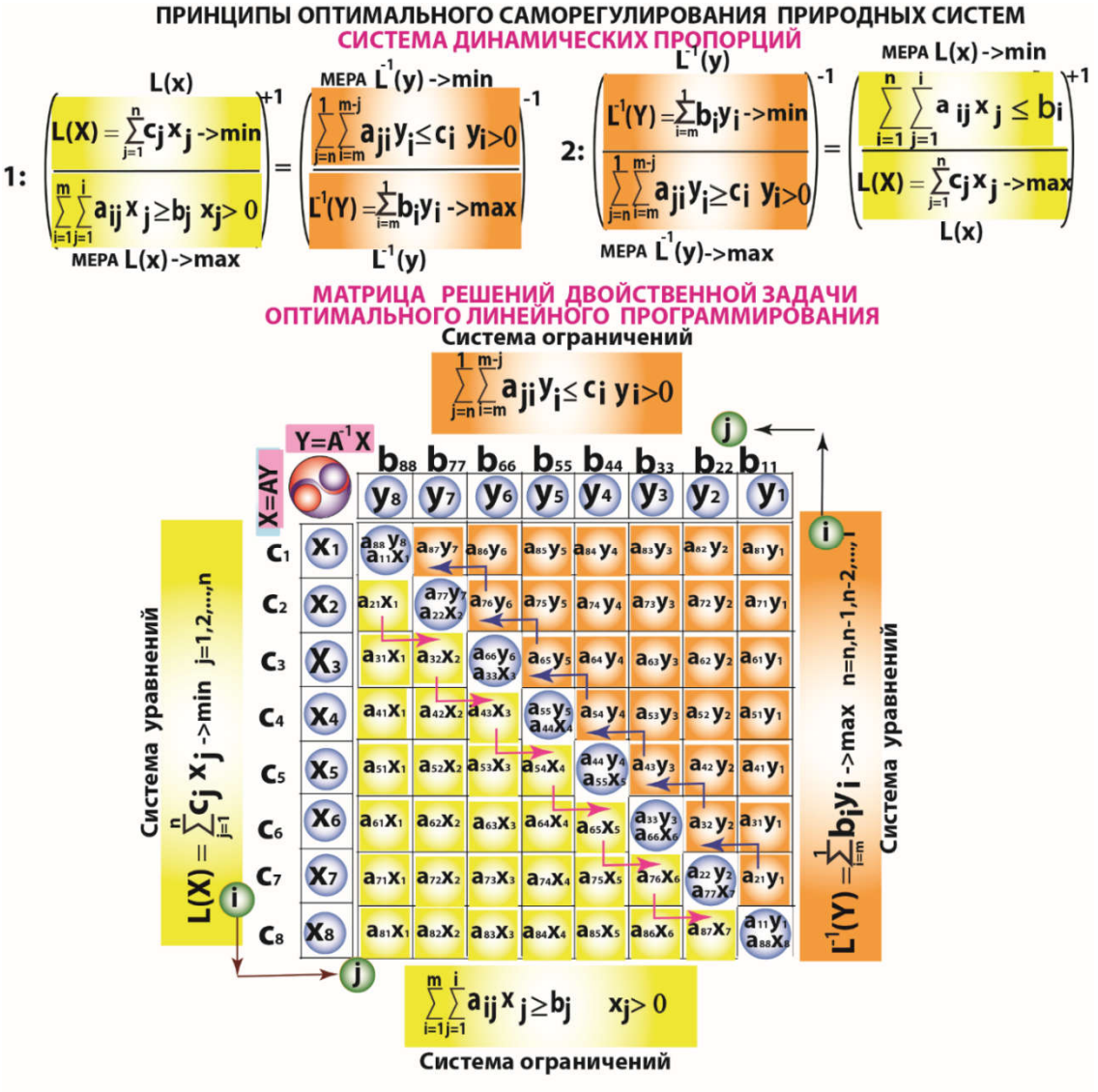

ПРИНЦИПЫ ОПТИМАЛЬНОГО САМОРЕГУЛИРОВАНИЯ ПРИРОДНЫХ СИСТЕМ
СИСТЕМА ДИНАМИЧЕСКИХ ПРОПОРЦИЙ
1:
2:
МЕРА L(x)->max
МЕРА L(x)->min
МЕРА L⁻¹(y)->min
МЕРА L⁻¹(y)->max
МАТРИЦА РЕШЕНИЙ ДВОЙСТВЕННОЙ ЗАДАЧИ
ОПТИМАЛЬНОГО ЛИНЕЙНОГО ПРОГРАММИРОВАНИЯ
Система ограничений
Y=A⁻¹X
X=AY
Система уравнений
Система уравнений
Система ограничений

рис.16

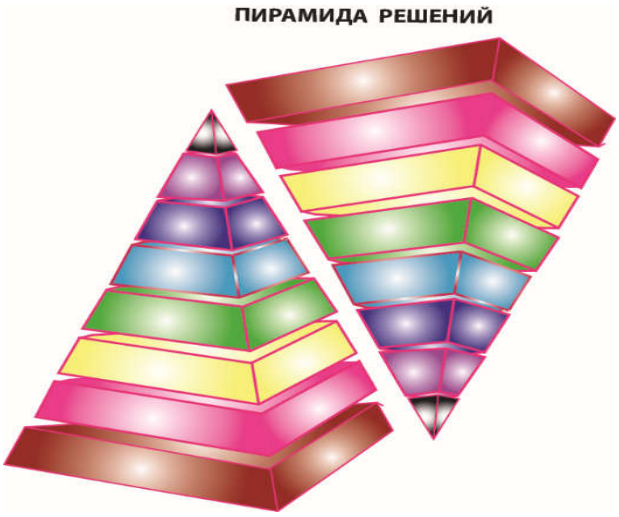

ПИРАМИДА РЕШЕНИЙ

рис.17

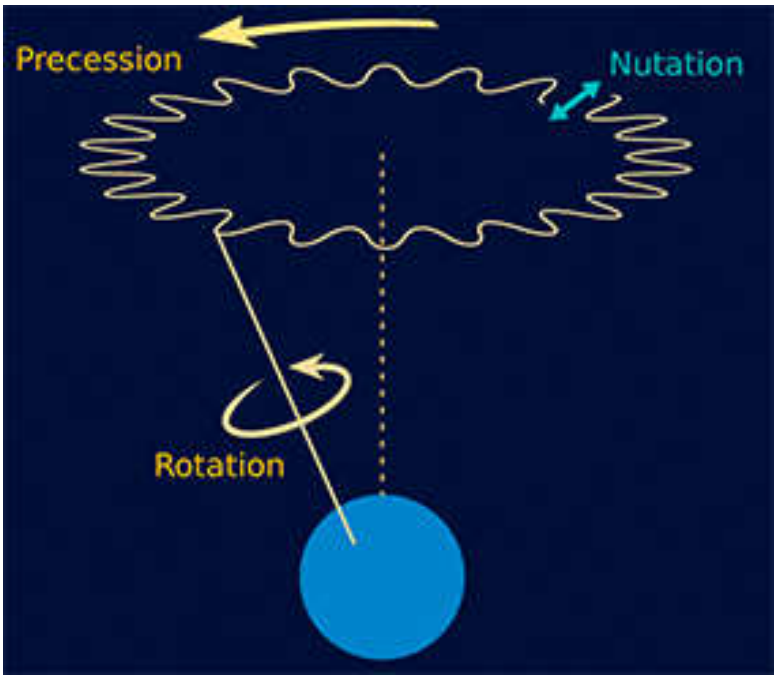

Precession
Nutation
Rotation

рис. 18.

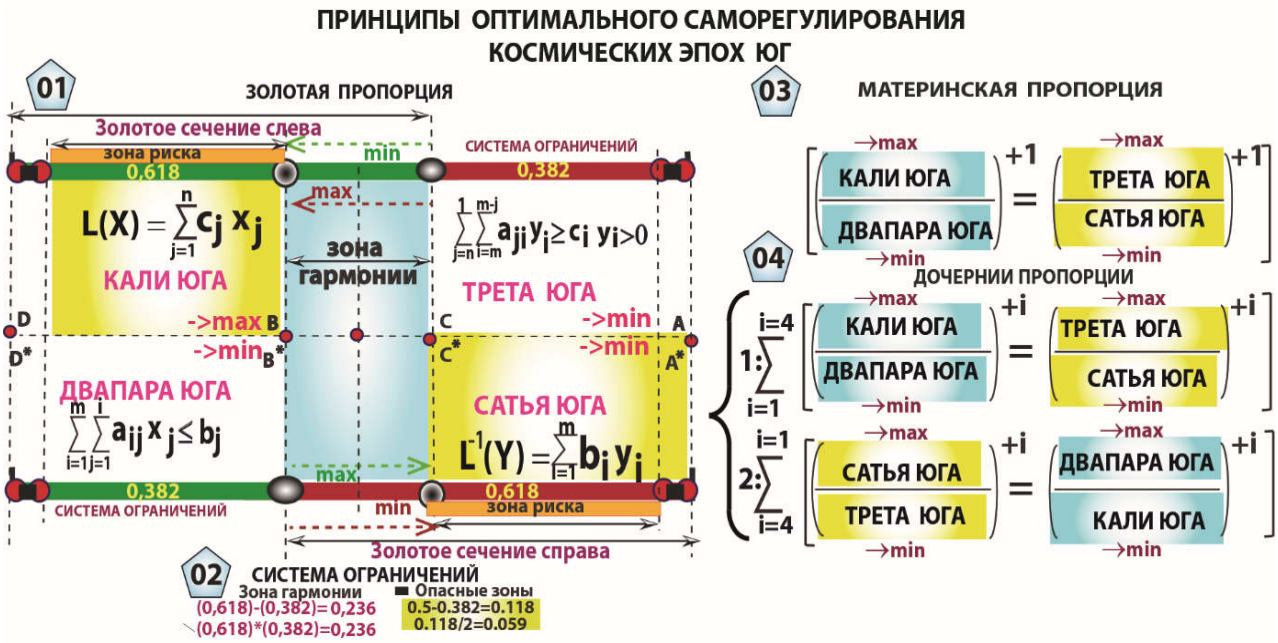

ПРИНЦИПЫ ОПТИМАЛЬНОГО САМОРЕГУЛИРОВАНИЯ
КОСМИЧЕСКИХ ЭПОХ ЮГ
01
ЗОЛОТАЯ ПРОПОРЦИЯ
Золотое сечение слева
зона риска
0,618
min
СИСТЕМА ОГРАНИЧЕНИЙ
0,382
max
$L(X)=\sum_{j=1}^{n} c_j x_j$
КАЛИ ЮГА
зона гармонии
$\sum_{j=n}^{1}\sum_{i=m}^{m-j} a_{ji} y_i \geq c_i y_i > 0$
ТРЕТА ЮГА
->max
->min
D
B
C
A
D*
B*
C*
A*
ДВАПАРА ЮГА
$\sum_{i=1}^{m}\sum_{j=1}^{i} a_{ij} x_j \leq b_j$
САТЬЯ ЮГА
$L^{-1}(Y)=\sum_{i=1}^{m} b_i y_i$
max
0,382
СИСТЕМА ОГРАНИЧЕНИЙ
min
0,618
зона риска
Золотое сечение справа
02
СИСТЕМА ОГРАНИЧЕНИЙ
Зона гармонии
(0,618)-(0,382)=0,236
(0,618)*(0,382)=0,236
Опасные зоны
0.5-0.382=0.118
0.118/2=0.059
03
МАТЕРИНСКАЯ ПРОПОРЦИЯ
$\left(\frac{\text{КАЛИ ЮГА}}{\text{ДВАПАРА ЮГА}}\right)^{+1} = \left(\frac{\text{ТРЕТА ЮГА}}{\text{САТЬЯ ЮГА}}\right)^{+1}$
→max
→min
04
ДОЧЕРНИИ ПРОПОРЦИИ
$1:\sum_{i=1}^{i=4}\left(\frac{\text{КАЛИ ЮГА}}{\text{ДВАПАРА ЮГА}}\right)^{+i} = \left(\frac{\text{ТРЕТА ЮГА}}{\text{САТЬЯ ЮГА}}\right)^{+i}$
$2:\sum_{i=4}^{i=1}\left(\frac{\text{САТЬЯ ЮГА}}{\text{ТРЕТА ЮГА}}\right)^{+i} = \left(\frac{\text{ДВАПАРА ЮГА}}{\text{КАЛИ ЮГА}}\right)^{+i}$

рис.19

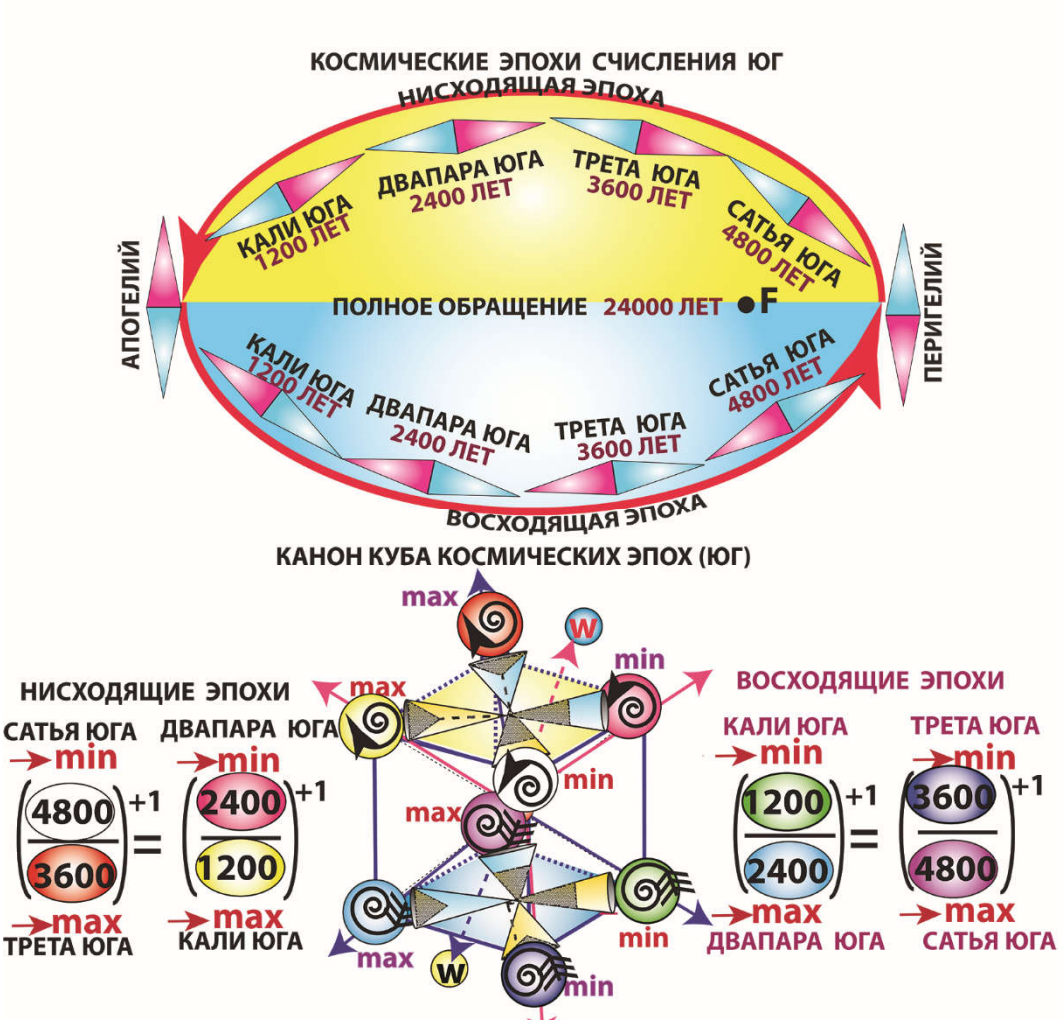

КОСМИЧЕСКИЕ ЭПОХИ СЧИСЛЕНИЯ ЮГ
НИСХОДЯЩАЯ ЭПОХА
КАЛИ ЮГА 1200 ЛЕТ
ДВАПАРА ЮГА 2400 ЛЕТ
ТРЕТА ЮГА 3600 ЛЕТ
САТЬЯ ЮГА 4800 ЛЕТ
АПОГЕЛИЙ
ПЕРИГЕЛИЙ
ПОЛНОЕ ОБРАЩЕНИЕ 24000 ЛЕТ
F
ВОСХОДЯЩАЯ ЭПОХА
КАНОН КУБА КОСМИЧЕСКИХ ЭПОХ (ЮГ)
НИСХОДЯЩИЕ ЭПОХИ
САТЬЯ ЮГА
ДВАПАРА ЮГА
ТРЕТА ЮГА
КАЛИ ЮГА
ВОСХОДЯЩИЕ ЭПОХИ
КАЛИ ЮГА
ТРЕТА ЮГА
ДВАПАРА ЮГА
САТЬЯ ЮГА
max
min
W

Рис.20

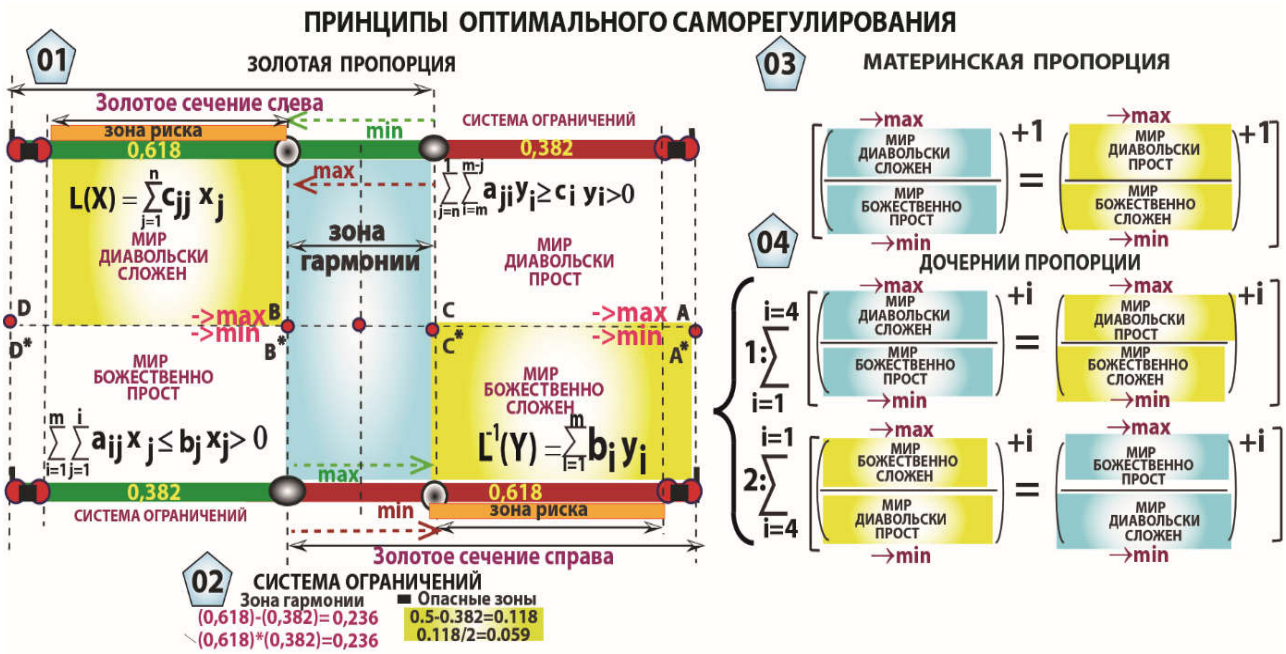

ПРИНЦИПЫ ОПТИМАЛЬНОГО САМОРЕГУЛИРОВАНИЯ
01
ЗОЛОТАЯ ПРОПОРЦИЯ
Золотое сечение слева
зона риска
0,618
0,382
СИСТЕМА ОГРАНИЧЕНИЙ
зона гармонии
МИР ДИАВОЛЬСКИ СЛОЖЕН
МИР ДИАВОЛЬСКИ ПРОСТ
МИР БОЖЕСТВЕННО ПРОСТ
МИР БОЖЕСТВЕННО СЛОЖЕН
Золотое сечение справа
02
СИСТЕМА ОГРАНИЧЕНИЙ
Зона гармонии
(0,618)-(0,382)= 0,236
(0,618)*(0,382)=0,236
Опасные зоны
0.5-0.382=0.118
0.118/2=0.059
03
МАТЕРИНСКАЯ ПРОПОРЦИЯ
04
ДОЧЕРНИЙ ПРОПОРЦИИ

рис.21

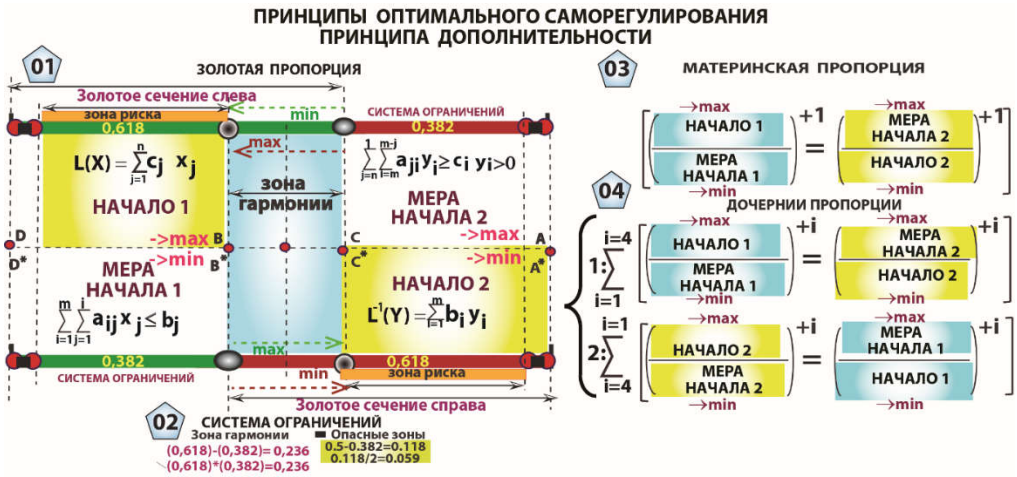


рис.22

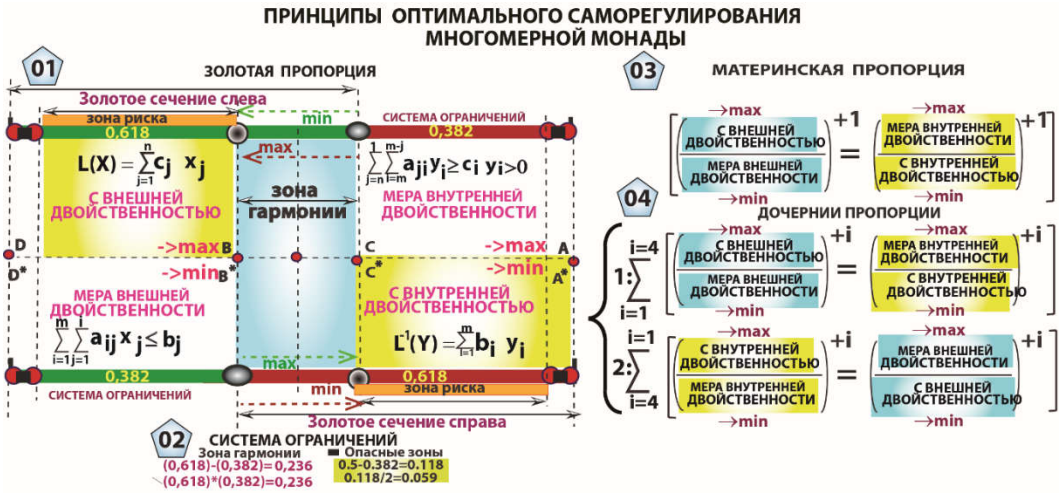


рис.23



рис.24

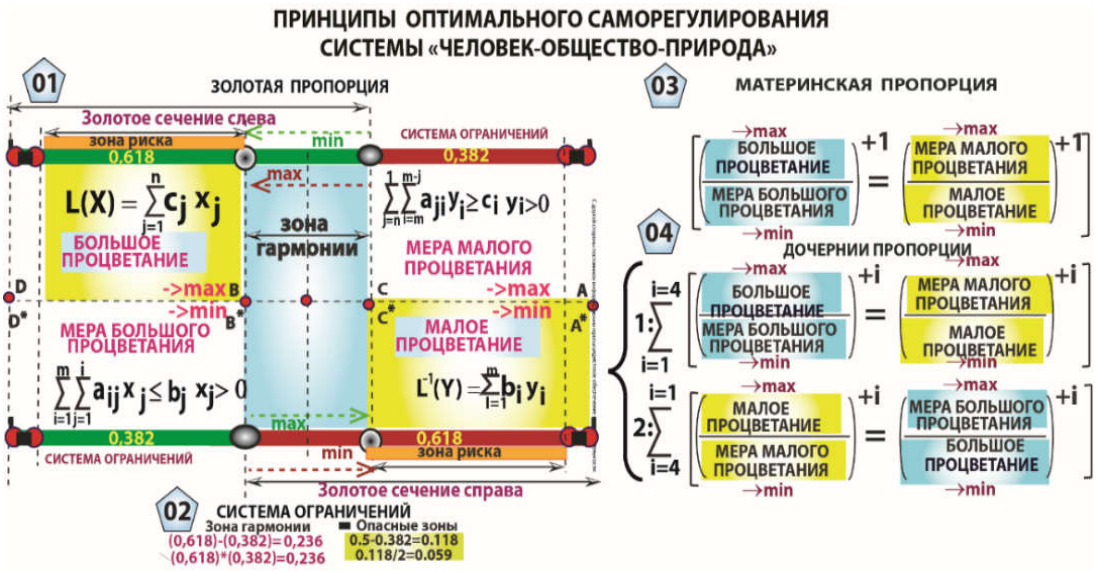

ПРИНЦИПЫ ОПТИМАЛЬНОГО САМОРЕГУЛИРОВАНИЯ
СИСТЕМЫ «ЧЕЛОВЕК-ОБЩЕСТВО-ПРИРОДА»
01
ЗОЛОТАЯ ПРОПОРЦИЯ
Золотое сечение слева
зона риска
0,618
min
СИСТЕМА ОГРАНИЧЕНИЙ
0,382
max
зона гармонии
БОЛЬШОЕ ПРОЦВЕТАНИЕ
->max
->min
МЕРА МАЛОГО ПРОЦВЕТАНИЯ
->max
->min
МЕРА БОЛЬШОГО ПРОЦВЕТАНИЯ
МАЛОЕ ПРОЦВЕТАНИЕ
0,382
СИСТЕМА ОГРАНИЧЕНИЙ
max
min
0,618
зона риска
Золотое сечение справа
02
СИСТЕМА ОГРАНИЧЕНИЙ
Зона гармонии
Опасные зоны
(0,618)-(0,382)= 0,236
(0,618)*(0,382)=0,236
0.5-0.382=0.118
0.118/2=0.059
03
МАТЕРИНСКАЯ ПРОПОРЦИЯ
БОЛЬШОЕ ПРОЦВЕТАНИЕ
МЕРА БОЛЬШОГО ПРОЦВЕТАНИЯ
МЕРА МАЛОГО ПРОЦВЕТАНИЯ
МАЛОЕ ПРОЦВЕТАНИЕ
04
ДОЧЕРНИИ ПРОПОРЦИИ

рис.25

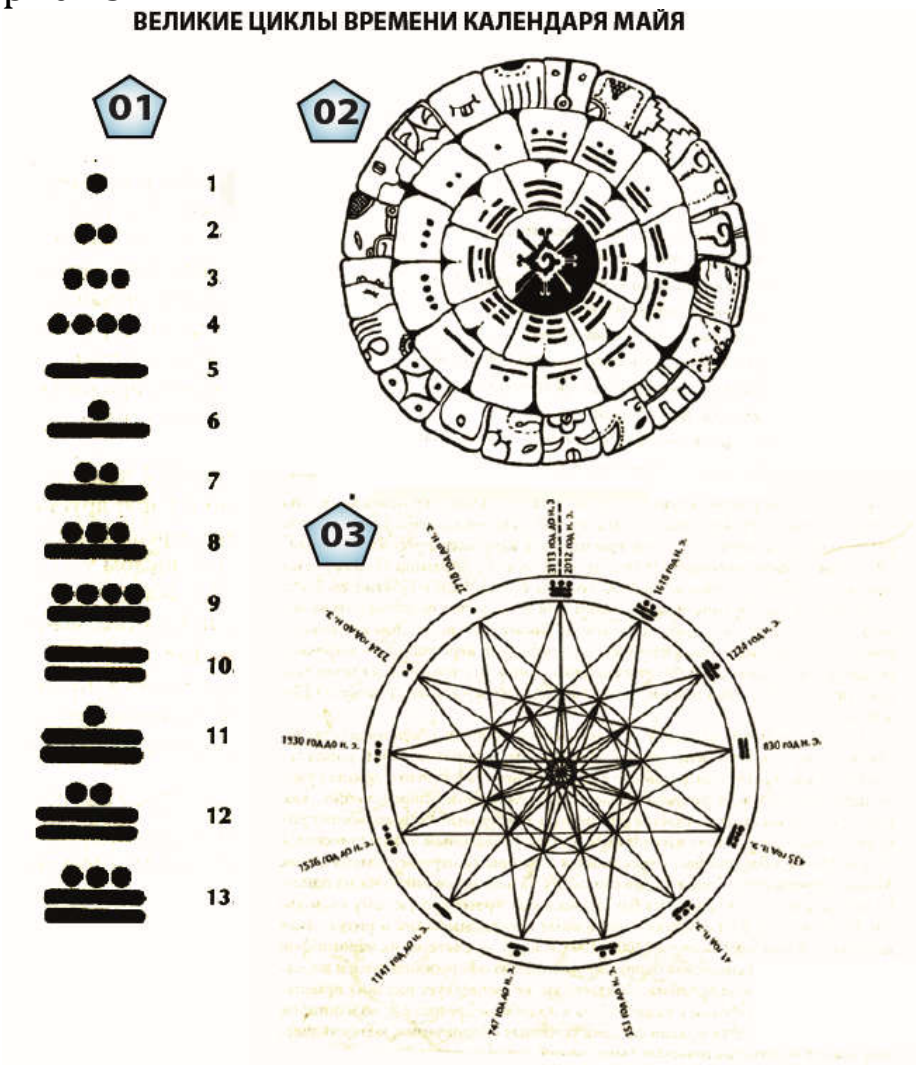

ВЕЛИКИЕ ЦИКЛЫ ВРЕМЕНИ КАЛЕНДАРЯ МАЙЯ
01
1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
02
03

рис.26

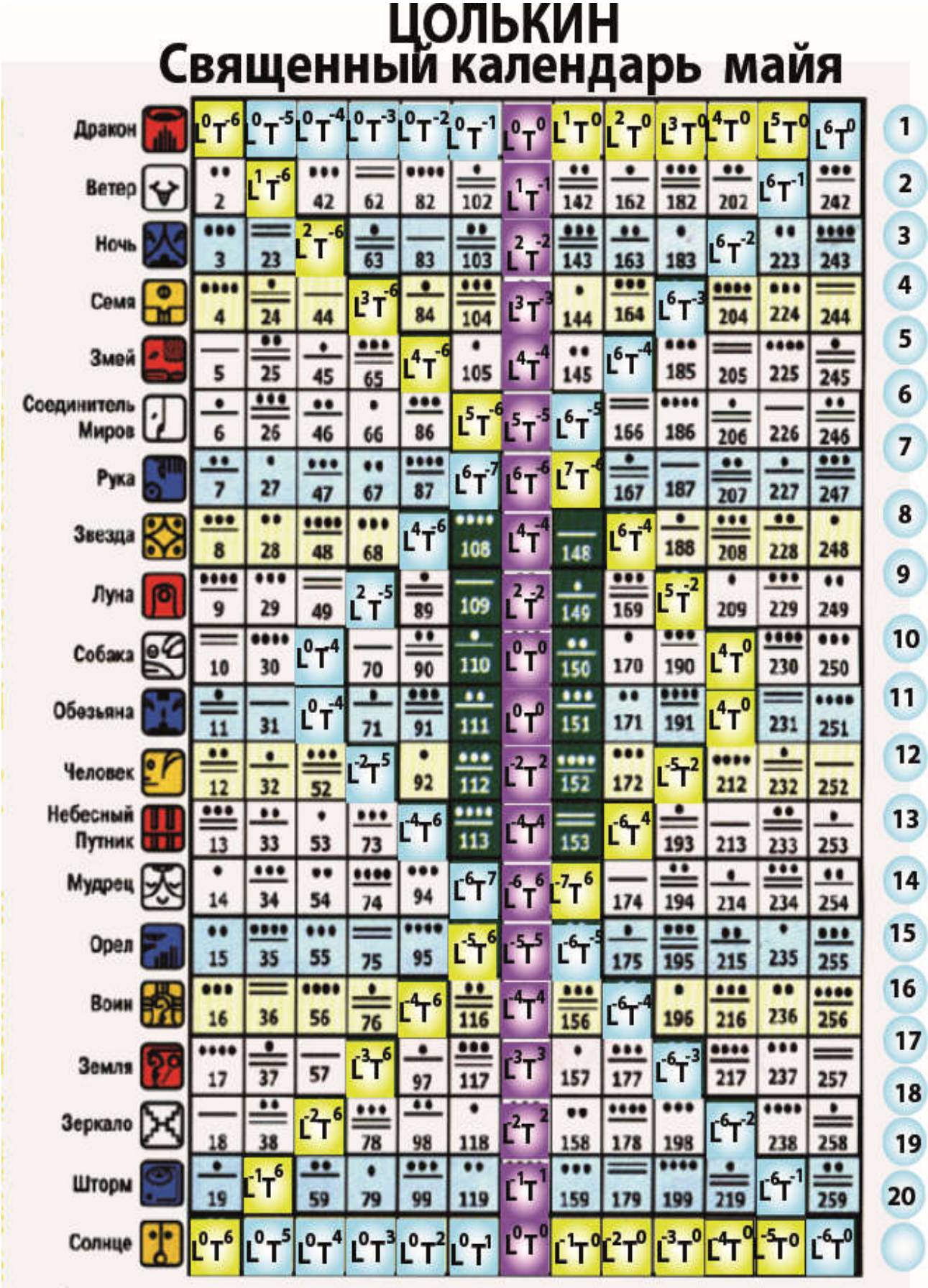

ЦОЛЬКИН
Священный календарь майя
Дракон
Ветер
Ночь
Семя
Змей
Соединитель Миров
Рука
Звезда
Луна
Собака
Обезьяна
Человек
Небесный Путник
Мудрец
Орел
Воин
Земля
Зеркало
Шторм
Солнце
1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20

рис.27

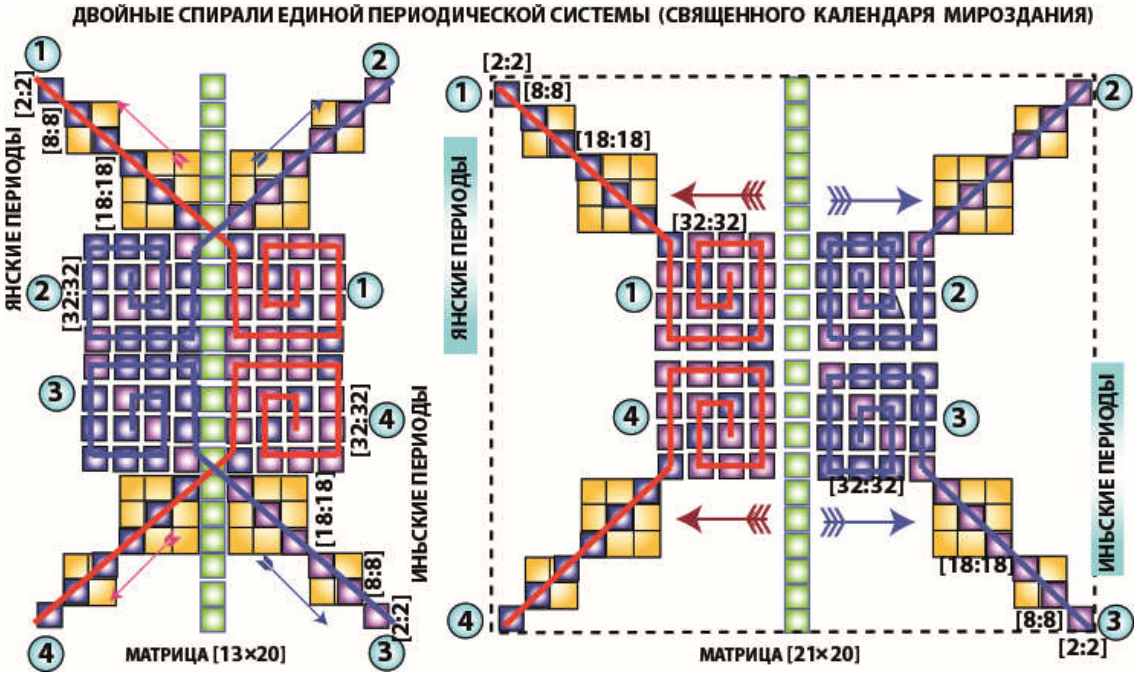

ДВОЙНЫЕ СПИРАЛИ ЕДИНОЙ ПЕРИОДИЧЕСКОЙ СИСТЕМЫ (СВЯЩЕННОГО КАЛЕНДАРЯ МИРОЗДАНИЯ)
ЯНСКИЕ ПЕРИОДЫ
ИНЬСКИЕ ПЕРИОДЫ
[2:2]
[8:8]
[18:18]
[32:32]
МАТРИЦА [13×20]
МАТРИЦА [21×20]

рис.28

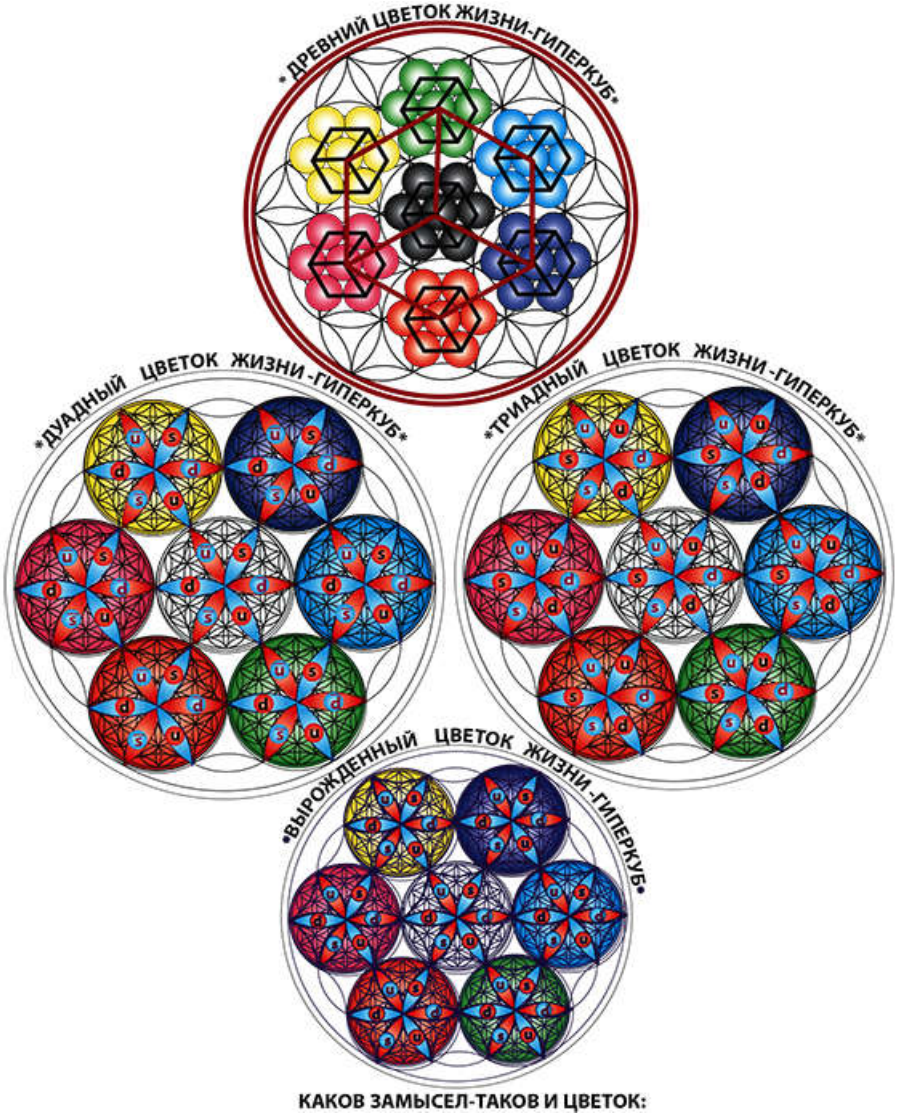

•ДРЕВНИЙ ЦВЕТОК ЖИЗНИ-ГИПЕРКУБ•
•ДУАДНЫЙ ЦВЕТОК ЖИЗНИ-ГИПЕРКУБ•
•ТРИАДНЫЙ ЦВЕТОК ЖИЗНИ-ГИПЕРКУБ•
•ВЫРОЖДЕННЫЙ ЦВЕТОК ЖИЗНИ-ГИПЕРКУБ•
КАКОВ ЗАМЫСЕЛ-ТАКОВ И ЦВЕТОК:

рис.29

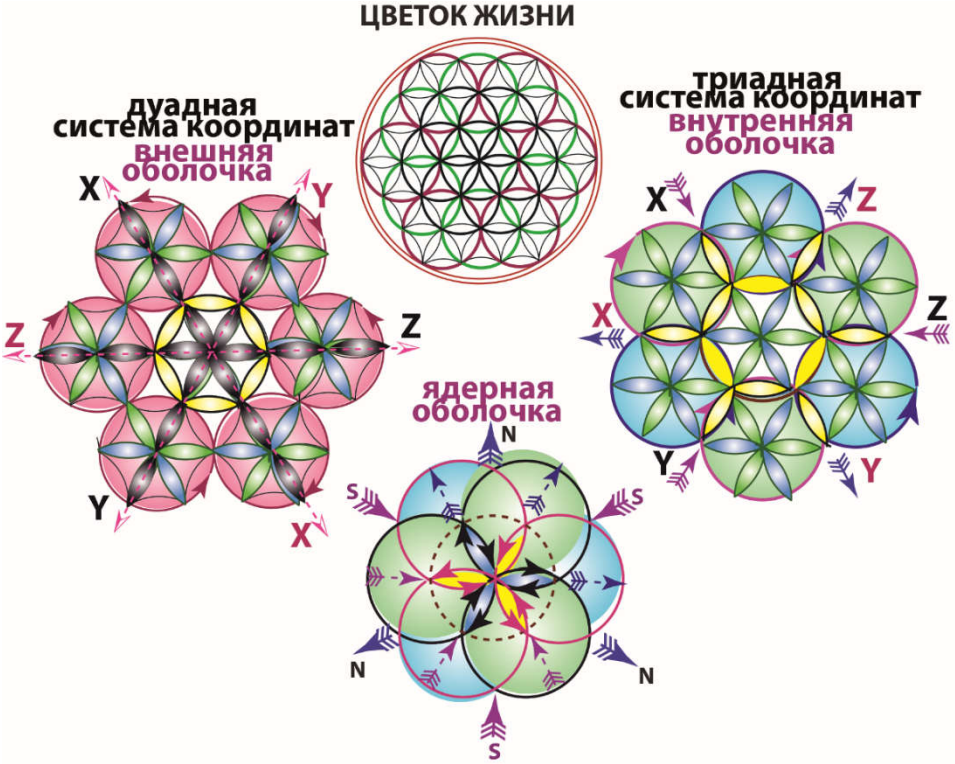


рис.30

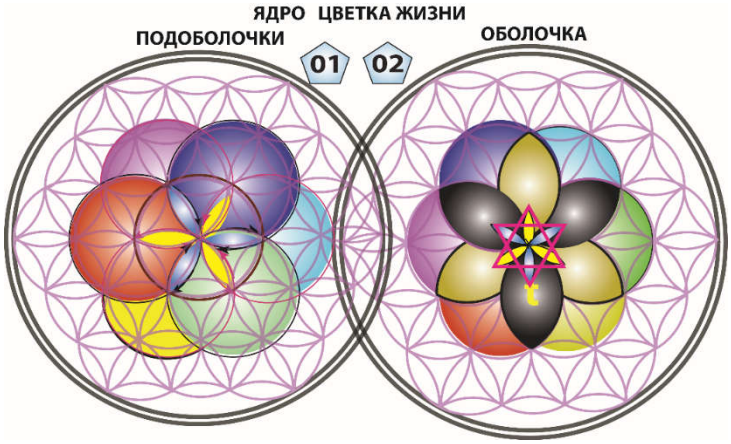


рис.31

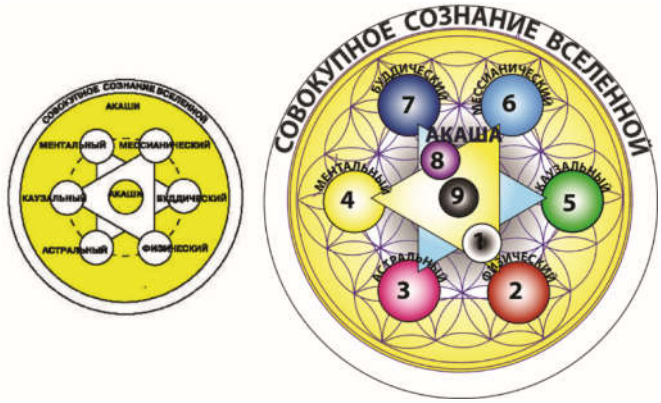


рис.32

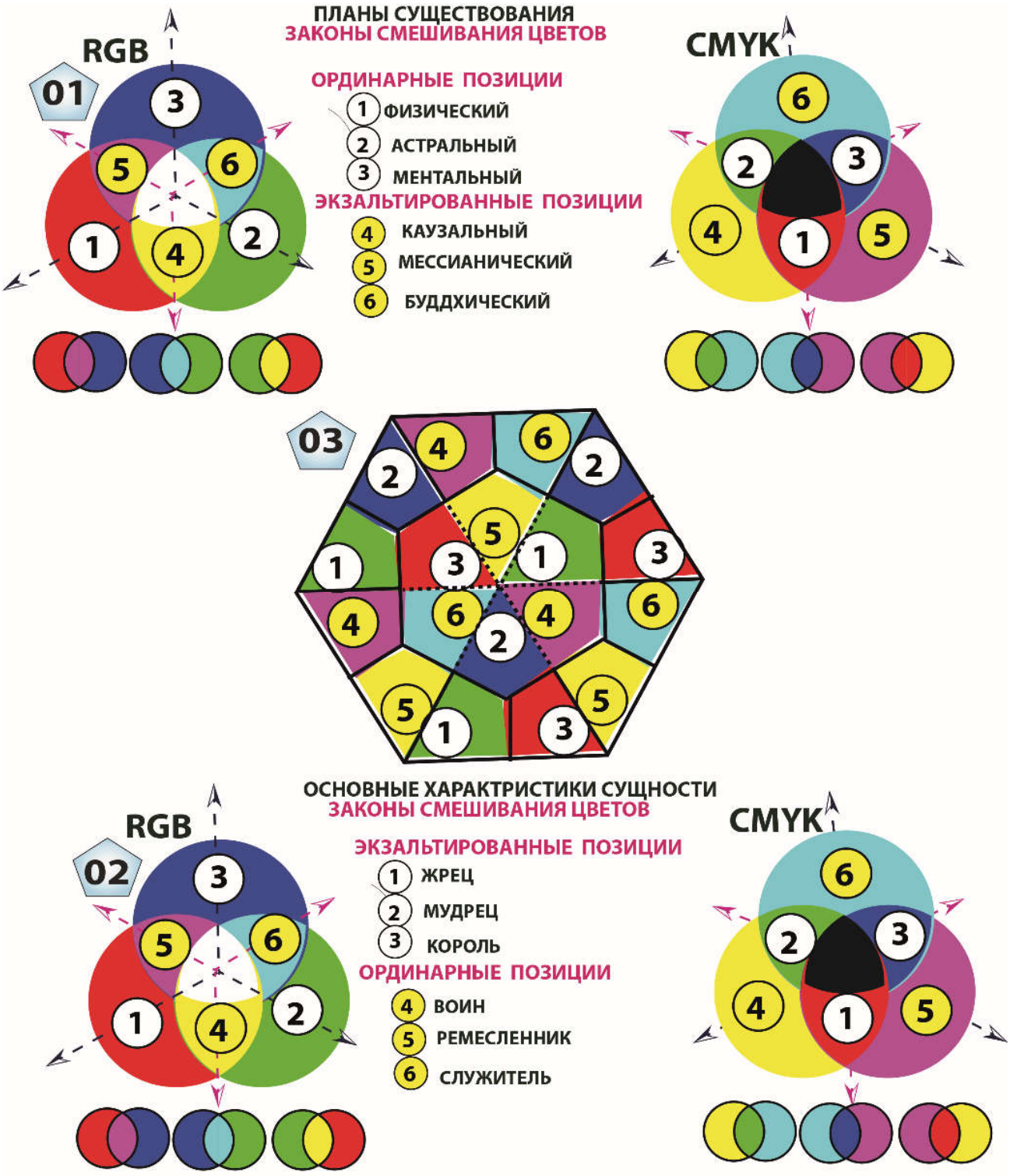

ПЛАНЫ СУЩЕСТВОВАНИЯ
ЗАКОНЫ СМЕШИВАНИЯ ЦВЕТОВ
ОРДИНАРНЫЕ ПОЗИЦИИ
1 ФИЗИЧЕСКИЙ
2 АСТРАЛЬНЫЙ
3 МЕНТАЛЬНЫЙ
ЭКЗАЛЬТИРОВАННЫЕ ПОЗИЦИИ
4 КАУЗАЛЬНЫЙ
5 МЕССИАНИЧЕСКИЙ
6 БУДДХИЧЕСКИЙ
RGB
01
CMYK
03
ОСНОВНЫЕ ХАРАКТРИСТИКИ СУЩНОСТИ
ЗАКОНЫ СМЕШИВАНИЯ ЦВЕТОВ
ЭКЗАЛЬТИРОВАННЫЕ ПОЗИЦИИ
1 ЖРЕЦ
2 МУДРЕЦ
3 КОРОЛЬ
ОРДИНАРНЫЕ ПОЗИЦИИ
4 ВОИН
5 РЕМЕСЛЕННИК
6 СЛУЖИТЕЛЬ
RGB
02
CMYK

рис.33

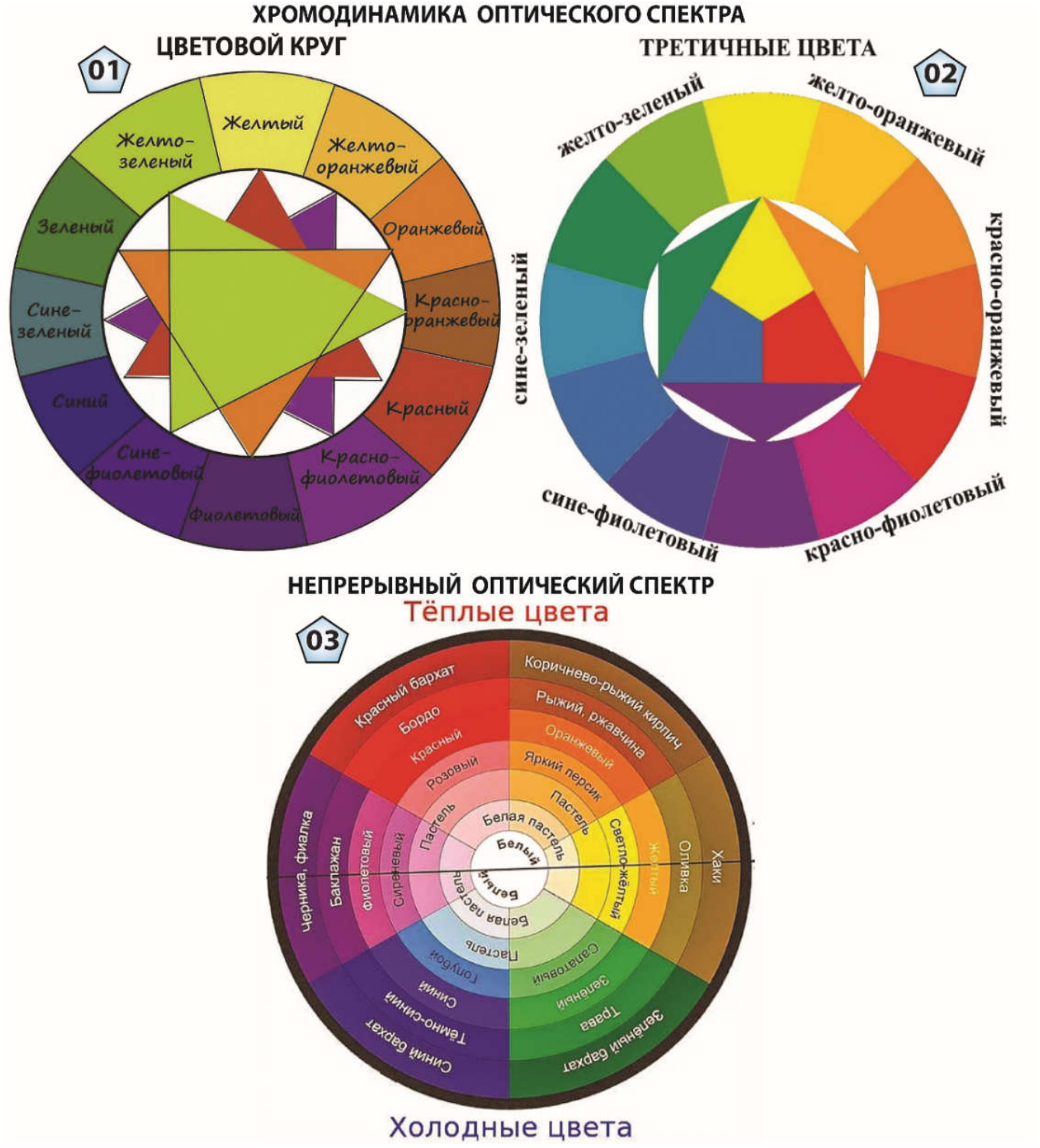

ХРОМОДИНАМИКА ОПТИЧЕСКОГО СПЕКТРА
ЦВЕТОВОЙ КРУГ
01
Желтый
Желто-оранжевый
Оранжевый
Красно-оранжевый
Красный
Красно-фиолетовый
Фиолетовый
Сине-фиолетовый
Синий
Сине-зеленый
Зеленый
Желто-зеленый
ТРЕТИЧНЫЕ ЦВЕТА
02
желто-зеленый
желто-оранжевый
красно-оранжевый
красно-фиолетовый
сине-фиолетовый
сине-зеленый
НЕПРЕРЫВНЫЙ ОПТИЧЕСКИЙ СПЕКТР
Тёплые цвета
03
Красный бархат
Бордо
Красный
Розовый
Пастель
Белая пастель
Белый
Коричнево-рыжий кирпич
Рыжий, ржавчина
Оранжевый
Яркий персик
Пастель
Светло-жёлтый
Оливка
Хаки
Черника, фиалка
Баклажан
фиолетовый
Сиреневый
Пастель
Белая пастель
Белый
Синий бархат
Темно-синий
Синий
Голубой
Пастель
Светло-синий
зеленый
Трава
Зеленый бархат
Холодные цвета

рис.34

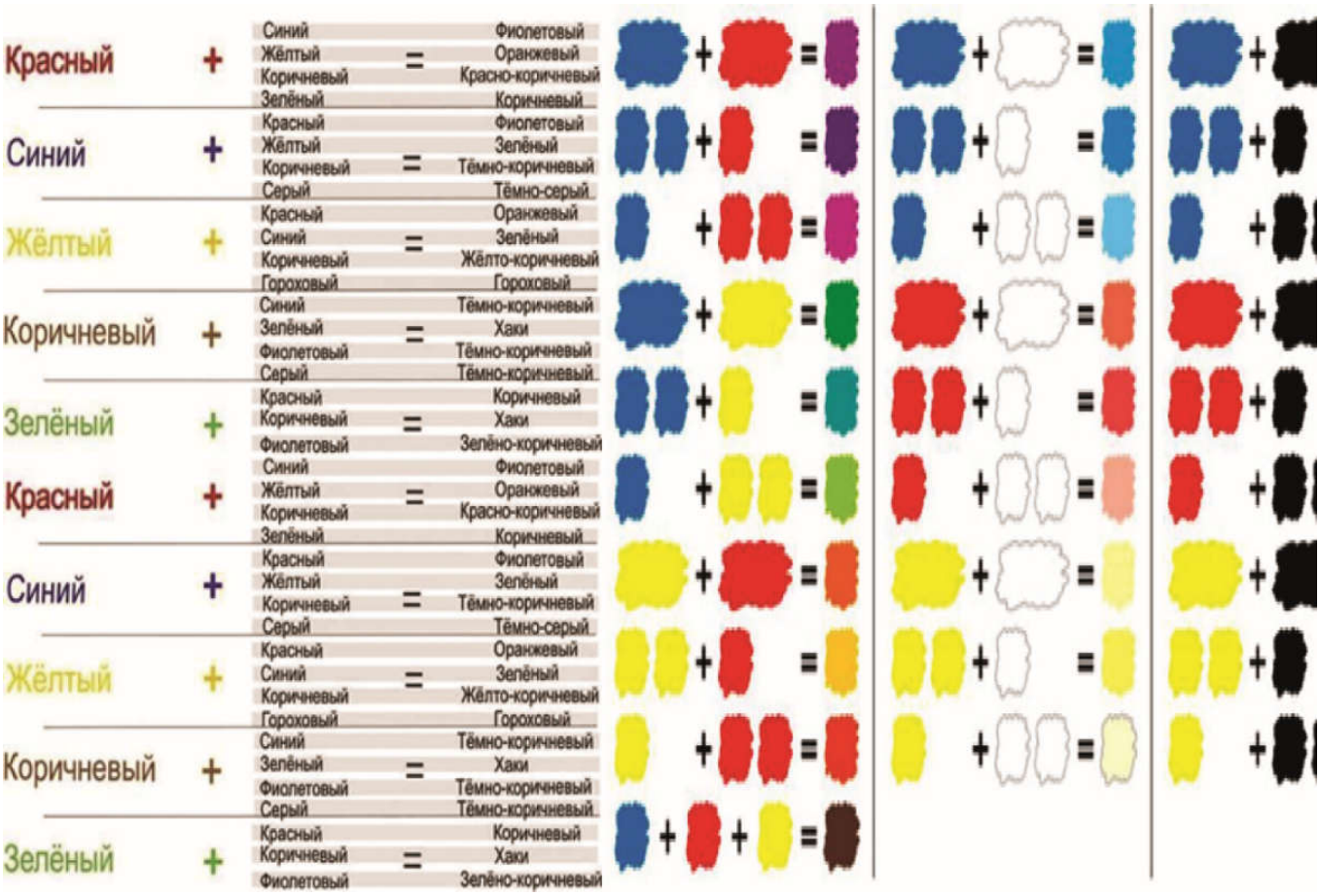

Красный + Синий = Фиолетовый
Жёлтый = Оранжевый
Коричневый = Красно-коричневый
Зелёный = Коричневый
Синий + Красный = Фиолетовый
Жёлтый = Зелёный
Коричневый = Тёмно-коричневый
Серый = Тёмно-серый
Жёлтый + Красный = Оранжевый
Синий = Зелёный
Коричневый = Жёлто-коричневый
Гороховый = Гороховый
Коричневый + Синий = Тёмно-коричневый
Зелёный = Хаки
Фиолетовый = Тёмно-коричневый
Серый = Тёмно-коричневый
Зелёный + Красный = Коричневый
Коричневый = Хаки
Фиолетовый = Зелёно-коричневый
Красный + Синий = Фиолетовый
Жёлтый = Оранжевый
Коричневый = Красно-коричневый
Зелёный = Коричневый
Синий + Красный = Фиолетовый
Жёлтый = Зелёный
Коричневый = Тёмно-коричневый
Серый = Тёмно-серый
Жёлтый + Красный = Оранжевый
Синий = Зелёный
Коричневый = Жёлто-коричневый
Гороховый = Гороховый
Коричневый + Синий = Тёмно-коричневый
Зелёный = Хаки
Фиолетовый = Тёмно-коричневый
Серый = Тёмно-коричневый
Зелёный + Красный = Коричневый
Коричневый = Хаки
Фиолетовый = Зелёно-коричневый

рис.35

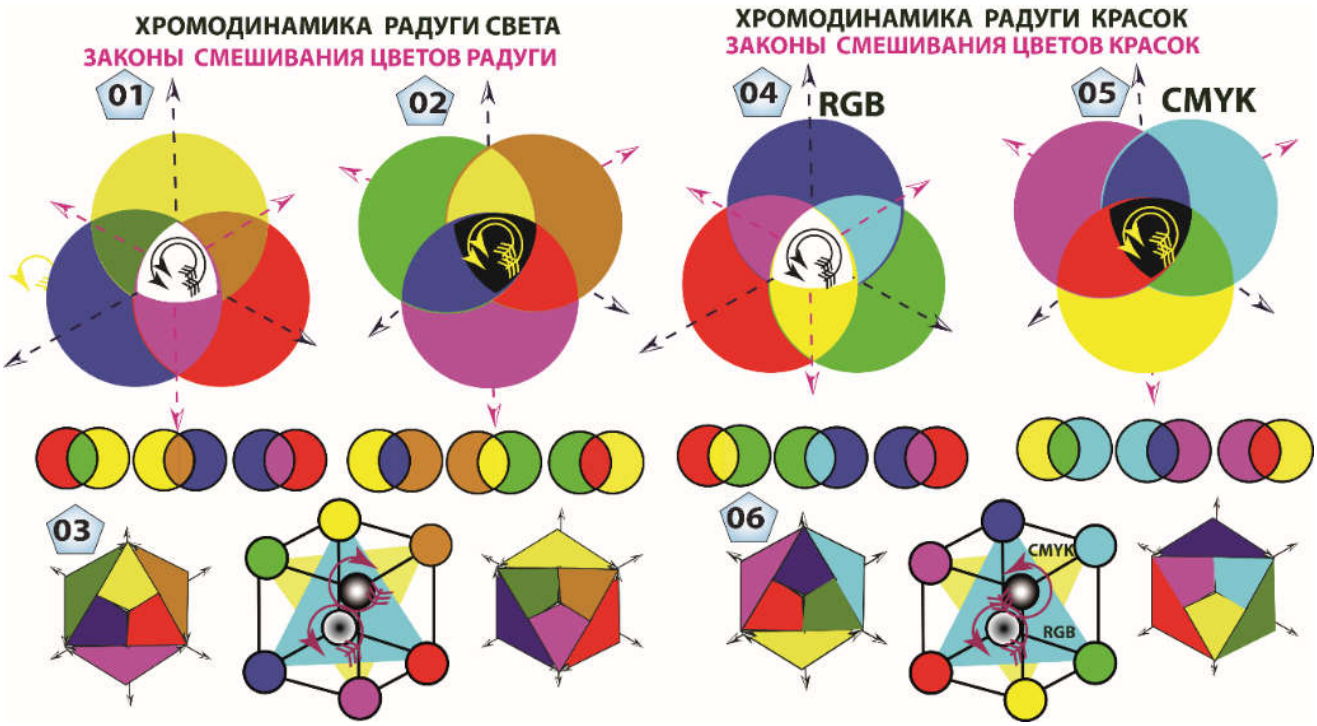

ХРОМОДИНАМИКА РАДУГИ СВЕТА
ЗАКОНЫ СМЕШИВАНИЯ ЦВЕТОВ РАДУГИ
01
02
03
ХРОМОДИНАМИКА РАДУГИ КРАСОК
ЗАКОНЫ СМЕШИВАНИЯ ЦВЕТОВ КРАСОК
04 RGB
05 CMYK
06
CMYK
RGB

рис.36

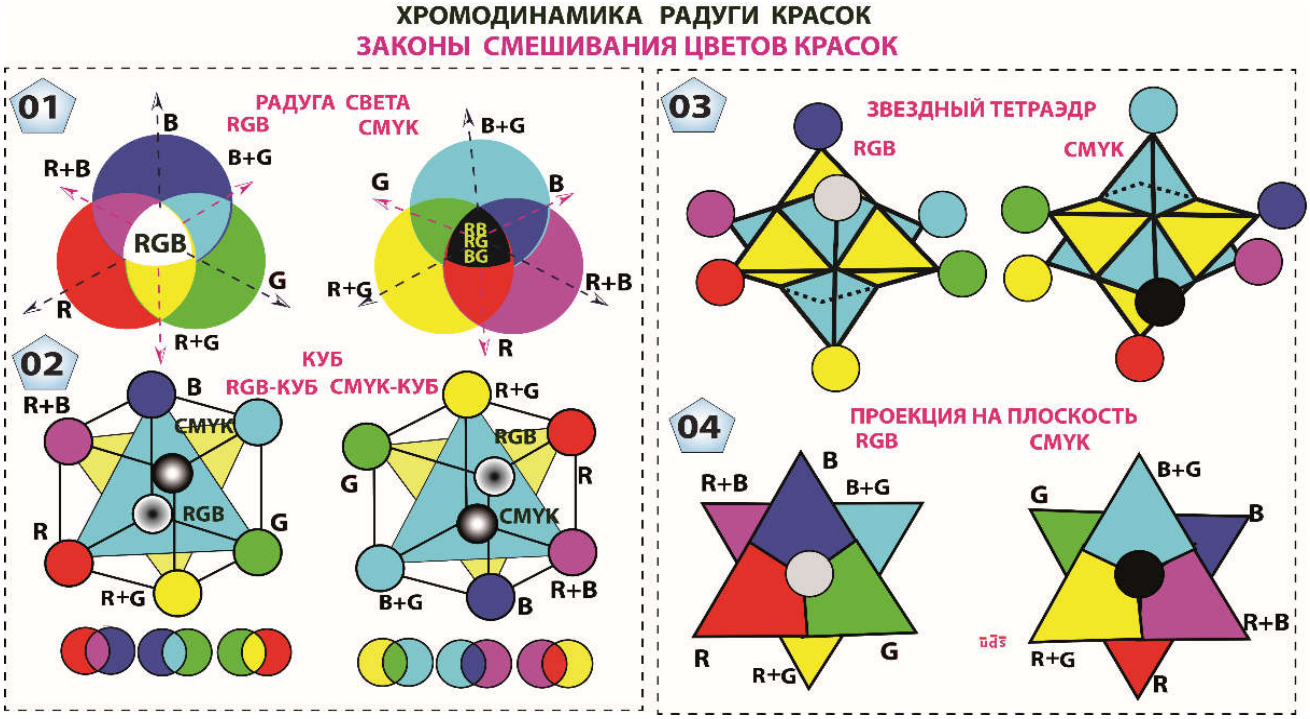

ХРОМОДИНАМИКА РАДУГИ КРАСОК
ЗАКОНЫ СМЕШИВАНИЯ ЦВЕТОВ КРАСОК
01
РАДУГА СВЕТА
RGB
CMYK
B
B+G
R+B
RGB
G
R
R+G
RB
RG
BG
02
КУБ
RGB-КУБ
CMYK-КУБ
CMYK
03
ЗВЕЗДНЫЙ ТЕТРАЭДР
RGB
CMYK
04
ПРОЕКЦИЯ НА ПЛОСКОСТЬ
RGB
CMYK

рис.37


ХРОМОДИНАМИКА ЦВЕТОВ РАДУГИ
ДУАДНОЕ ПРОСТРАНСТВО
01
02
03
СИНТЕЗ
РАСПАД
▲= 0
желтый
голубой
фиолетовый
красный
синий
зеленый

рис.38

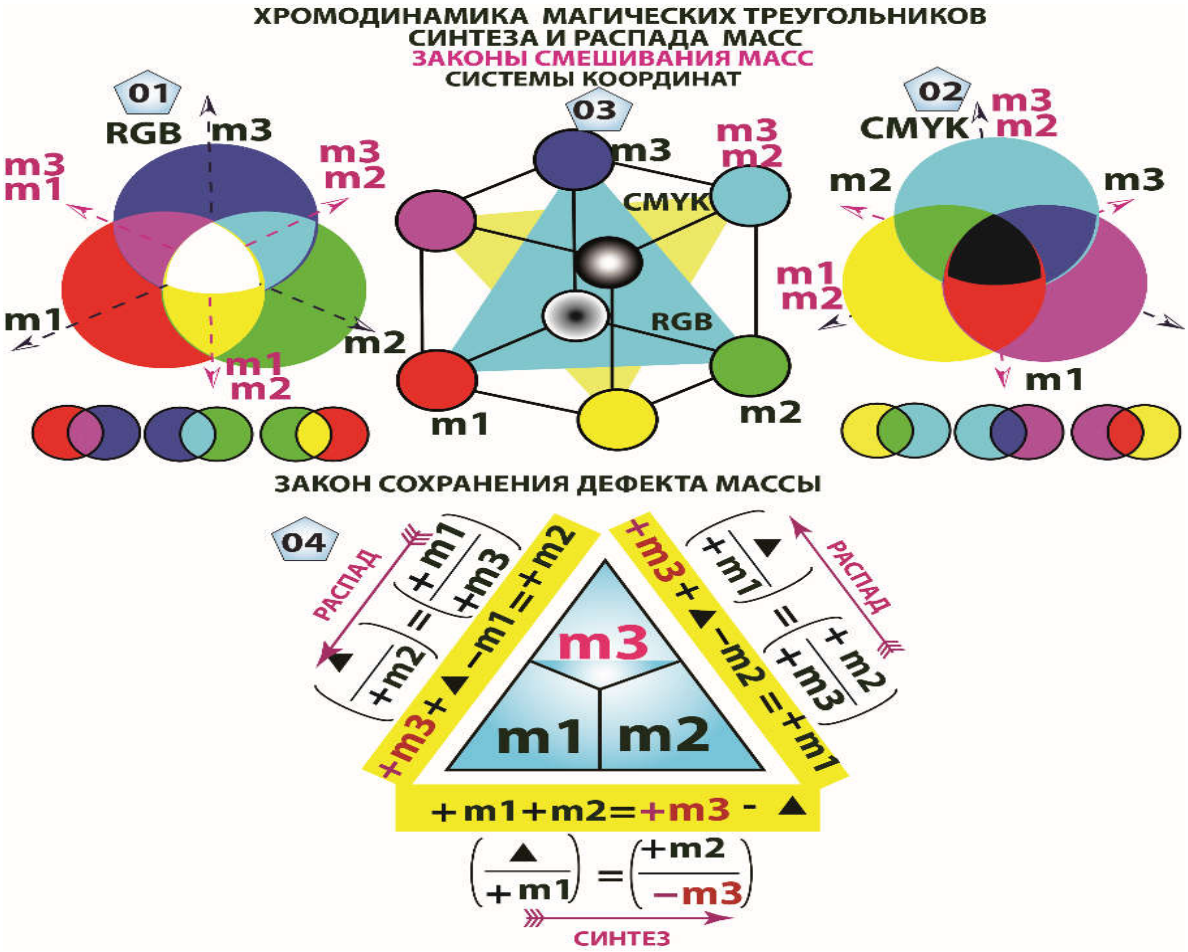

ХРОМОДИНАМИКА МАГИЧЕСКИХ ТРЕУГОЛЬНИКОВ
СИНТЕЗА И РАСПАДА МАСС
ЗАКОНЫ СМЕШИВАНИЯ МАСС
СИСТЕМЫ КООРДИНАТ
01
RGB
m3
m3 m1
m3 m2
m1
m2
m1 m2
02
CMYK
m3 m2
m2
m3
m1 m2
m1
03
m3
m3 m2
CMYK
RGB
m1
m2
ЗАКОН СОХРАНЕНИЯ ДЕФЕКТА МАССЫ
04
РАСПАД
+m3+▲−m1=+m2
+m3+▲−m2=+m1
РАСПАД
m3
m1 m2
+m1+m2=+m3 - ▲
СИНТЕЗ

рис.39


ХРОМОДИНАМИКА ЦВЕТОВ РАДУГИ
ТРИАДНОЕ ПРОСТРАНСТВО
01
02
03
СИНТЕЗ
РАСПАД
СИНЬЕЗ
▲=0 желтый
голубой фиолетовый
красный синий
синий зеленый
зеленый синий
▲=0 красный

рис.40

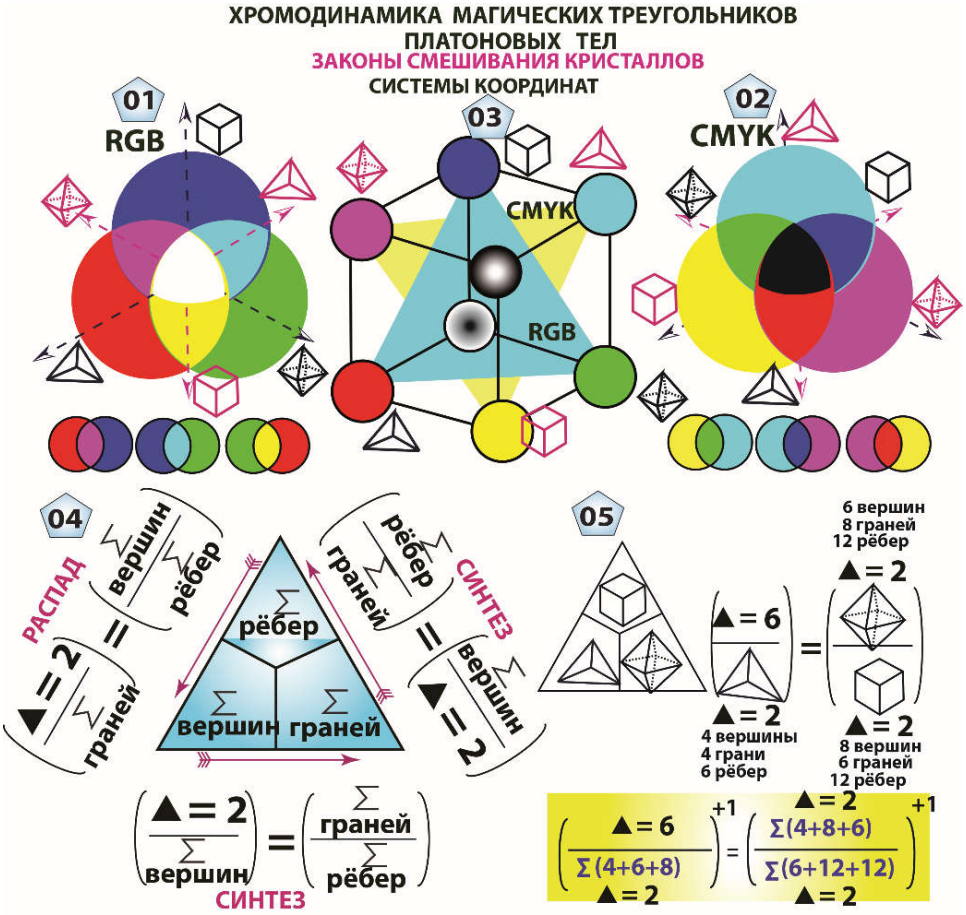

ХРОМОДИНАМИКА МАГИЧЕСКИХ ТРЕУГОЛЬНИКОВ
ПЛАТОНОВЫХ ТЕЛ
ЗАКОНЫ СМЕШИВАНИЯ КРИСТАЛЛОВ
СИСТЕМЫ КООРДИНАТ
01
RGB
02
CMYK
03
CMYK
RGB
04
РАСПАД
вершин
рёбер
граней
СИНТЕЗ
рёбер
граней
вершин
рёбер
вершин
граней
05
6 вершин
8 граней
12 рёбер
4 вершины
4 грани
6 рёбер
8 вершин
6 граней
12 рёбер
СИНТЕЗ

рис.41

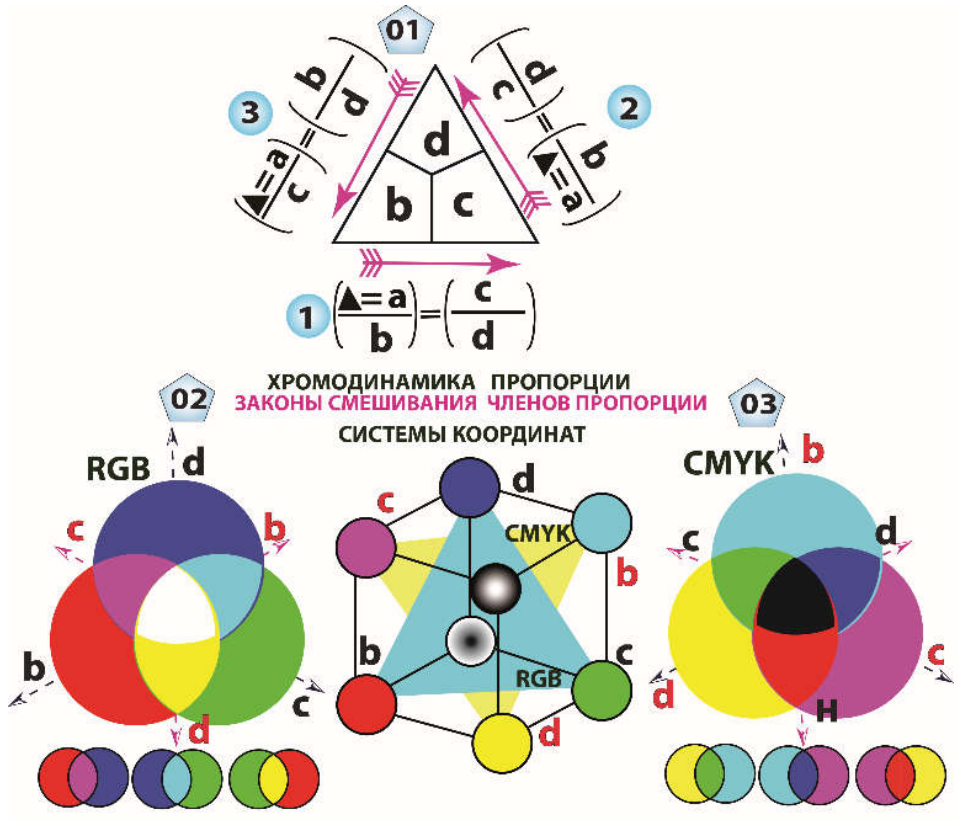

01
2
3
1
ХРОМОДИНАМИКА ПРОПОРЦИИ
ЗАКОНЫ СМЕШИВАНИЯ ЧЛЕНОВ ПРОПОРЦИИ
СИСТЕМЫ КООРДИНАТ
02
RGB
03
CMYK
CMYK
RGB
H

рис.42

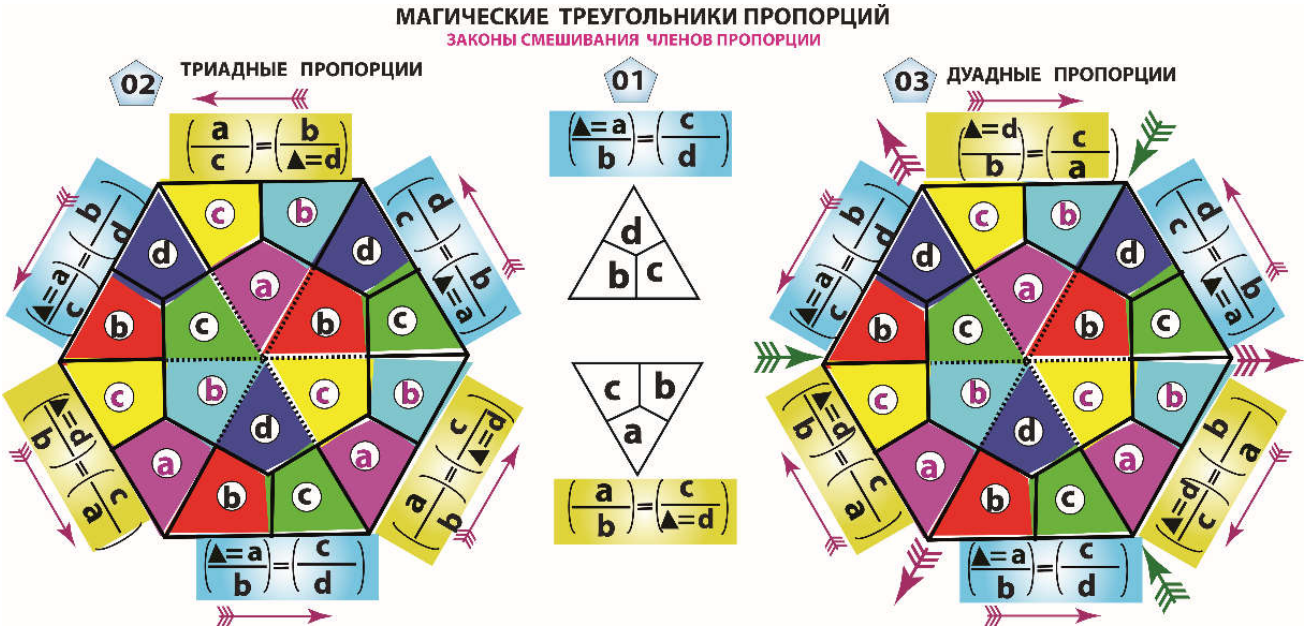

МАГИЧЕСКИЕ ТРЕУГОЛЬНИКИ ПРОПОРЦИЙ
ЗАКОНЫ СМЕШИВАНИЯ ЧЛЕНОВ ПРОПОРЦИИ
02 ТРИАДНЫЕ ПРОПОРЦИИ
01
03 ДУАДНЫЕ ПРОПОРЦИИ

рис.43

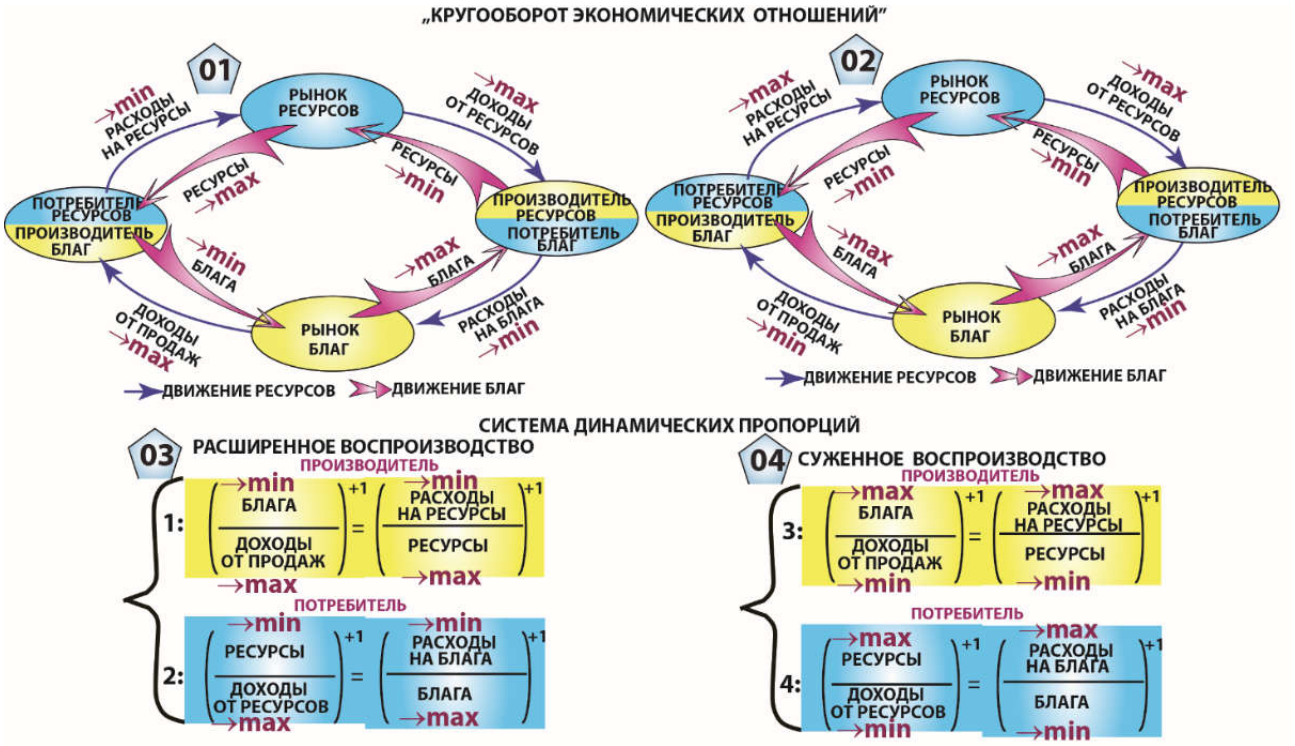

„КРУГООБОРОТ ЭКОНОМИЧЕСКИХ ОТНОШЕНИЙ"
01
02
РЫНОК РЕСУРСОВ
РЫНОК БЛАГ
ПОТРЕБИТЕЛЬ РЕСУРСОВ ПРОИЗВОДИТЕЛЬ БЛАГ
ПРОИЗВОДИТЕЛЬ РЕСУРСОВ ПОТРЕБИТЕЛЬ БЛАГ
ДВИЖЕНИЕ РЕСУРСОВ
ДВИЖЕНИЕ БЛАГ
СИСТЕМА ДИНАМИЧЕСКИХ ПРОПОРЦИЙ
03 РАСШИРЕННОЕ ВОСПРОИЗВОДСТВО
04 СУЖЕННОЕ ВОСПРОИЗВОДСТВО
ПРОИЗВОДИТЕЛЬ
ПОТРЕБИТЕЛЬ

рис.44

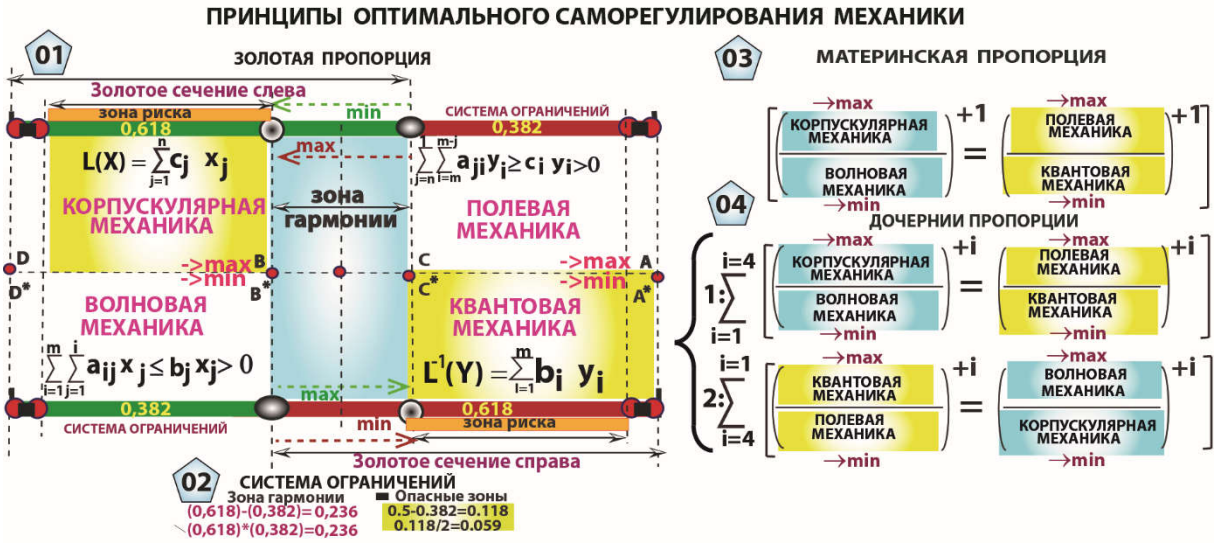


рис.45

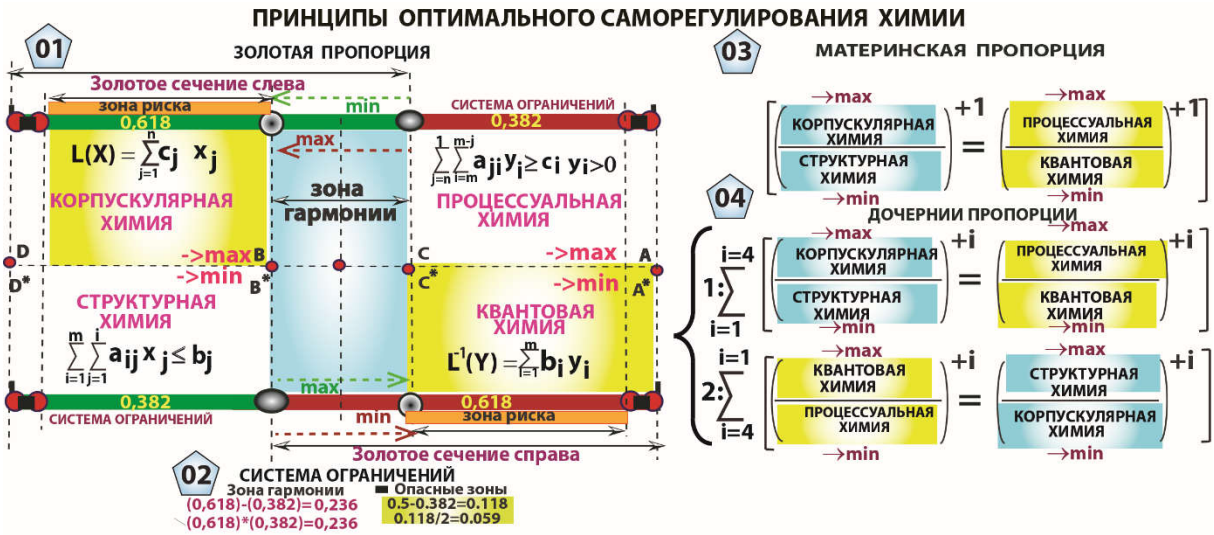


рис.46

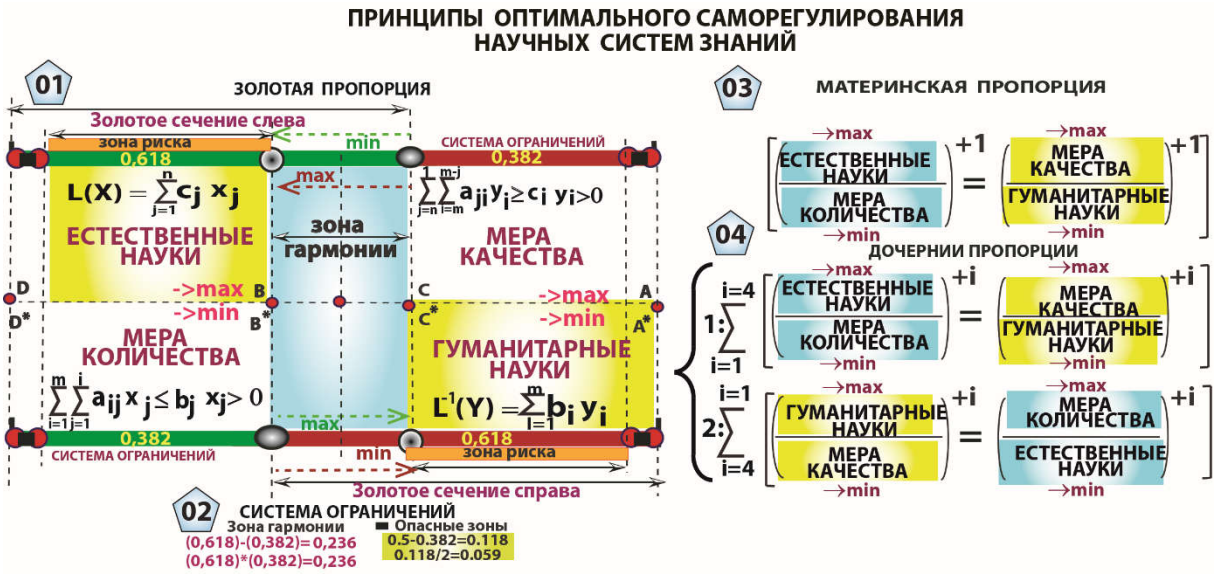


рис.47.

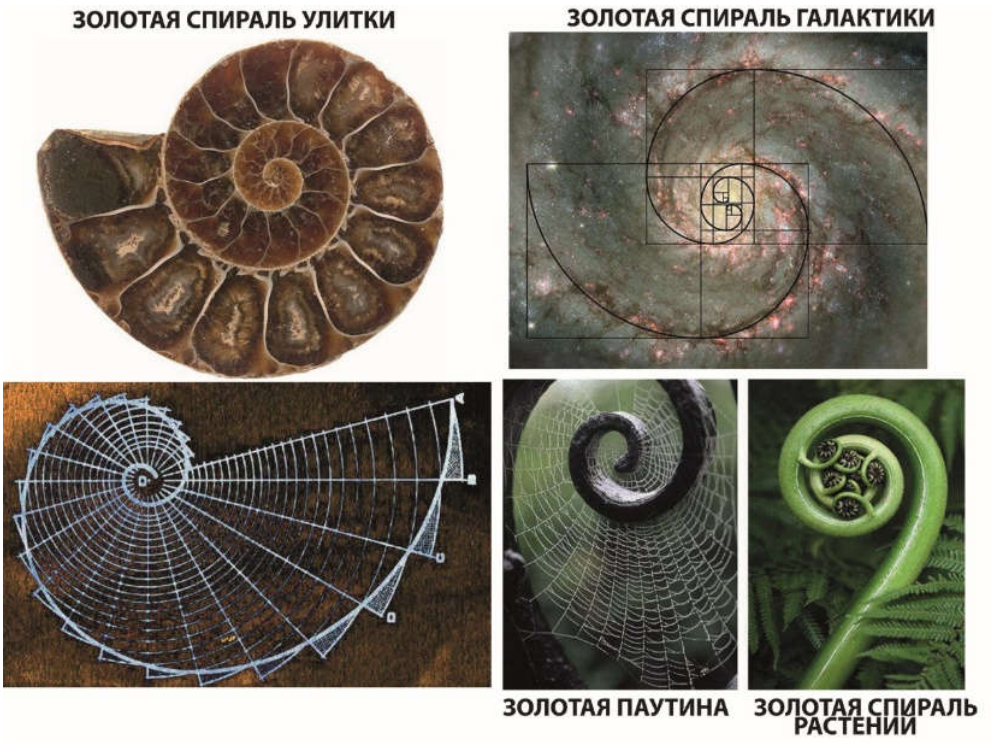

ЗОЛОТАЯ СПИРАЛЬ УЛИТКИ
ЗОЛОТАЯ СПИРАЛЬ ГАЛАКТИКИ
ЗОЛОТАЯ ПАУТИНА
ЗОЛОТАЯ СПИРАЛЬ РАСТЕНИЙ

рис.48

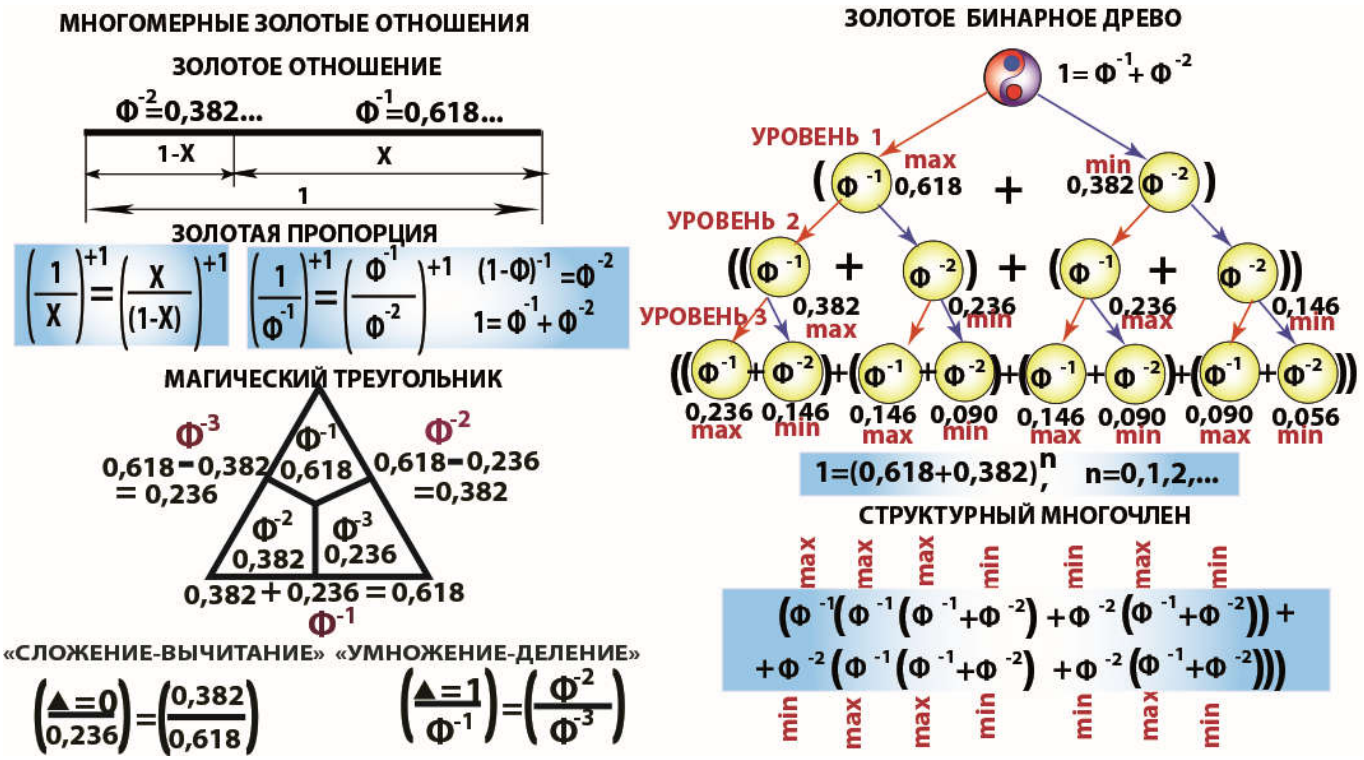

МНОГОМЕРНЫЕ ЗОЛОТЫЕ ОТНОШЕНИЯ
ЗОЛОТОЕ ОТНОШЕНИЕ
Φ^-2=0,382...
Φ^-1=0,618...
1-X
X
1
ЗОЛОТАЯ ПРОПОРЦИЯ
МАГИЧЕСКИЙ ТРЕУГОЛЬНИК
Φ^-3
0,618-0,382 = 0,236
Φ^-1
0,618
Φ^-2
0,618-0,236 =0,382
Φ^-2
0,382
Φ^-3
0,236
0,382+0,236=0,618
Φ^-1
«СЛОЖЕНИЕ-ВЫЧИТАНИЕ»
«УМНОЖЕНИЕ-ДЕЛЕНИЕ»
ЗОЛОТОЕ БИНАРНОЕ ДРЕВО
1=Φ^-1+Φ^-2
УРОВЕНЬ 1
max
min
0,618
0,382
УРОВЕНЬ 2
0,382
0,236
0,236
0,146
УРОВЕНЬ 3
0,236
0,146
0,146
0,090
0,146
0,090
0,090
0,056
1=(0,618+0,382)^n, n=0,1,2,...
СТРУКТУРНЫЙ МНОГОЧЛЕН

рис.49


01
ПРИНЦИПЫ ОПТИМАЛЬНОГО САМОРЕГУЛИРОВАНИЯ
Золотое отношение слева
БОЛЬШОЕ ПРОЦВЕТАНИЕ
0,618
min
МАЛОЕ ПРОЦВЕТАНИЕ
0,382
A
max
B
D
зона риска
опасная зона
зона гармонии
зона риска
опасная зона
золотое отношение справа
min
МАЛОЕ ПРОЦВЕТАНИЕ
0,382
0,236
БОЛЬШОЕ ПРОЦВЕТАНИЕ
0,618
D*
B*
max
C*
A*
ЗОНА ГАРМОНИИ
(0,618)-(0,382)= 0,236
(0,618)*(0,382)=0,236
Зона риска
(1)-(0,618)= 0,382
Опасные зоны
0,5-0,382=0,118
0,118/2=0.059
МАГИЧЕСКИЙ ТРЕУГОЛЬНИК
02
Φ-3
0,618−0,382
= 0,236
Φ-1
0,618
Φ-2
0,618−0,236
=0,382
Φ-2
0,382
Φ-3
0,236
0,382 + 0,236 = 0,618
Φ-1
«СЛОЖЕНИЕ-ВЫЧИТАНИЕ»
«УМНОЖЕНИЕ-ДЕЛЕНИЕ»

рис.50

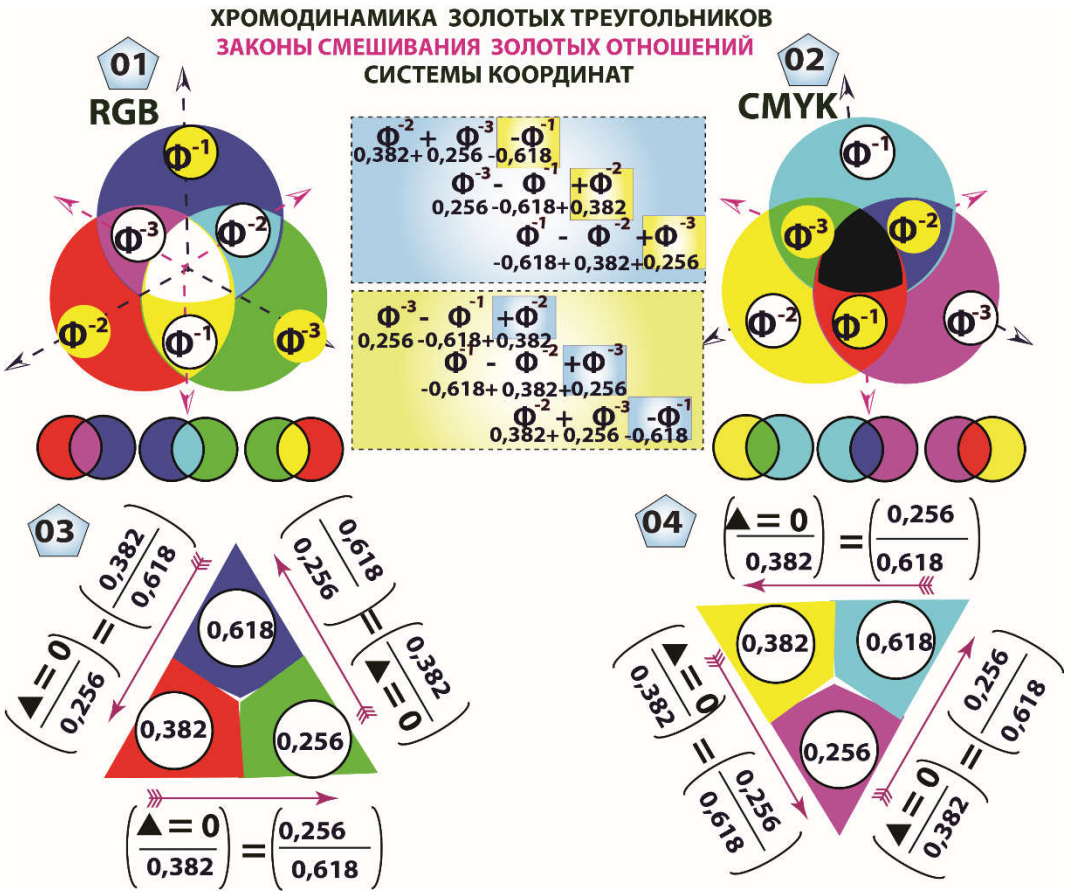

ХРОМОДИНАМИКА ЗОЛОТЫХ ТРЕУГОЛЬНИКОВ
ЗАКОНЫ СМЕШИВАНИЯ ЗОЛОТЫХ ОТНОШЕНИЙ
СИСТЕМЫ КООРДИНАТ
01
RGB
02
CMYK
03
04
0,618
0,382
0,256

рис.51


МАГИЧЕСКИЕ ТРЕУГОЛЬНИКИ ПРОПОРЦИЙ
ЗАКОНЫ СМЕШИВАНИЯ ЦВЕТОВ ПРОПОРЦИЙ
01 ДУАДНЫЕ ПРОПОРЦИИ
02 ТРИАДНЫЕ ПРОПОРЦИИ

рис.52

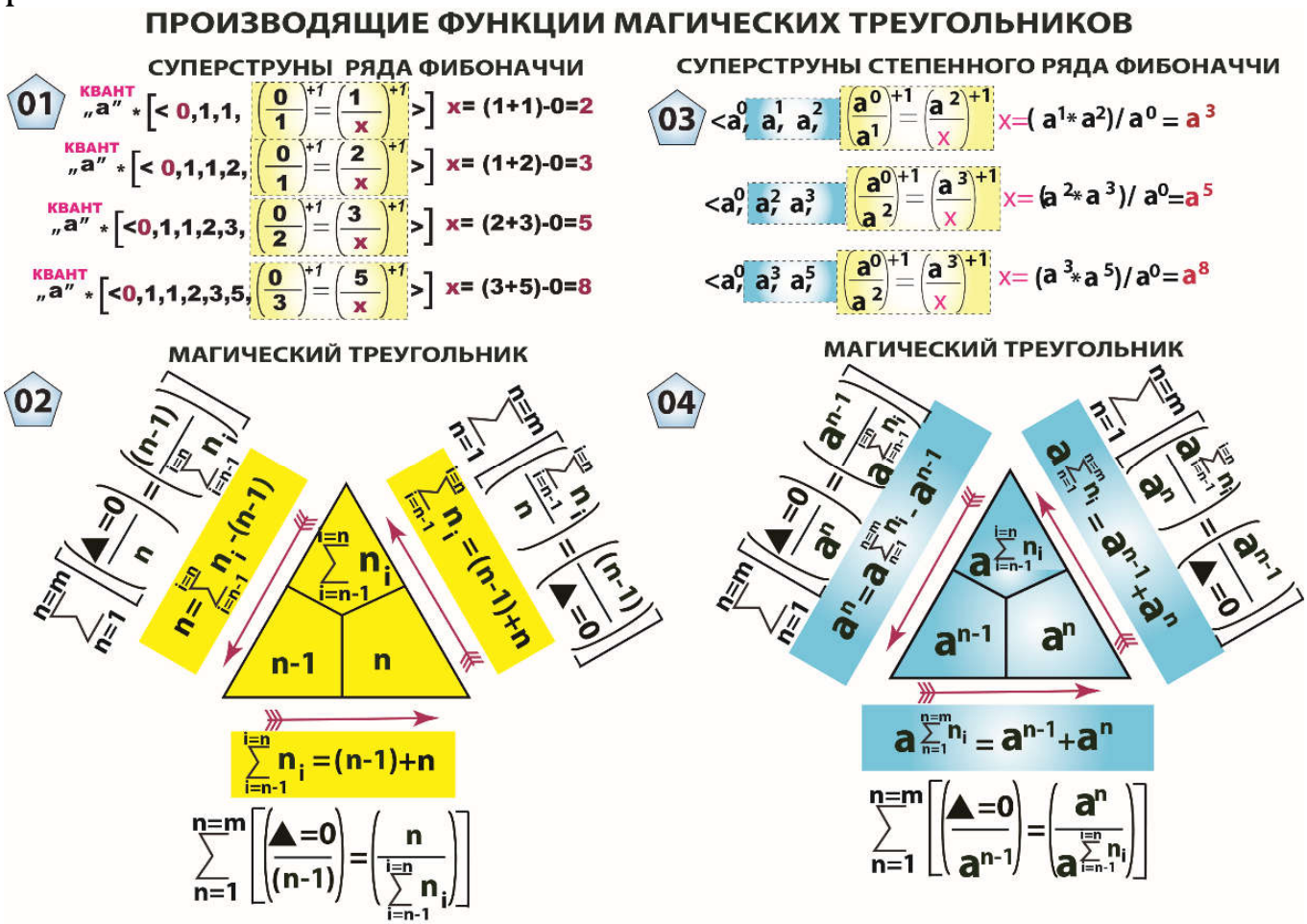

ПРОИЗВОДЯЩИЕ ФУНКЦИИ МАГИЧЕСКИХ ТРЕУГОЛЬНИКОВ
СУПЕРСТРУНЫ РЯДА ФИБОНАЧЧИ
01
КВАНТ „a" * [< 0,1,1, (0/1)^+1 = (1/x)^+1 >] x= (1+1)-0=2
КВАНТ „a" * [< 0,1,1,2, (0/1)^+1 = (2/x)^+1 >] x= (1+2)-0=3
КВАНТ „a" * [<0,1,1,2,3, (0/2)^+1 = (3/x)^+1 >] x= (2+3)-0=5
КВАНТ „a" * [<0,1,1,2,3,5, (0/3)^+1 = (5/x)^+1 >] x= (3+5)-0=8
СУПЕРСТРУНЫ СТЕПЕННОГО РЯДА ФИБОНАЧЧИ
03
<a^0, a^1, a^2, (a^0)^+1 = (a^2/x)^+1 x=(a^1 * a^2)/a^0 = a^3
<a^0, a^2, a^3, (a^0)^+1 = (a^3/x)^+1 x=(a^2 * a^3)/a^0 = a^5
<a^0, a^3, a^5, (a^0)^+1 = (a^3/x)^+1 x=(a^3 * a^5)/a^0 = a^8
МАГИЧЕСКИЙ ТРЕУГОЛЬНИК
02
n-1
n
МАГИЧЕСКИЙ ТРЕУГОЛЬНИК
04
a^n-1
a^n

рис.53

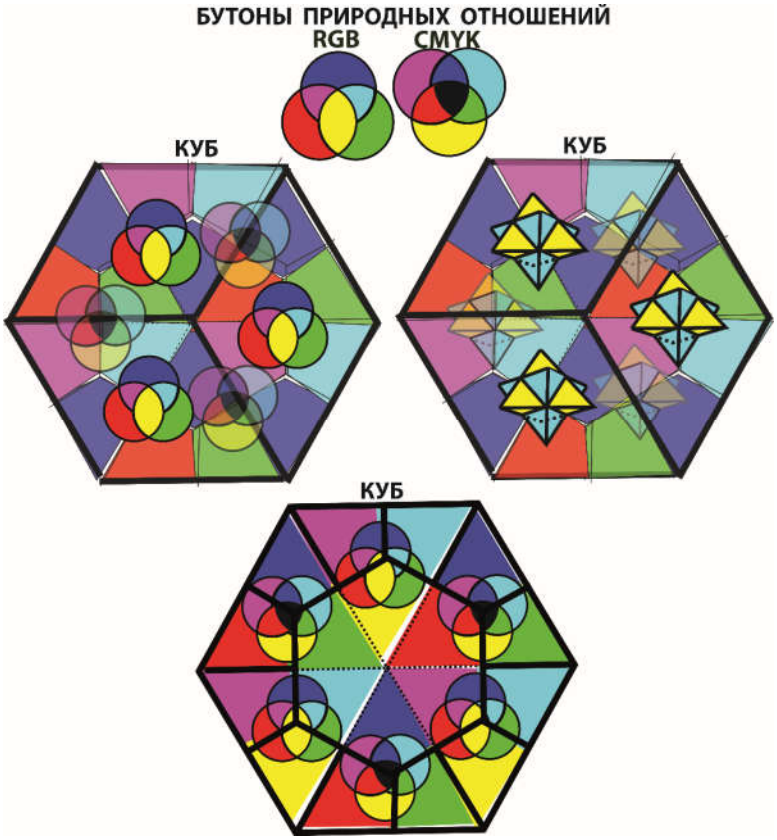

БУТОНЫ ПРИРОДНЫХ ОТНОШЕНИЙ
RGB
CMYK
КУБ
КУБ
КУБ

рис.54

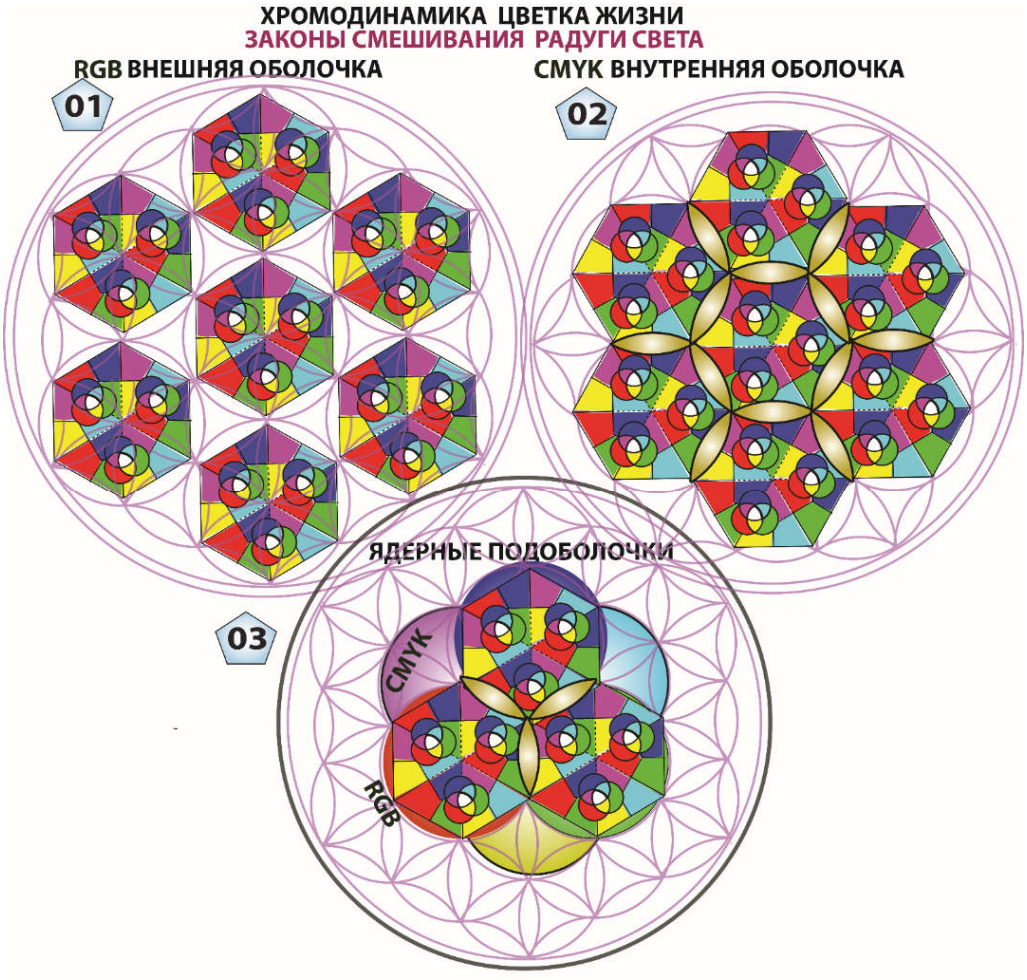

ХРОМОДИНАМИКА ЦВЕТКА ЖИЗНИ
ЗАКОНЫ СМЕШИВАНИЯ РАДУГИ СВЕТА
RGB ВНЕШНЯЯ ОБОЛОЧКА
CMYK ВНУТРЕННЯЯ ОБОЛОЧКА
01
02
ЯДЕРНЫЕ ПОДОБОЛОЧКИ
03
CMYK
RGB

рис.55



рис.56



рис.57



Рис. 58



рис.59



рис.60



рис.61

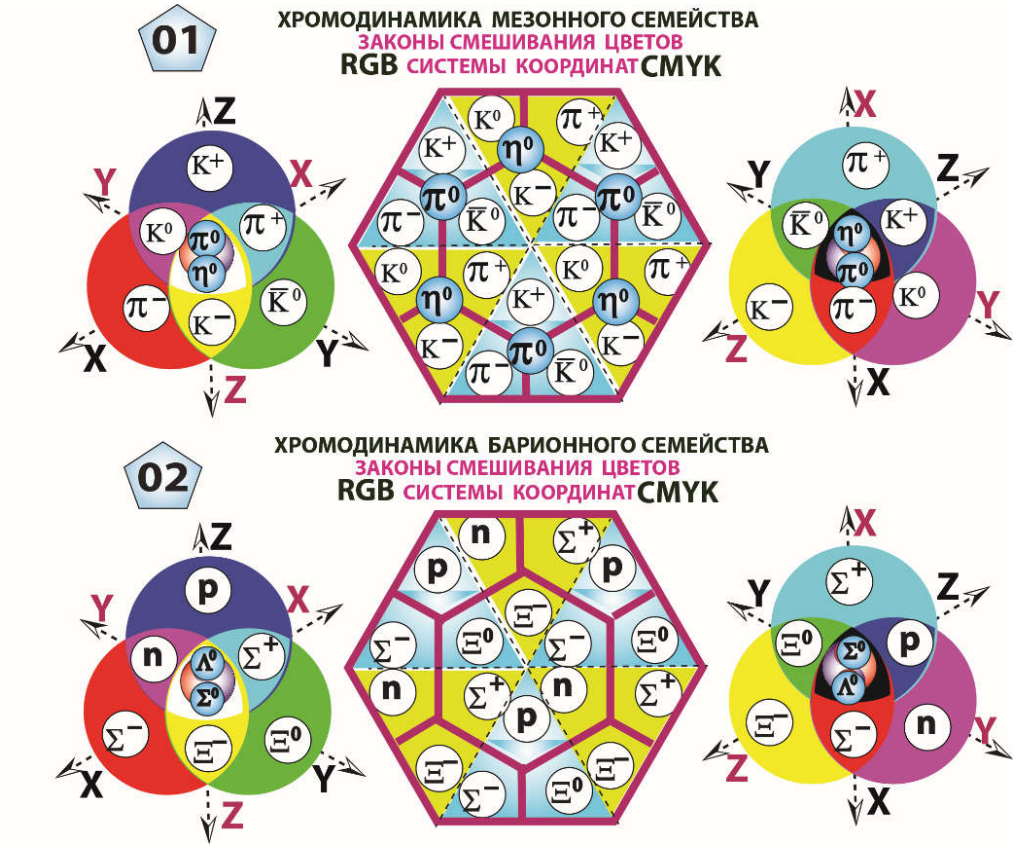

01
ХРОМОДИНАМИКА МЕЗОННОГО СЕМЕЙСТВА
ЗАКОНЫ СМЕШИВАНИЯ ЦВЕТОВ
RGB СИСТЕМЫ КООРДИНАТ CMYK
02
ХРОМОДИНАМИКА БАРИОННОГО СЕМЕЙСТВА
ЗАКОНЫ СМЕШИВАНИЯ ЦВЕТОВ
RGB СИСТЕМЫ КООРДИНАТ CMYK

рис.62


01
ХРОМОДИНАМИКА ГИПЕР-МЕЗОННОГО (ТЯЖЕЛОГО) СЕМЕЙСТВА
ЗАКОНЫ СМЕШИВАНИЯ ЦВЕТОВ
RGB СИСТЕМЫ КООРДИНАТ CMYK
02
ХРОМОДИНАМИКА ГИПЕР-БАРИОННОГО (ТЯЖЕЛОГО) СЕМЕЙСТВА
ЗАКОНЫ СМЕШИВАНИЯ ЦВЕТОВ
RGB СИСТЕМЫ КООРДИНАТ CMYK

рис.63


Красные
Оранжевые
Желтые
Желто-зеленые
Зеленые
Сине-зеленые
Синие
Сине-фиолетовые
Фиолетовые
Лиловые
Лилово-розовые
Розовые

рис.64


ХРОМОДИНАМИКА НЕЙТРИННОГО СЕМЕЙСТВА
ЗАКОНЫ СМЕШИВАНИЯ ЦВЕТОВ
RGB СИСТЕМЫ КООРДИНАТ CMYK
01
ХРОМОДИНАМИКА ЛЕПТОННОГО СЕМЕЙСТВА
ЗАКОНЫ СМЕШИВАНИЯ ЦВЕТОВ
RGB СИСТЕМЫ КООРДИНАТ CMYK
02

рис.65

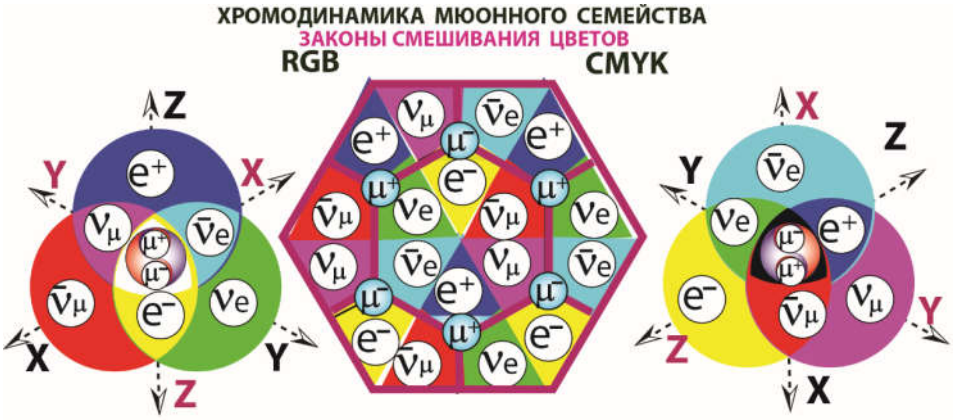


рис.66



Рис.67

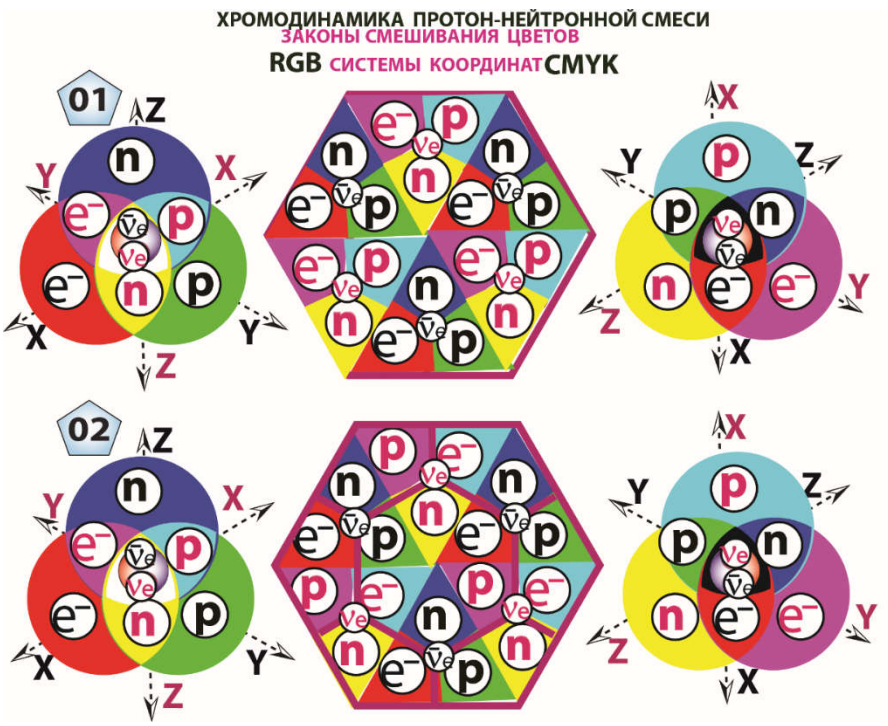


Рис.68


ХРОМОДИНАМИКА СМЕШАННЫХ СЕМЕЙСТВ МИКРОМИРА
ПИОННО-ЭЛЕКТРОННОЕ СЕМЕЙСТВО
МЮОННО-ПИОННОЕ СЕМЕЙСТВО
ПИОННО - КАОННОЕ СЕМЕЙСТВО
ПИОННО-НЕЙТРОННОЕ СЕМЕЙСТВО
ПРОТОННО-НЕЙТРОННОЕ СЕМЕЙСТВО

рис.69


КВАРКОВЫЙ КАЛЕЙДОСКОП
ВЫРОЖДЕННОГОТ СЕМЕЙСТВА МИКРОМИРА
КВАРКОВАЯ RGB-CMYK СПИРАЛЬ
01
02
03
04
05
06
RGB
SMYK

рис.70

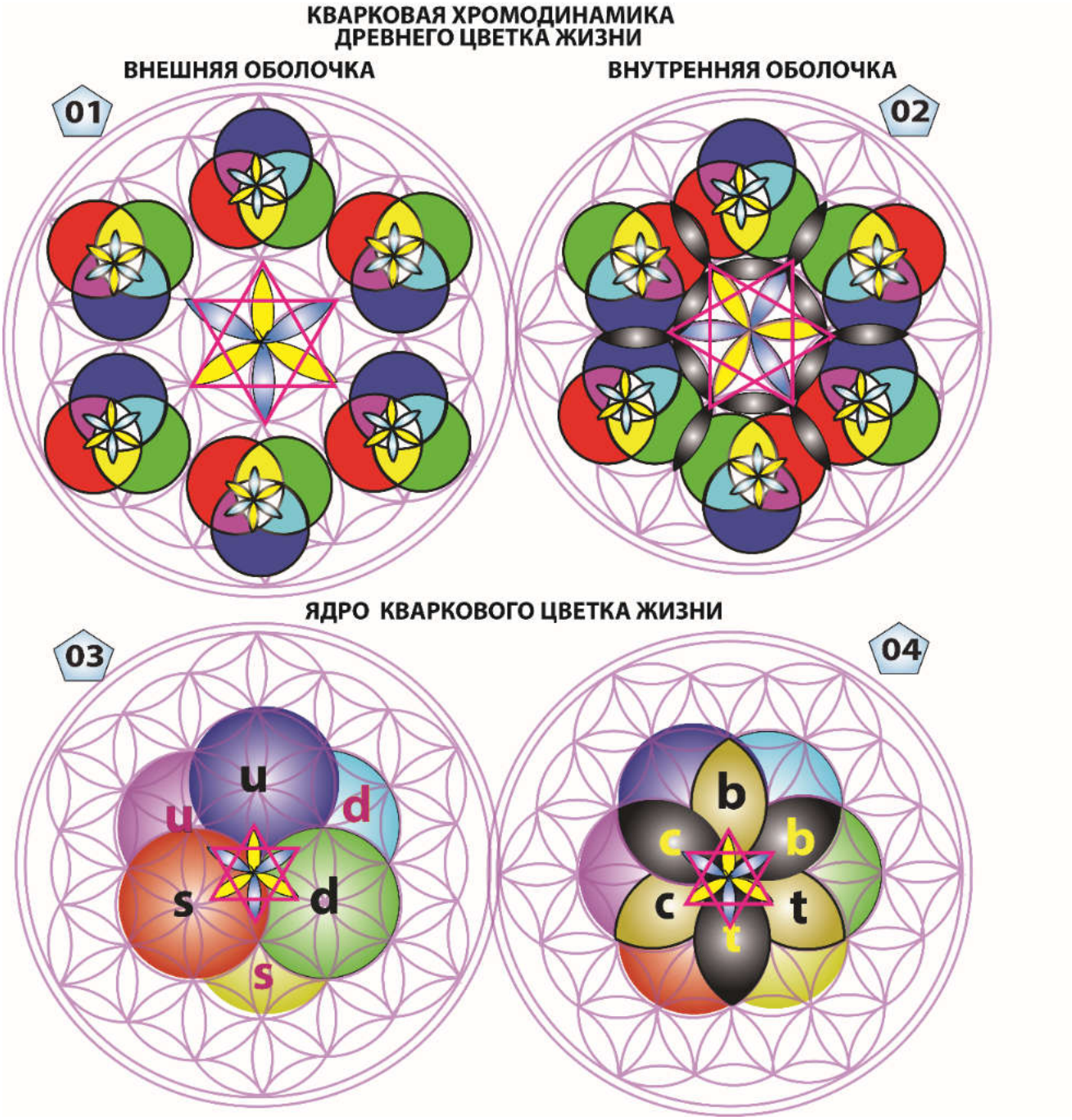

КВАРКОВАЯ ХРОМОДИНАМИКА
ДРЕВНЕГО ЦВЕТКА ЖИЗНИ
ВНЕШНЯЯ ОБОЛОЧКА
ВНУТРЕННЯЯ ОБОЛОЧКА
01
02
ЯДРО КВАРКОВОГО ЦВЕТКА ЖИЗНИ
03
04
u
u
d
s
d
s
b
c
b
c
t
t

рис.71

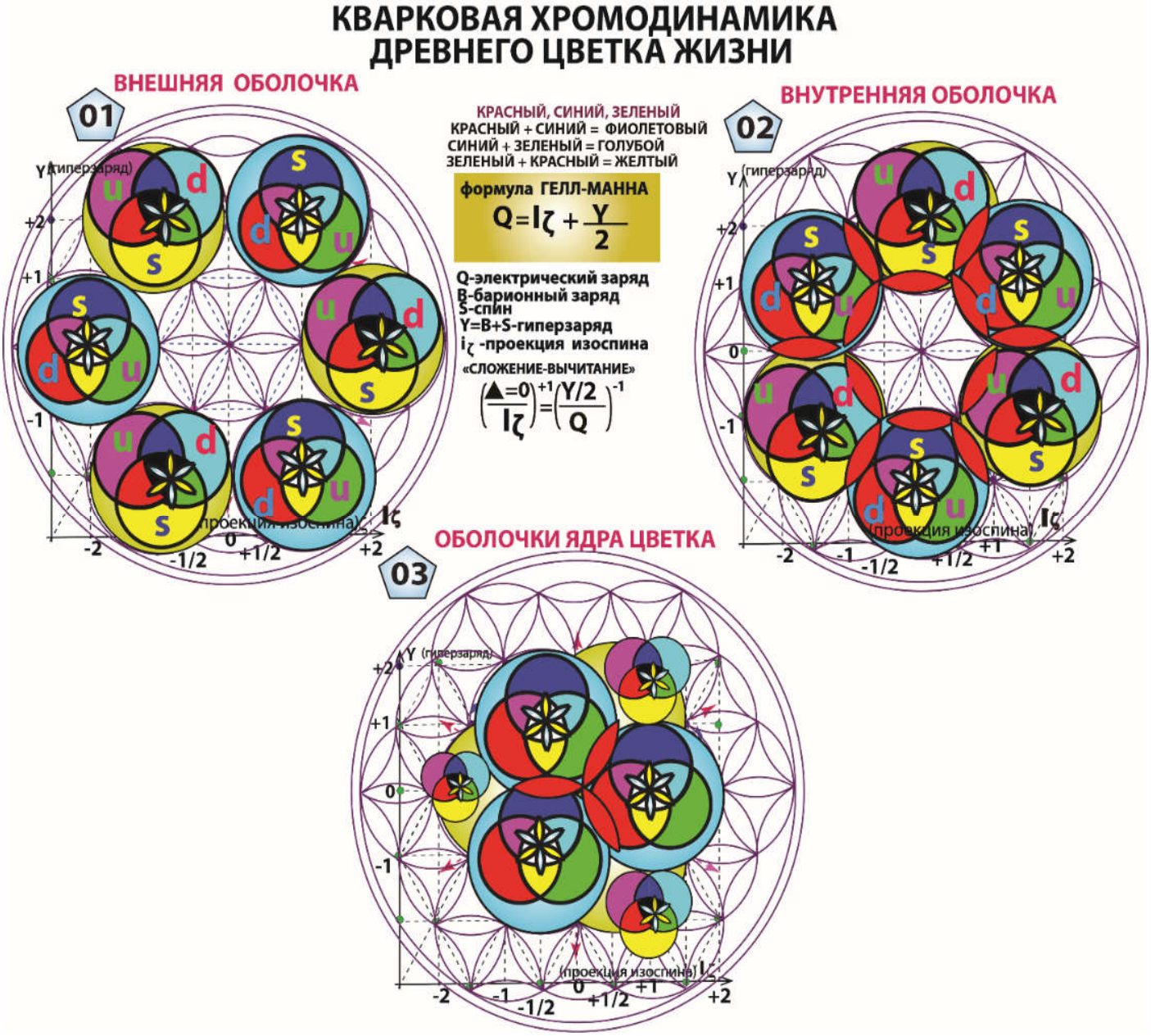

КВАРКОВАЯ ХРОМОДИНАМИКА
ДРЕВНЕГО ЦВЕТКА ЖИЗНИ
ВНЕШНЯЯ ОБОЛОЧКА
01
ВНУТРЕННЯЯ ОБОЛОЧКА
02
ОБОЛОЧКИ ЯДРА ЦВЕТКА
03
КРАСНЫЙ, СИНИЙ, ЗЕЛЕНЫЙ
КРАСНЫЙ + СИНИЙ = ФИОЛЕТОВЫЙ
СИНИЙ + ЗЕЛЕНЫЙ = ГОЛУБОЙ
ЗЕЛЕНЫЙ + КРАСНЫЙ = ЖЕЛТЫЙ
формула ГЕЛЛ-МАННА
Q-электрический заряд
B-барионный заряд
S-спин
Y=B+S-гиперзаряд
iζ -проекция изоспина
«СЛОЖЕНИЕ-ВЫЧИТАНИЕ»
Y (гиперзаряд)
(проекция изоспина) Iζ

рис.72

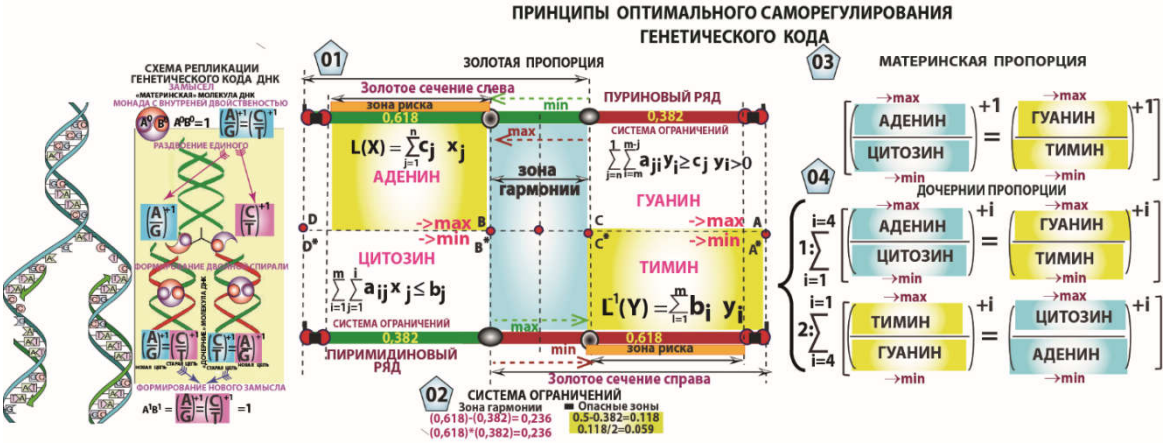

ПРИНЦИПЫ ОПТИМАЛЬНОГО САМОРЕГУЛИРОВАНИЯ
ГЕНЕТИЧЕСКОГО КОДА
СХЕМА РЕПЛИКАЦИИ
ГЕНЕТИЧЕСКОГО КОДА ДНК
01
ЗОЛОТАЯ ПРОПОРЦИЯ
Золотое сечение слева
зона риска
0,618
ПУРИНОВЫЙ РЯД
0,382
АДЕНИН
ЦИТОЗИН
зона гармонии
ГУАНИН
ТИМИН
ПИРИМИДИНОВЫЙ РЯД
0,382
0,618
зона риска
Золотое сечение справа
02
СИСТЕМА ОГРАНИЧЕНИЙ
Зона гармонии
Опасные зоны
(0,618)-(0,382)= 0,236
(0,618)*(0,382)=0,236
0.5-0.382=0.118
0.118/2=0.059
03
МАТЕРИНСКАЯ ПРОПОРЦИЯ
04
ДОЧЕРНИЙ ПРОПОРЦИИ

рис.73

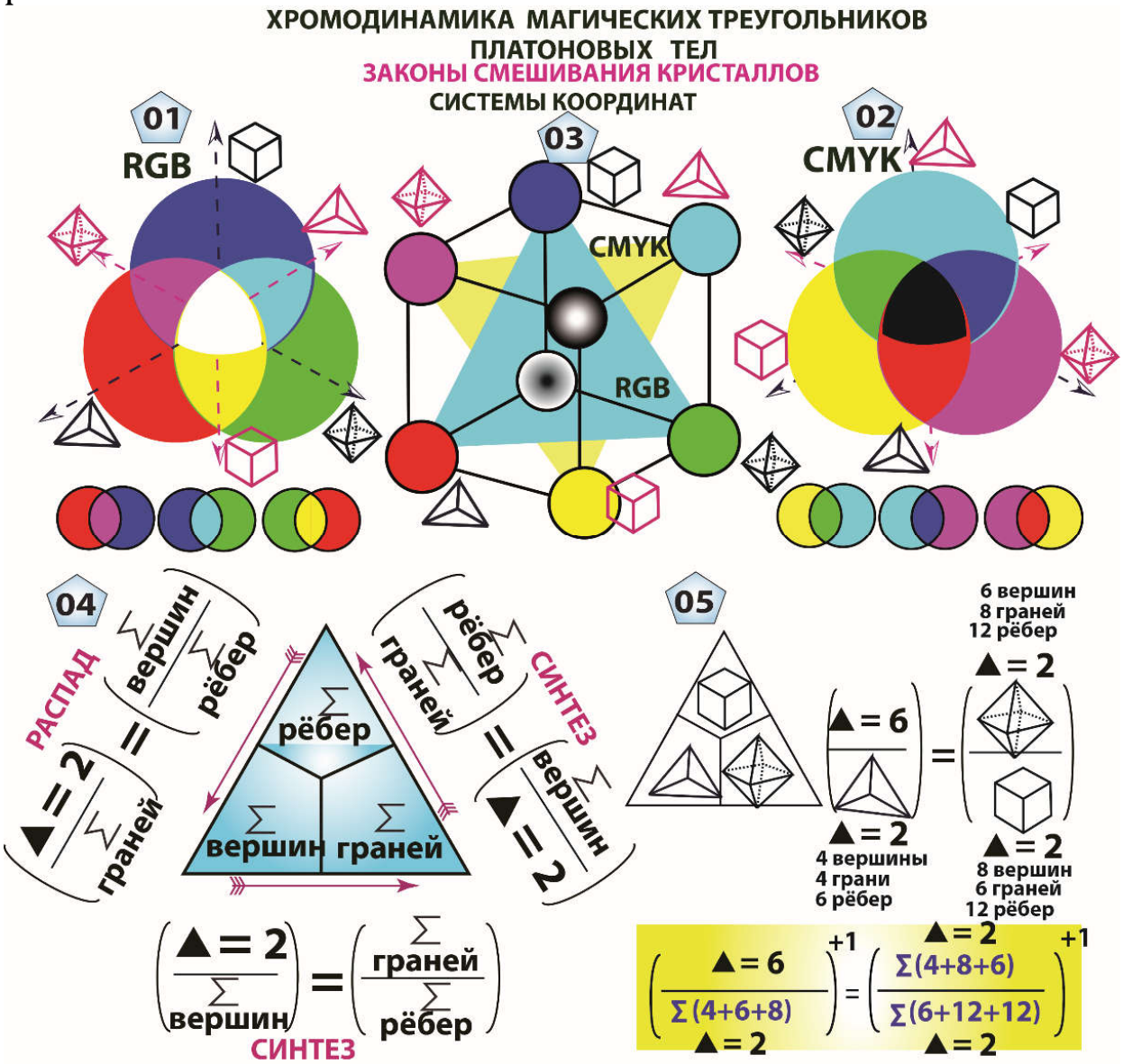

ХРОМОДИНАМИКА МАГИЧЕСКИХ ТРЕУГОЛЬНИКОВ
ПЛАТОНОВЫХ ТЕЛ
ЗАКОНЫ СМЕШИВАНИЯ КРИСТАЛЛОВ
СИСТЕМЫ КООРДИНАТ
01
RGB
03
CMYK
RGB
02
CMYK
04
РАСПАД
вершин
рёбер
граней
СИНТЕЗ
рёбер
граней
вершин
рёбер
вершин
граней
05
6 вершин
8 граней
12 рёбер
4 вершины
4 грани
6 рёбер
8 вершин
6 граней
12 рёбер
СИНТЕЗ

рис.74

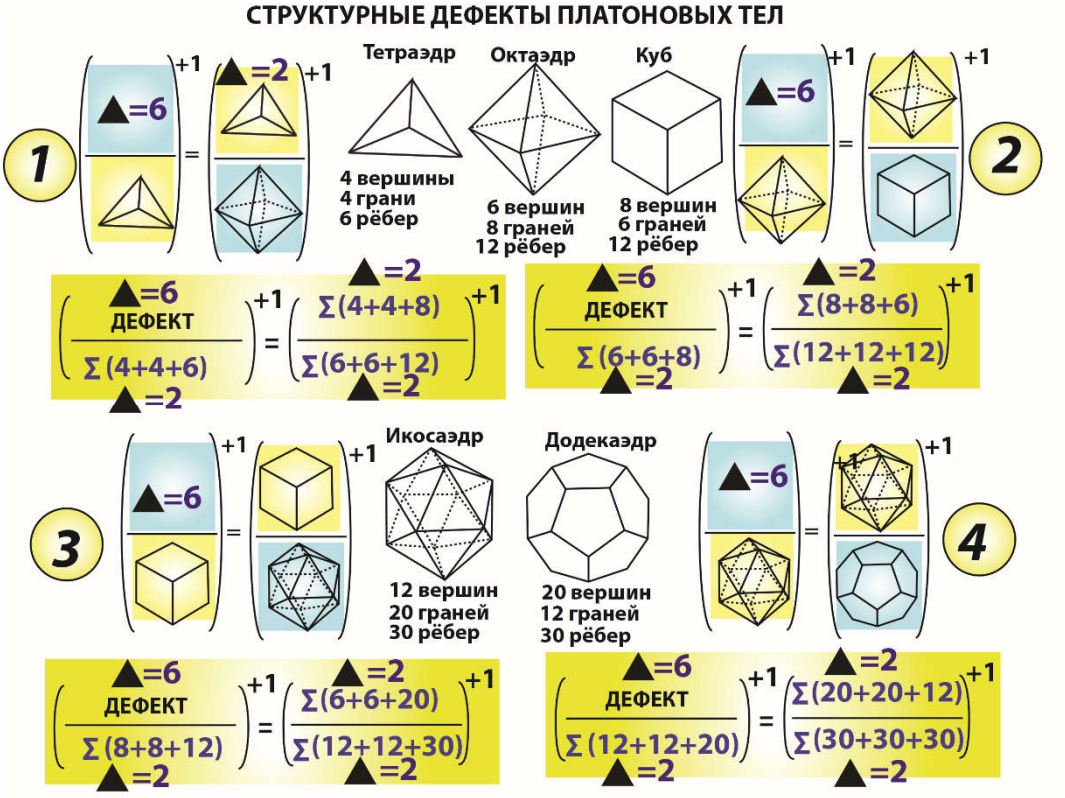

СТРУКТУРНЫЕ ДЕФЕКТЫ ПЛАТОНОВЫХ ТЕЛ
Тетраэдр
Октаэдр
Куб
4 вершины
4 грани
6 рёбер
6 вершин
8 граней
12 рёбер
8 вершин
6 граней
12 рёбер
1
2
3
4
Икосаэдр
Додекаэдр
12 вершин
20 граней
30 рёбер
20 вершин
12 граней
30 рёбер
ДЕФЕКТ

Рис.75

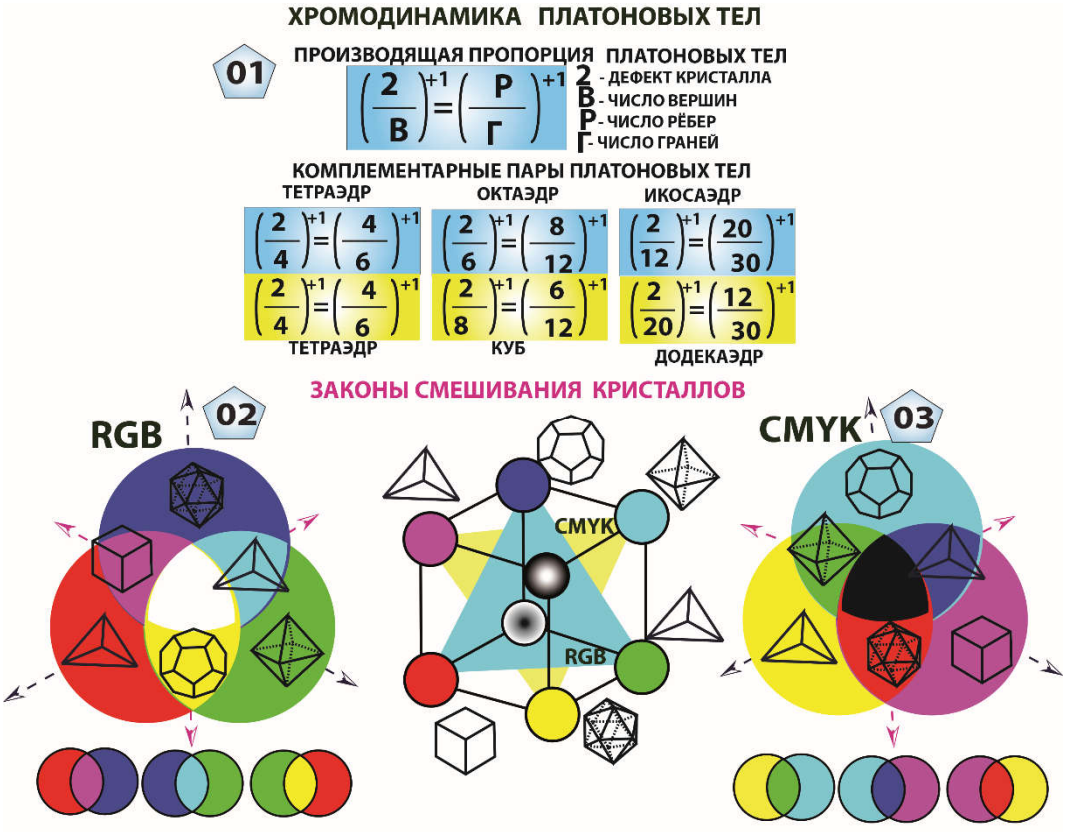

ХРОМОДИНАМИКА ПЛАТОНОВЫХ ТЕЛ
01
ПРОИЗВОДЯЩАЯ ПРОПОРЦИЯ ПЛАТОНОВЫХ ТЕЛ
2 - ДЕФЕКТ КРИСТАЛЛА
В - ЧИСЛО ВЕРШИН
Р - ЧИСЛО РЁБЕР
Г - ЧИСЛО ГРАНЕЙ
КОМПЛЕМЕНТАРНЫЕ ПАРЫ ПЛАТОНОВЫХ ТЕЛ
ТЕТРАЭДР
ОКТАЭДР
ИКОСАЭДР
ТЕТРАЭДР
КУБ
ДОДЕКАЭДР
ЗАКОНЫ СМЕШИВАНИЯ КРИСТАЛЛОВ
RGB
02
CMYK
03
CMYK
RGB

рис.76


ХРОМОДИНАМИКА ПЛАТОНОВЫХ ТЕЛ
ДУАДНЫЕ КРИСТАЛЛЫ
ЗАКОНЫ СМЕШИВАНИЯ ТРИАД
ТЕТРАЭДР
02
01
ОКТАЭДР
ДОДЕКАЭДР
ИКОСАЭДР
КУБ
ТЕТРАЭДР

Рис. 77

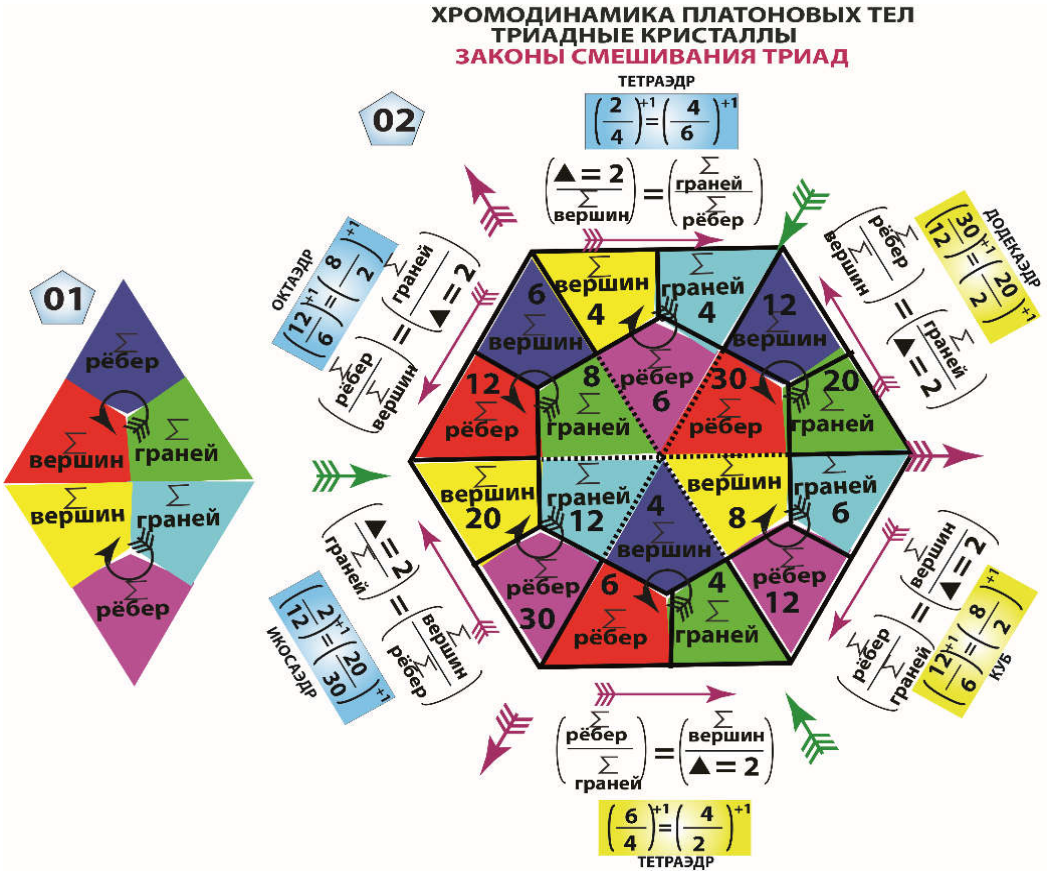

ХРОМОДИНАМИКА ПЛАТОНОВЫХ ТЕЛ
ТРИАДНЫЕ КРИСТАЛЛЫ
ЗАКОНЫ СМЕШИВАНИЯ ТРИАД
ТЕТРАЭДР
02
01
ОКТАЭДР
ДОДЕКАЭДР
ИКОСАЭДР
КУБ
ТЕТРАЭДР

Рис. 78

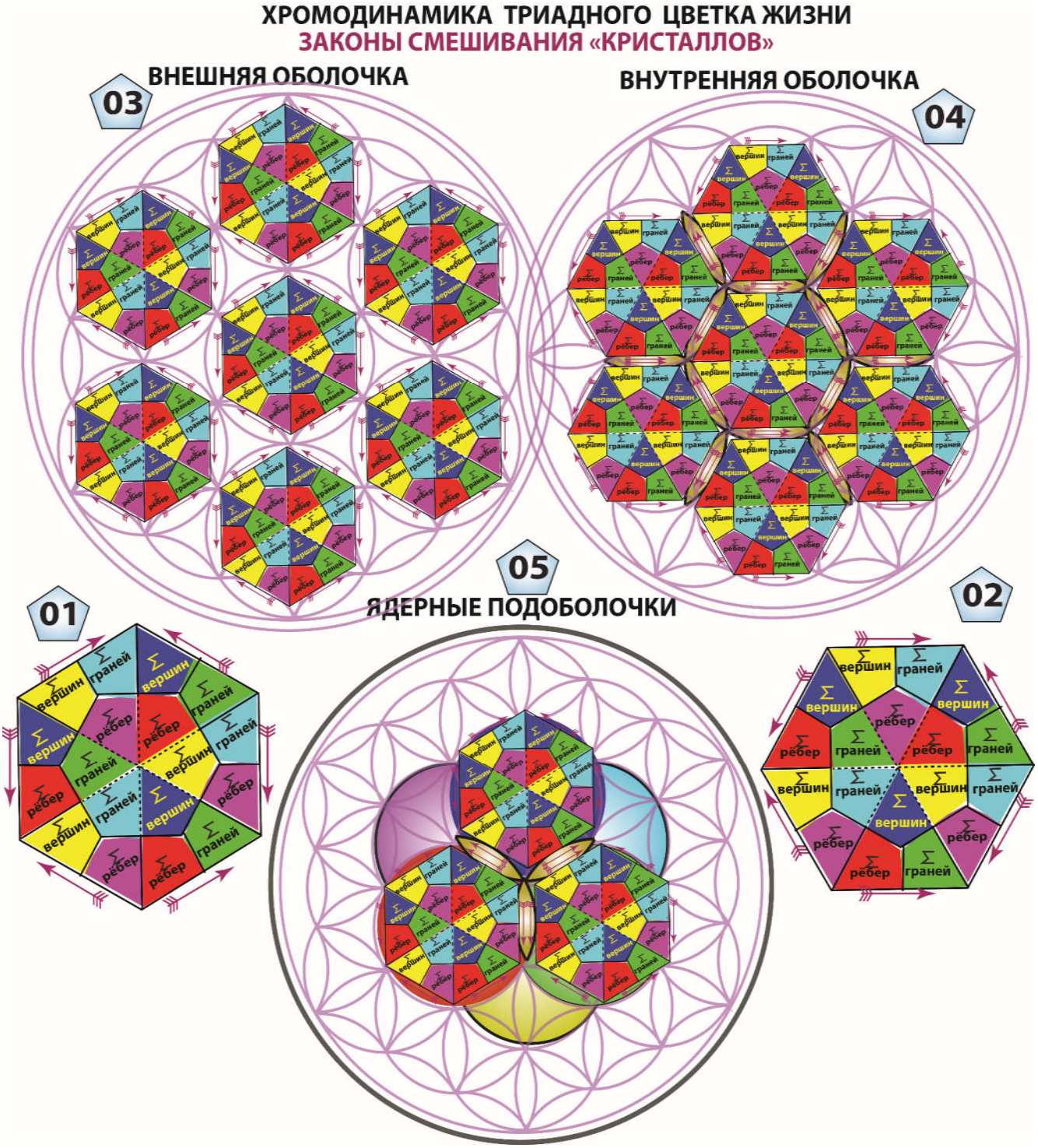

ХРОМОДИНАМИКА ТРИАДНОГО ЦВЕТКА ЖИЗНИ
ЗАКОНЫ СМЕШИВАНИЯ «КРИСТАЛЛОВ»
03
ВНЕШНЯЯ ОБОЛОЧКА
04
ВНУТРЕННЯЯ ОБОЛОЧКА
05
ЯДЕРНЫЕ ПОДОБОЛОЧКИ
01
02
Σ вершин
Σ граней
Σ ребер

Рис. 79

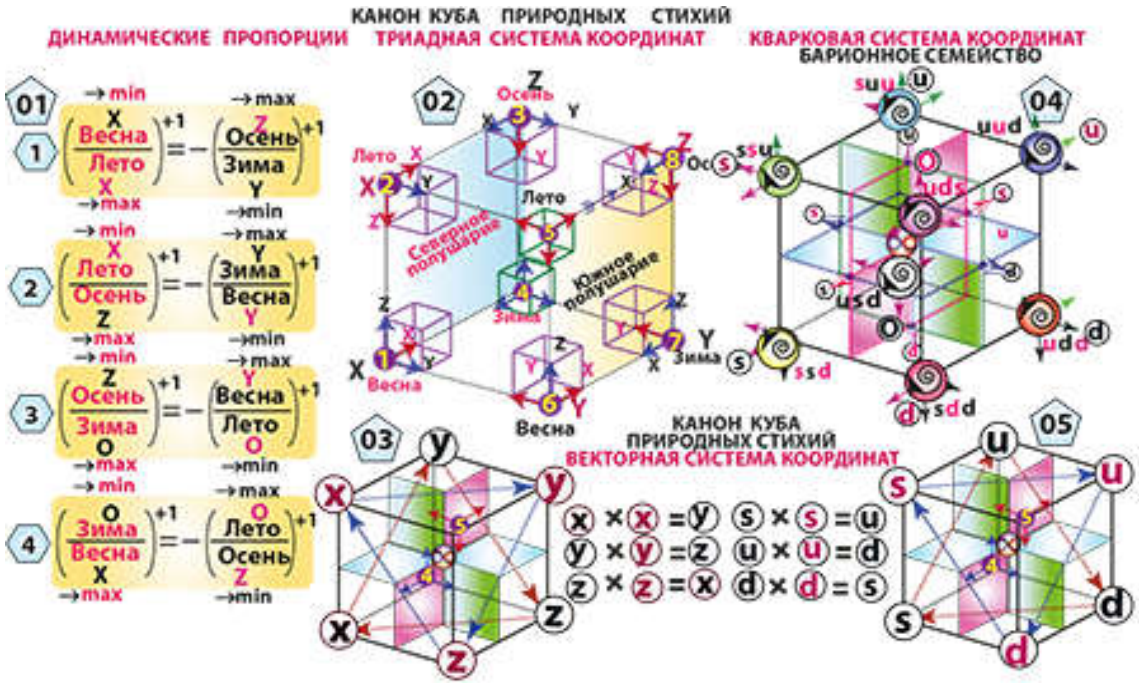


рис.80

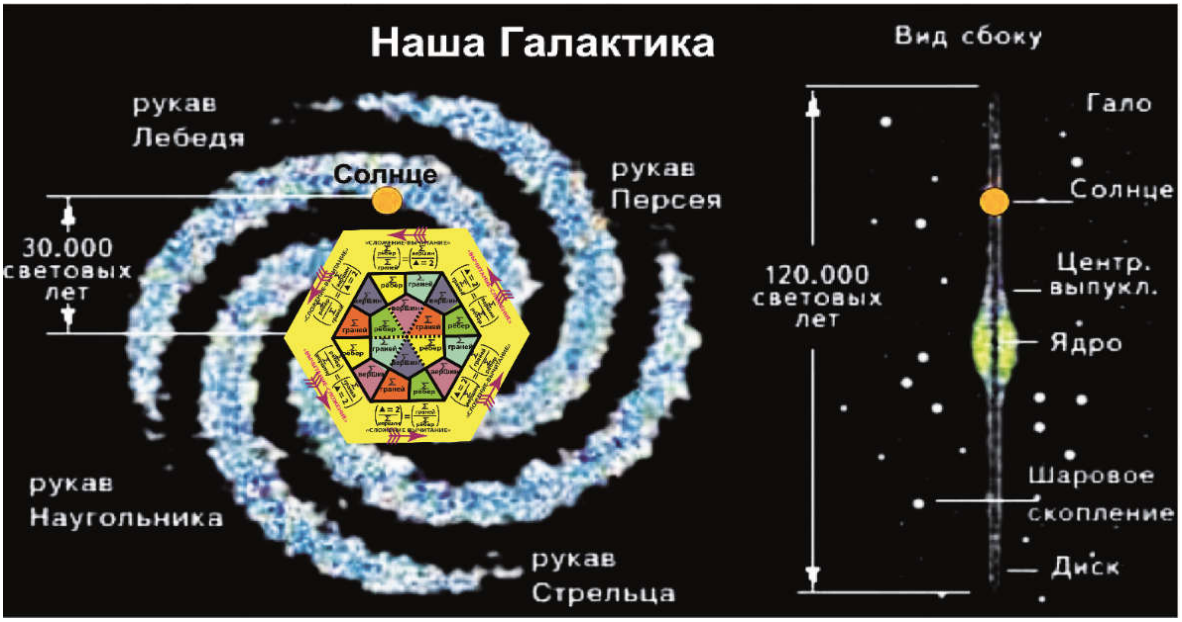


рис.81.01



рис.81.02

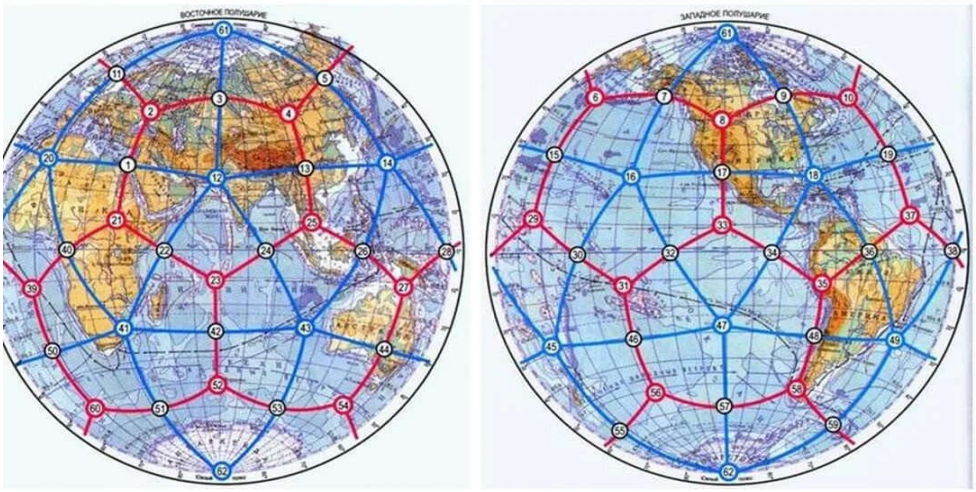


рис.82

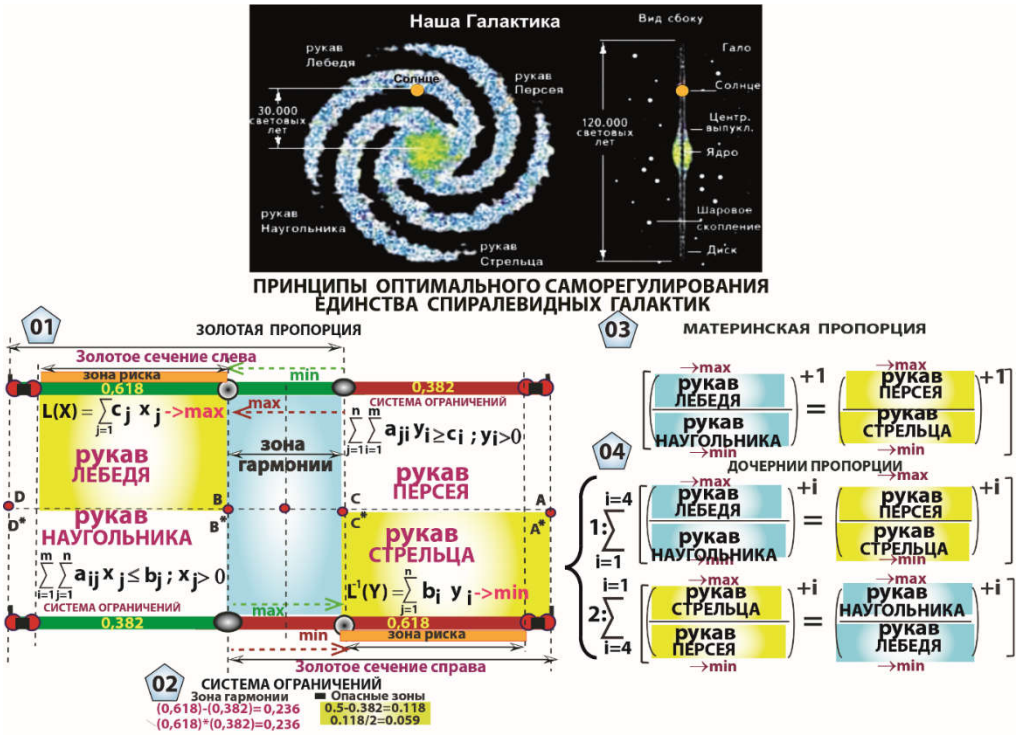


рис.83

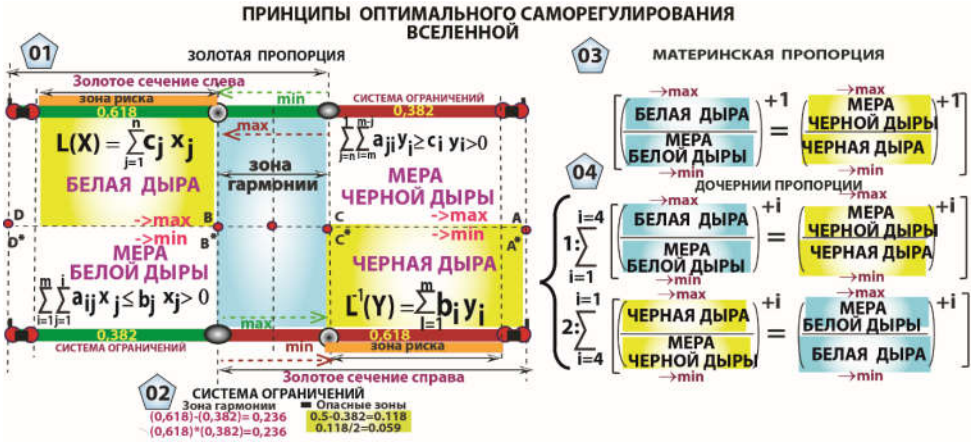


рис.84

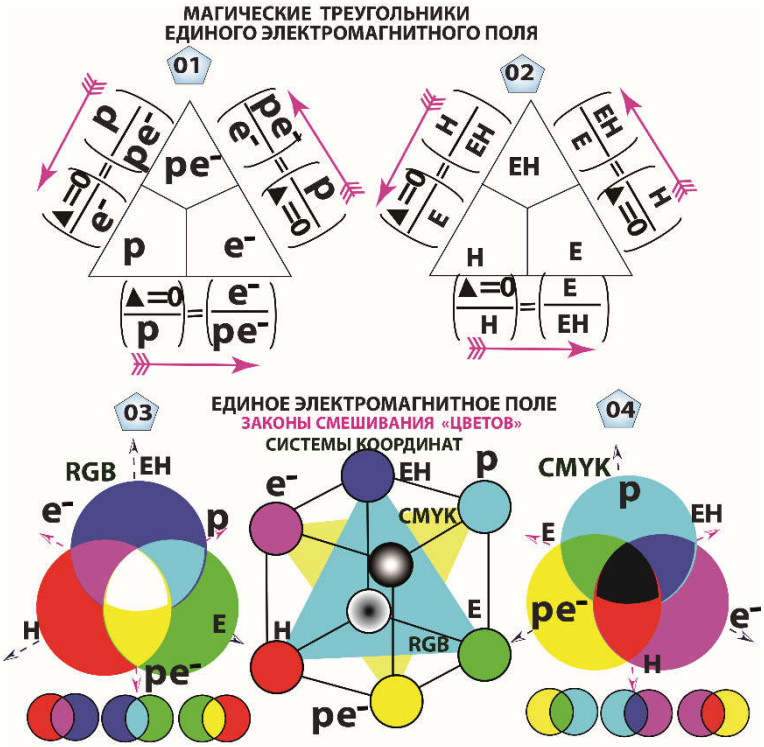

МАГИЧЕСКИЕ ТРЕУГОЛЬНИКИ
ЕДИНОГО ЭЛЕКТРОМАГНИТНОГО ПОЛЯ
01
02
03
04
ЕДИНОЕ ЭЛЕКТРОМАГНИТНОЕ ПОЛЕ
ЗАКОНЫ СМЕШИВАНИЯ «ЦВЕТОВ»
СИСТЕМЫ КООРДИНАТ
RGB
CMYK
EH
pe⁻
e⁻
p
E
H

рис.85

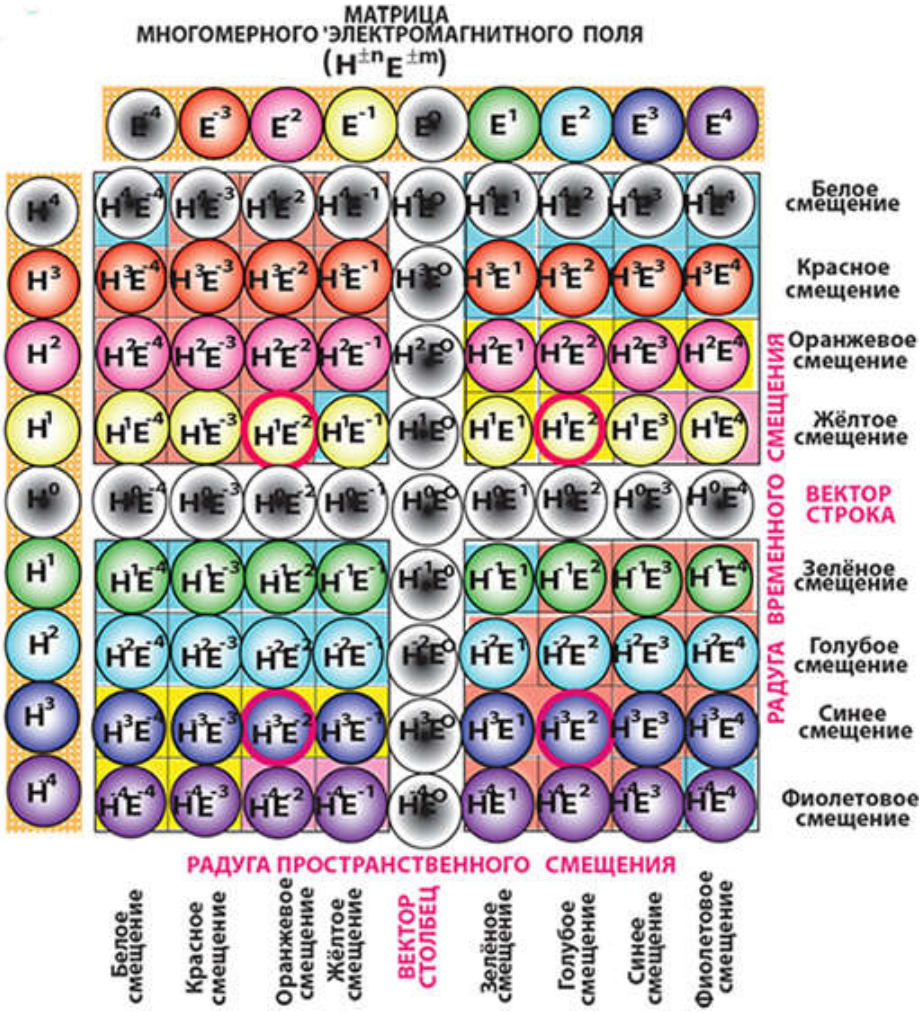

МАТРИЦА
МНОГОМЕРНОГО ЭЛЕКТРОМАГНИТНОГО ПОЛЯ
$(H^{\pm n}E^{\pm m})$
Белое смещение
Красное смещение
Оранжевое смещение
Жёлтое смещение
Зелёное смещение
Голубое смещение
Синее смещение
Фиолетовое смещение
РАДУГА ВРЕМЕННОГО СМЕЩЕНИЯ
ВЕКТОР СТРОКА
РАДУГА ПРОСТРАНСТВЕННОГО СМЕЩЕНИЯ
ВЕКТОР СТОЛБЕЦ

Рис.86

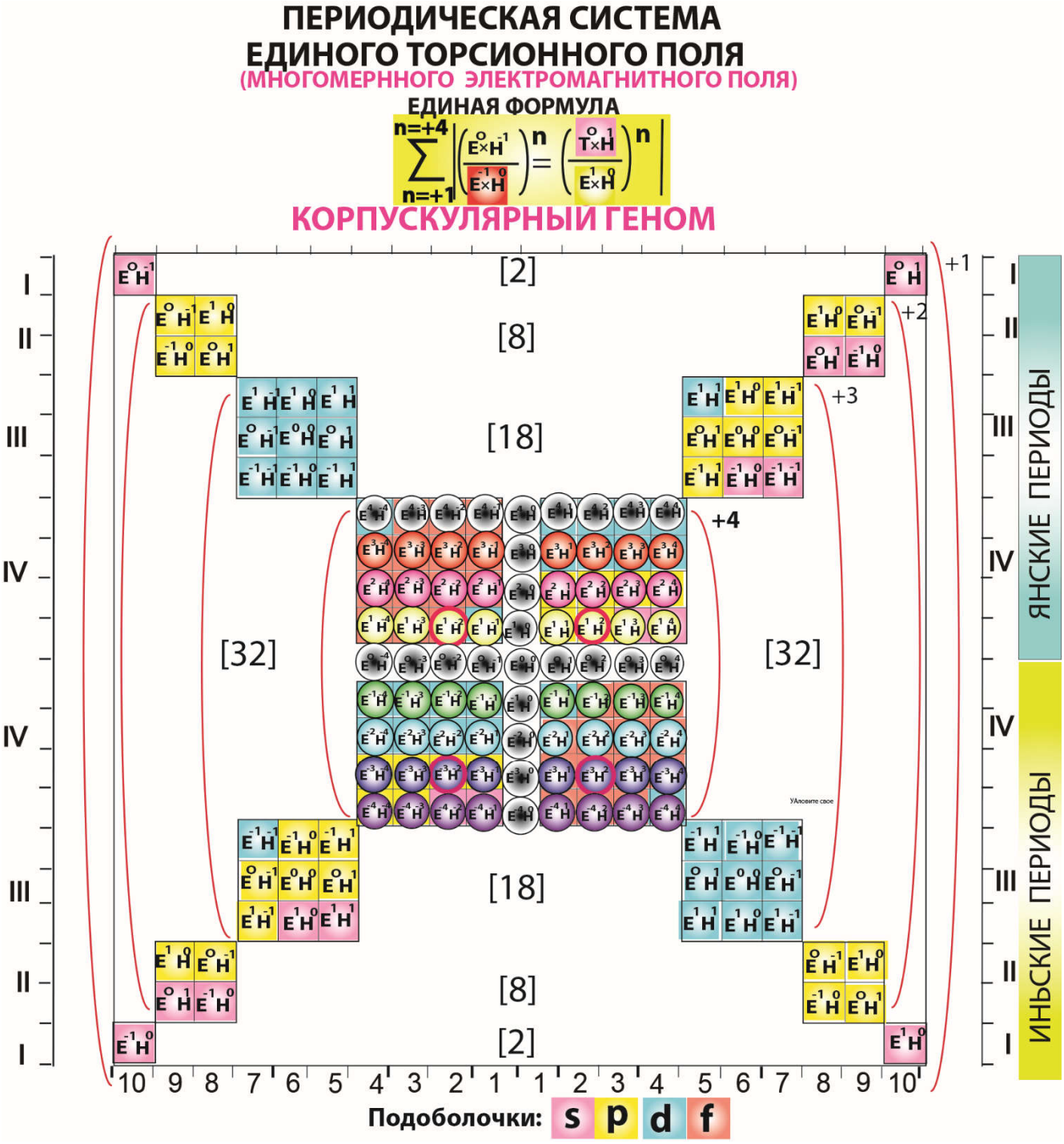

ПЕРИОДИЧЕСКАЯ СИСТЕМА
ЕДИНОГО ТОРСИОННОГО ПОЛЯ
(МНОГОМЕРНОГО ЭЛЕКТРОМАГНИТНОГО ПОЛЯ)
ЕДИНАЯ ФОРМУЛА
КОРПУСКУЛЯРНЫЙ ГЕНОМ
[2]
[8]
[18]
[32]
[32]
[18]
[8]
[2]
+1
+2
+3
+4
ЯНСКИЕ ПЕРИОДЫ
ИНЬСКИЕ ПЕРИОДЫ
I
II
III
IV
IV
III
II
I
10 9 8 7 6 5 4 3 2 1 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10
Подоболочки: s p d f

Рис.87

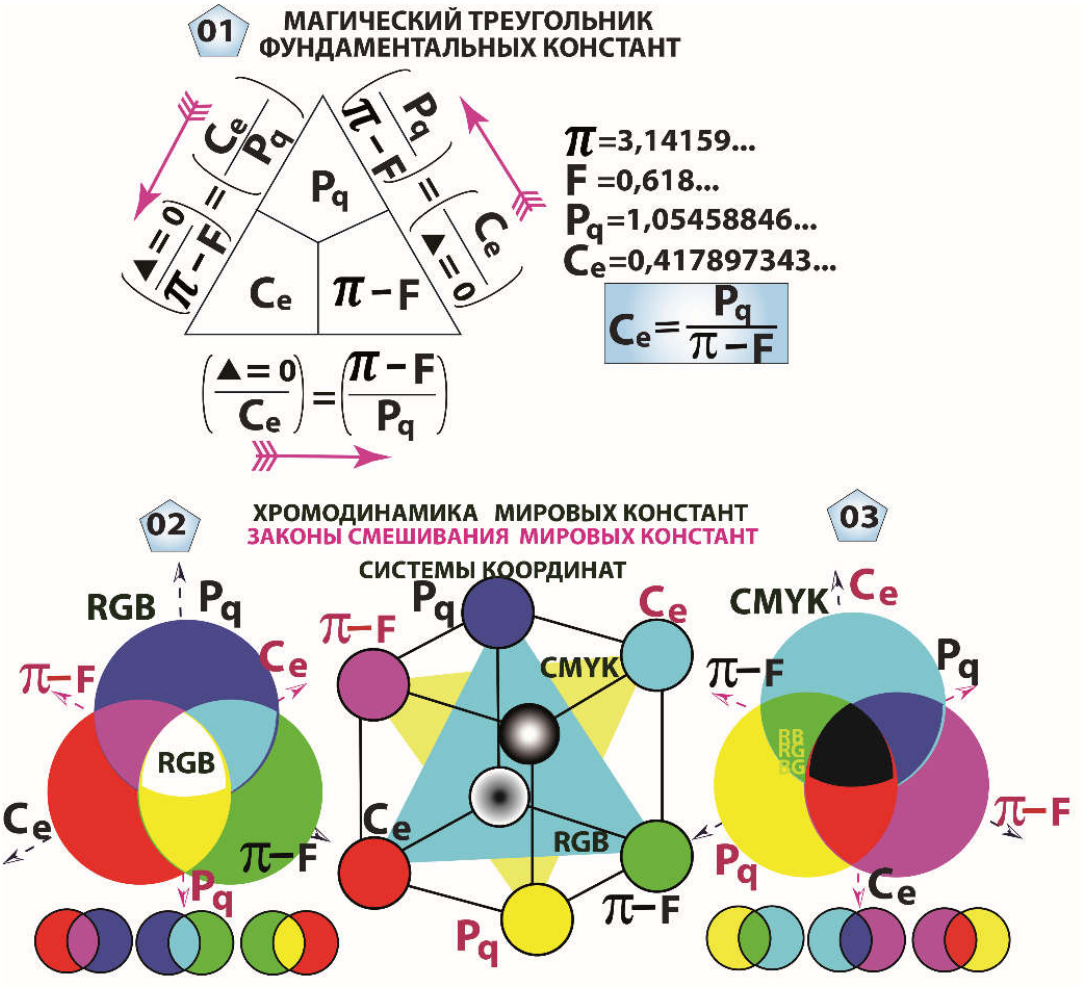

01
МАГИЧЕСКИЙ ТРЕУГОЛЬНИК
ФУНДАМЕНТАЛЬНЫХ КОНСТАНТ
π=3,14159...
F =0,618...
Pq=1,05458846...
Ce=0,417897343...
02
ХРОМОДИНАМИКА МИРОВЫХ КОНСТАНТ
ЗАКОНЫ СМЕШИВАНИЯ МИРОВЫХ КОНСТАНТ
СИСТЕМЫ КООРДИНАТ
03
RGB
CMYK
RGB
CMYK

Рис.88

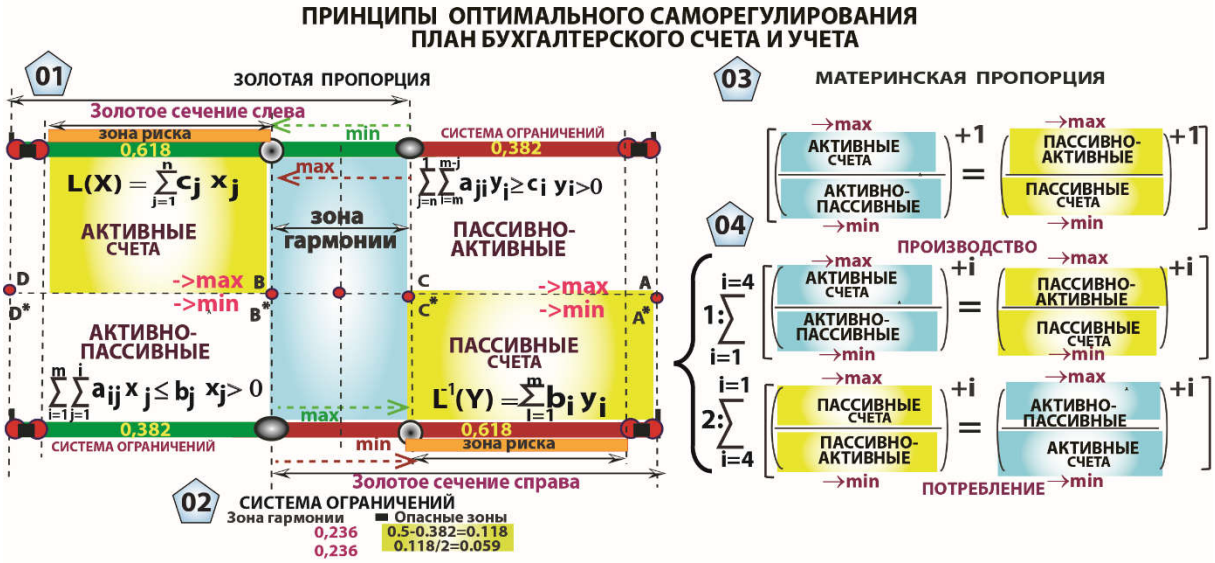

ПРИНЦИПЫ ОПТИМАЛЬНОГО САМОРЕГУЛИРОВАНИЯ
ПЛАН БУХГАЛТЕРСКОГО СЧЕТА И УЧЕТА
01
ЗОЛОТАЯ ПРОПОРЦИЯ
Золотое сечение слева
зона риска
0,618
АКТИВНЫЕ СЧЕТА
АКТИВНО-ПАССИВНЫЕ
зона гармонии
ПАССИВНО-АКТИВНЫЕ
ПАССИВНЫЕ СЧЕТА
СИСТЕМА ОГРАНИЧЕНИЙ
0,382
Золотое сечение справа
02
СИСТЕМА ОГРАНИЧЕНИЙ
Зона гармонии
0,236
0,236
Опасные зоны
0.5-0.382=0.118
0.118/2=0.059
03
МАТЕРИНСКАЯ ПРОПОРЦИЯ
04
ПРОИЗВОДСТВО
ПОТРЕБЛЕНИЕ

рис.89

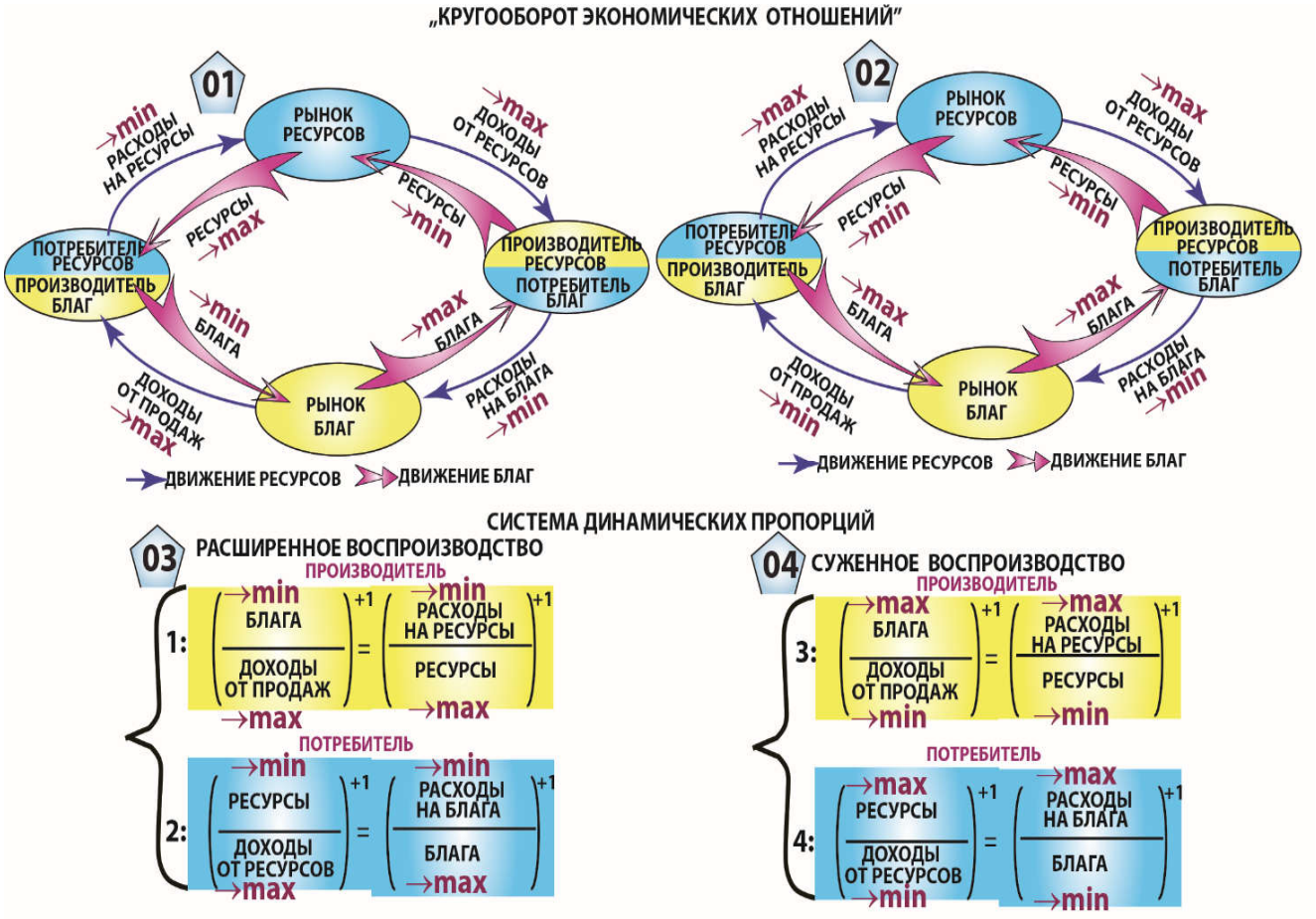

„КРУГООБОРОТ ЭКОНОМИЧЕСКИХ ОТНОШЕНИЙ"
01
РЫНОК РЕСУРСОВ
РЫНОК БЛАГ
ПОТРЕБИТЕЛЬ РЕСУРСОВ ПРОИЗВОДИТЕЛЬ БЛАГ
ПРОИЗВОДИТЕЛЬ РЕСУРСОВ ПОТРЕБИТЕЛЬ БЛАГ
РАСХОДЫ НА РЕСУРСЫ
ДОХОДЫ ОТ РЕСУРСОВ
РЕСУРСЫ
БЛАГА
ДОХОДЫ ОТ ПРОДАЖ
РАСХОДЫ НА БЛАГА
ДВИЖЕНИЕ РЕСУРСОВ
ДВИЖЕНИЕ БЛАГ
02
СИСТЕМА ДИНАМИЧЕСКИХ ПРОПОРЦИЙ
03
РАСШИРЕННОЕ ВОСПРОИЗВОДСТВО
ПРОИЗВОДИТЕЛЬ
ПОТРЕБИТЕЛЬ
04
СУЖЕННОЕ ВОСПРОИЗВОДСТВО

рис.90

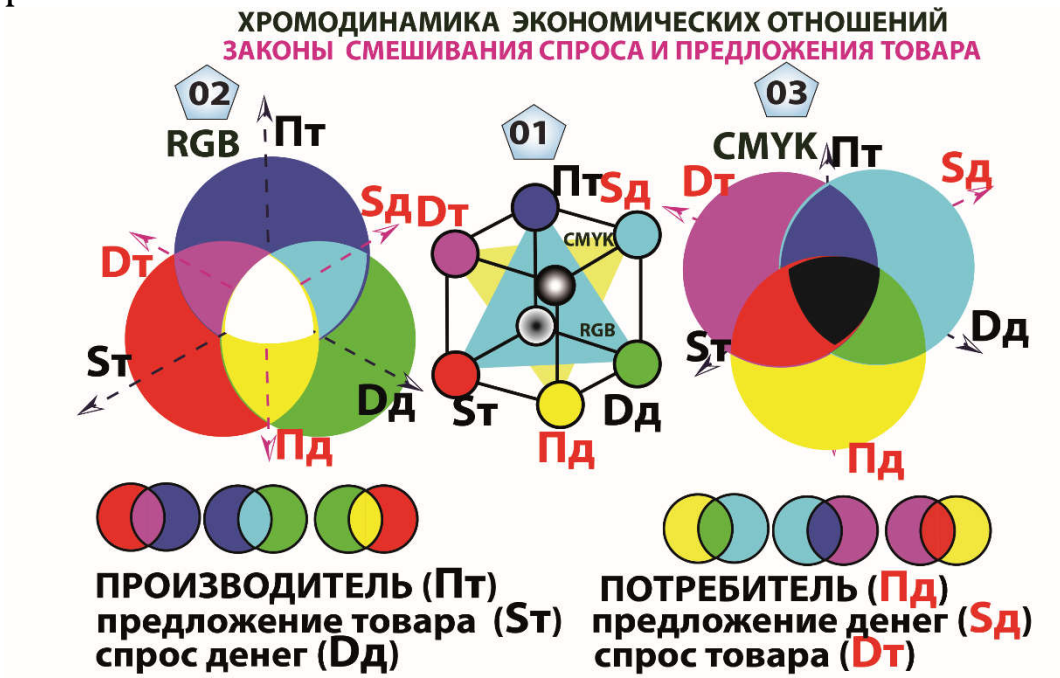

ХРОМОДИНАМИКА ЭКОНОМИЧЕСКИХ ОТНОШЕНИЙ
ЗАКОНЫ СМЕШИВАНИЯ СПРОСА И ПРЕДЛОЖЕНИЯ ТОВАРА
02
RGB
01
03
CMYK
ПРОИЗВОДИТЕЛЬ (Пт)
предложение товара (Ст)
спрос денег (Дд)
ПОТРЕБИТЕЛЬ (Пд)
предложение денег (Сд)
спрос товара (Дт)

Рис.91.

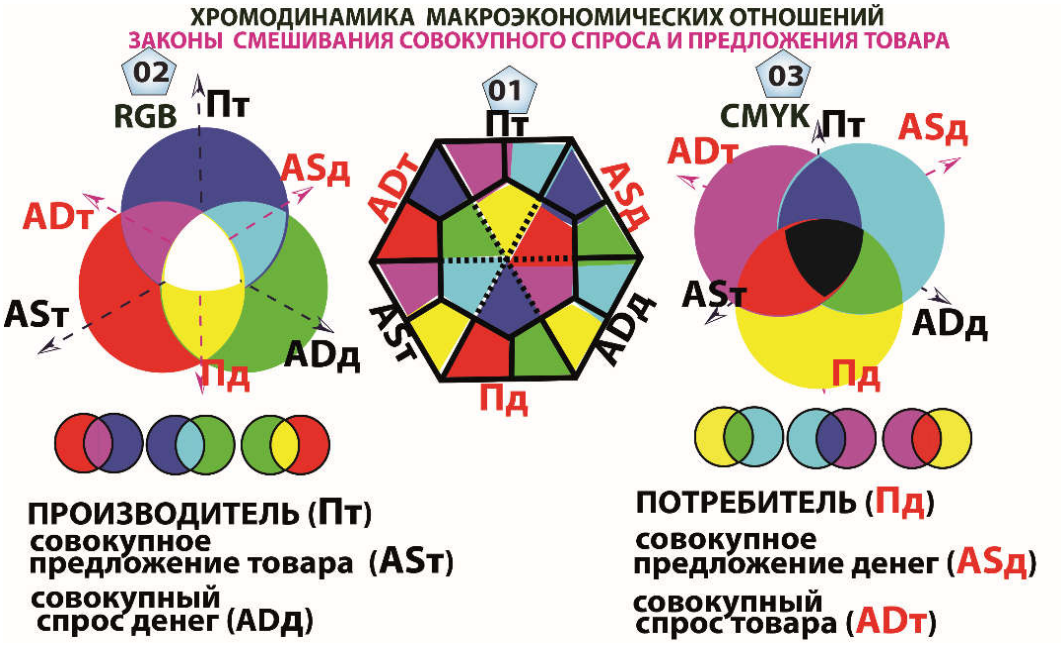


Рис.92.

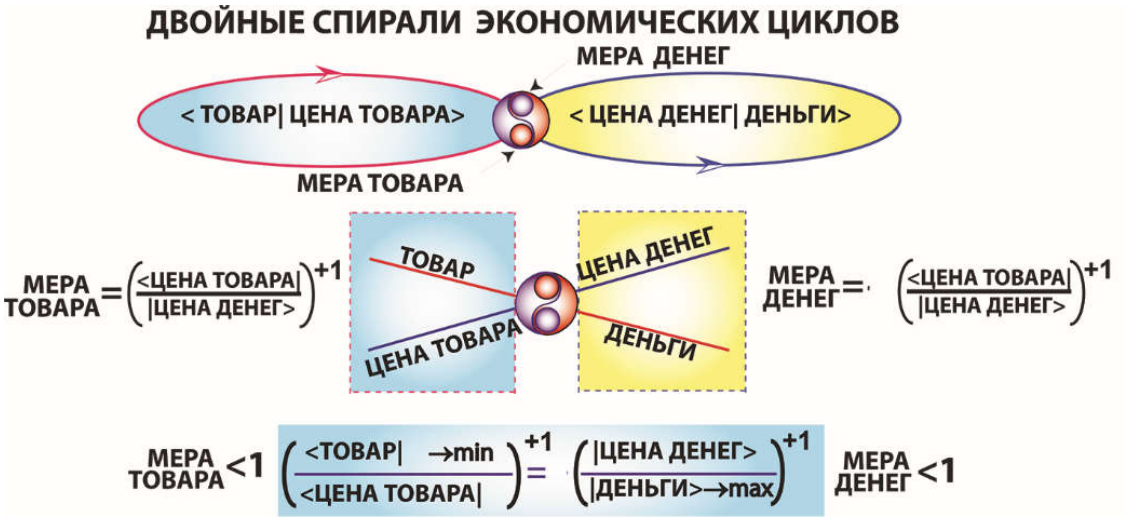


рис.93

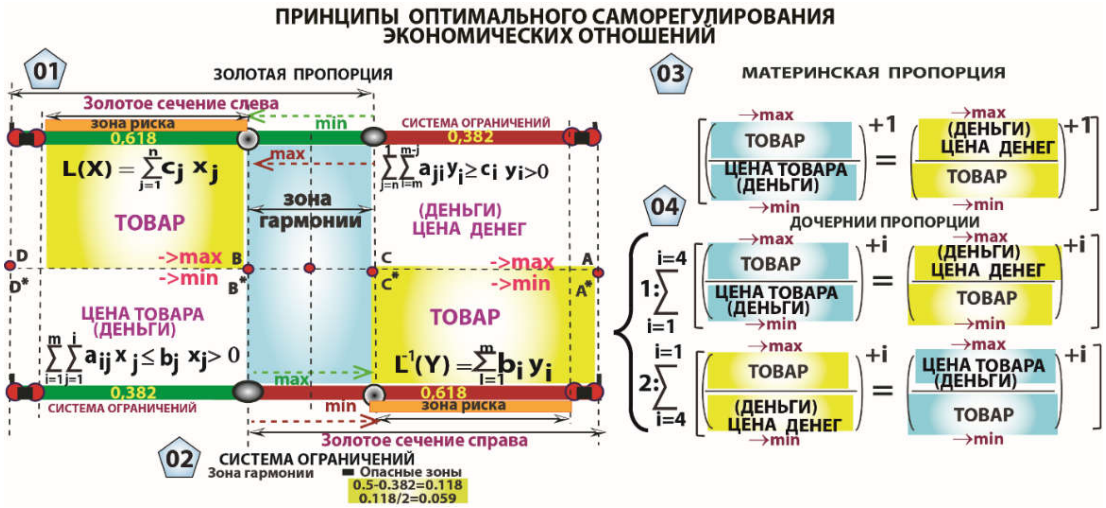


рис.94

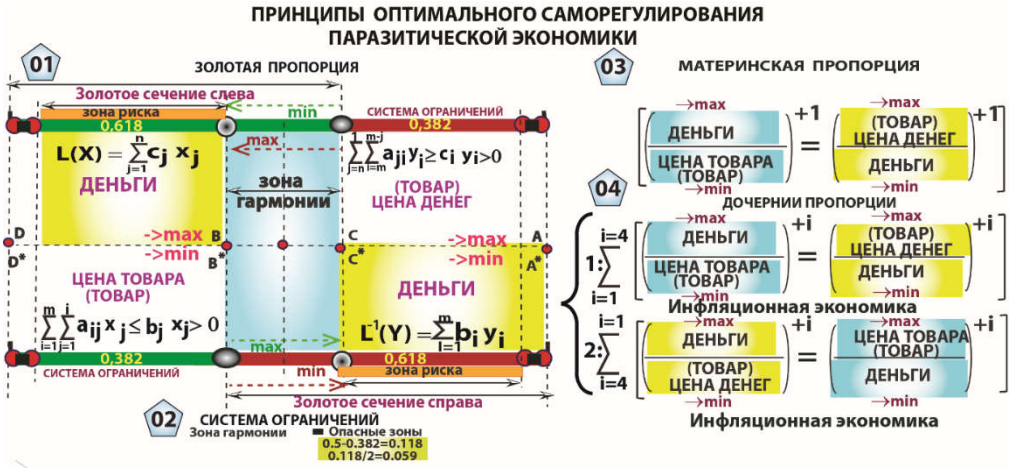

ПРИНЦИПЫ ОПТИМАЛЬНОГО САМОРЕГУЛИРОВАНИЯ
ПАРАЗИТИЧЕСКОЙ ЭКОНОМИКИ
01
ЗОЛОТАЯ ПРОПОРЦИЯ
Золотое сечение слева
зона риска
0,618
min
СИСТЕМА ОГРАНИЧЕНИЙ
0,382
max
зона гармонии
ДЕНЬГИ
(ТОВАР)
ЦЕНА ДЕНЕГ
ЦЕНА ТОВАРА
(ТОВАР)
ДЕНЬГИ
0,382
СИСТЕМА ОГРАНИЧЕНИЙ
0,618
зона риска
Золотое сечение справа
02
СИСТЕМА ОГРАНИЧЕНИЙ
Зона гармонии
Опасные зоны
0.5-0.382=0.118
0.118/2=0.059
03
МАТЕРИНСКАЯ ПРОПОРЦИЯ
04
ДОЧЕРНИИ ПРОПОРЦИИ
Инфляционная экономика
Инфляционная экономика

рис.95

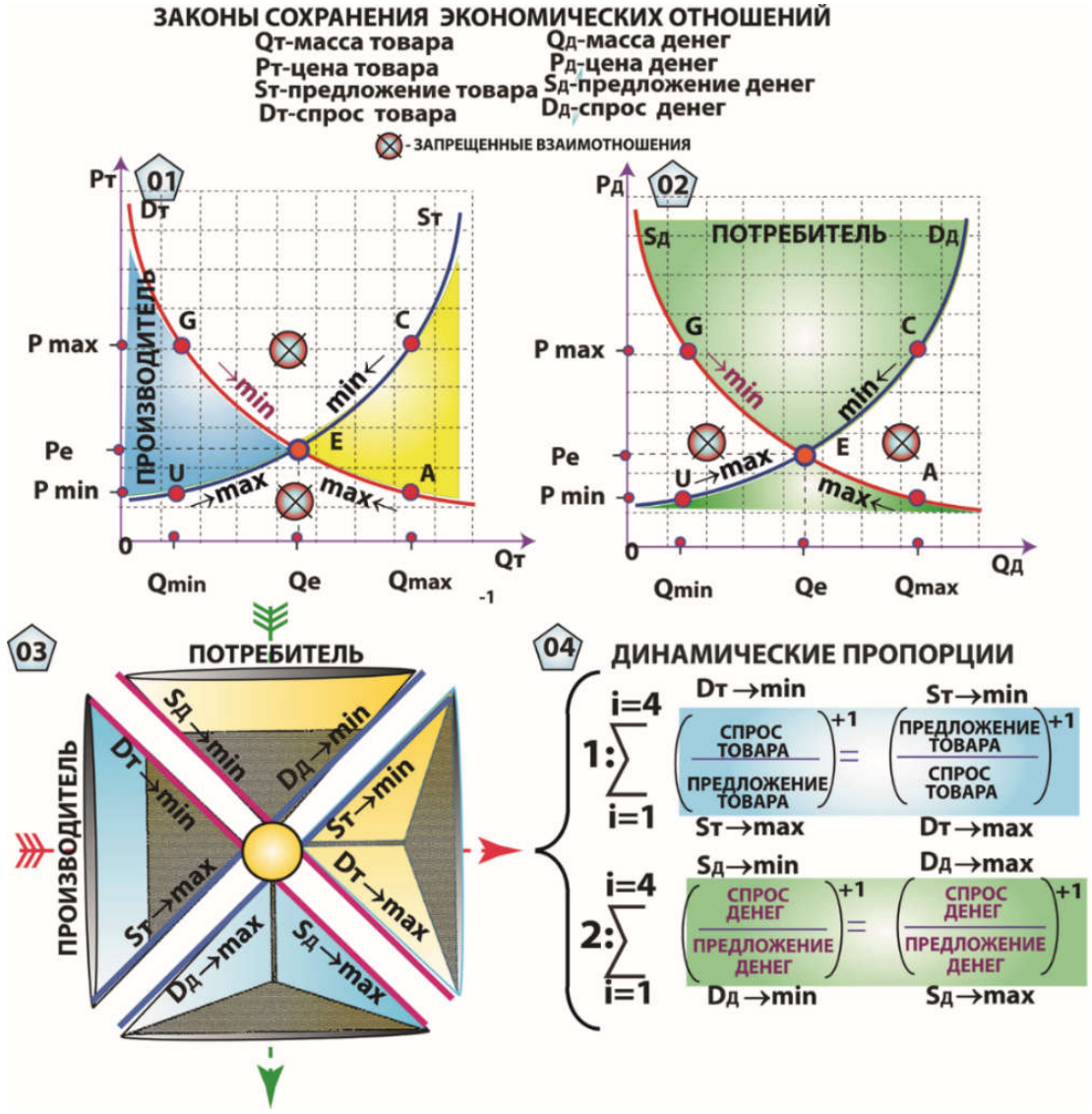

ЗАКОНЫ СОХРАНЕНИЯ ЭКОНОМИЧЕСКИХ ОТНОШЕНИЙ
Qт-масса товара
Pт-цена товара
Sт-предложение товара
Dт-спрос товара
Qд-масса денег
Pд-цена денег
Sд-предложение денег
Dд-спрос денег
- ЗАПРЕЩЕННЫЕ ВЗАИМОТНОШЕНИЯ
01
02
ПОТРЕБИТЕЛЬ
ПРОИЗВОДИТЕЛЬ
P max
Pe
P min
Qmin
Qe
Qmax
03
ПОТРЕБИТЕЛЬ
ПРОИЗВОДИТЕЛЬ
04
ДИНАМИЧЕСКИЕ ПРОПОРЦИИ

рис.96



Рис.97



рис.98

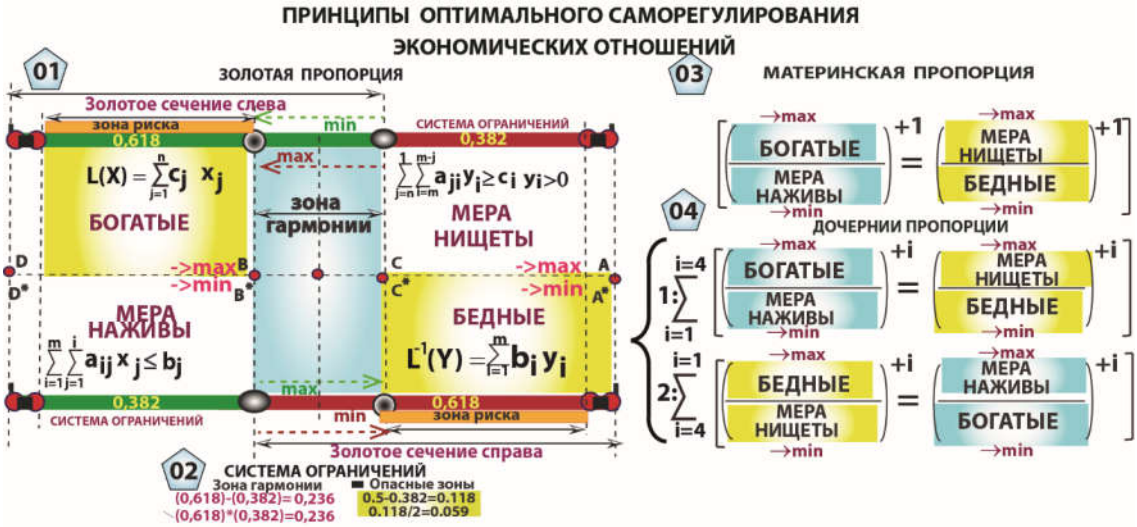


рис.99

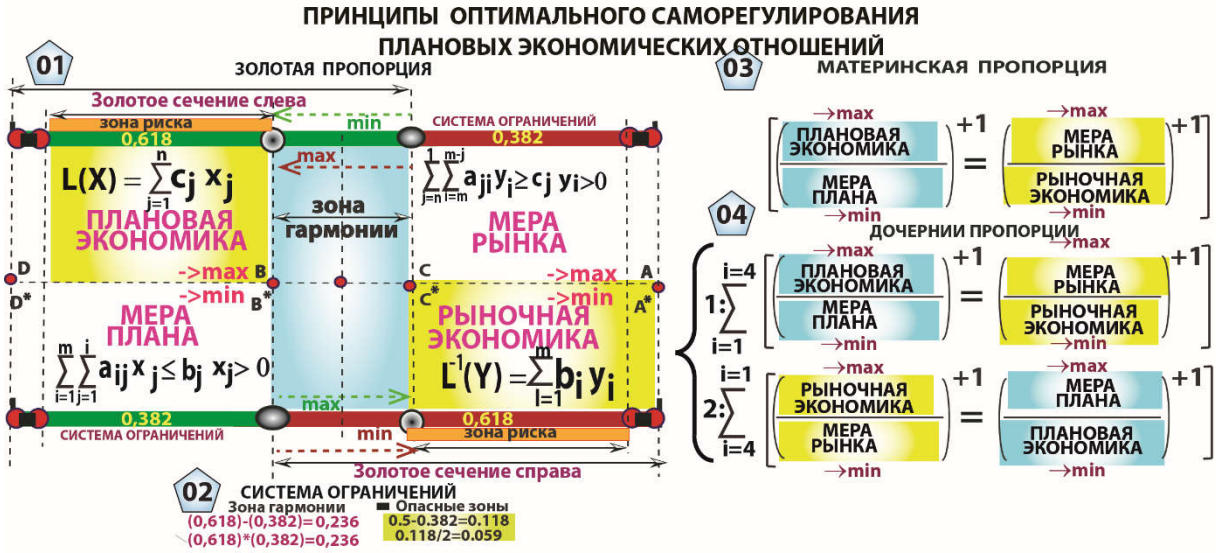


рис.100

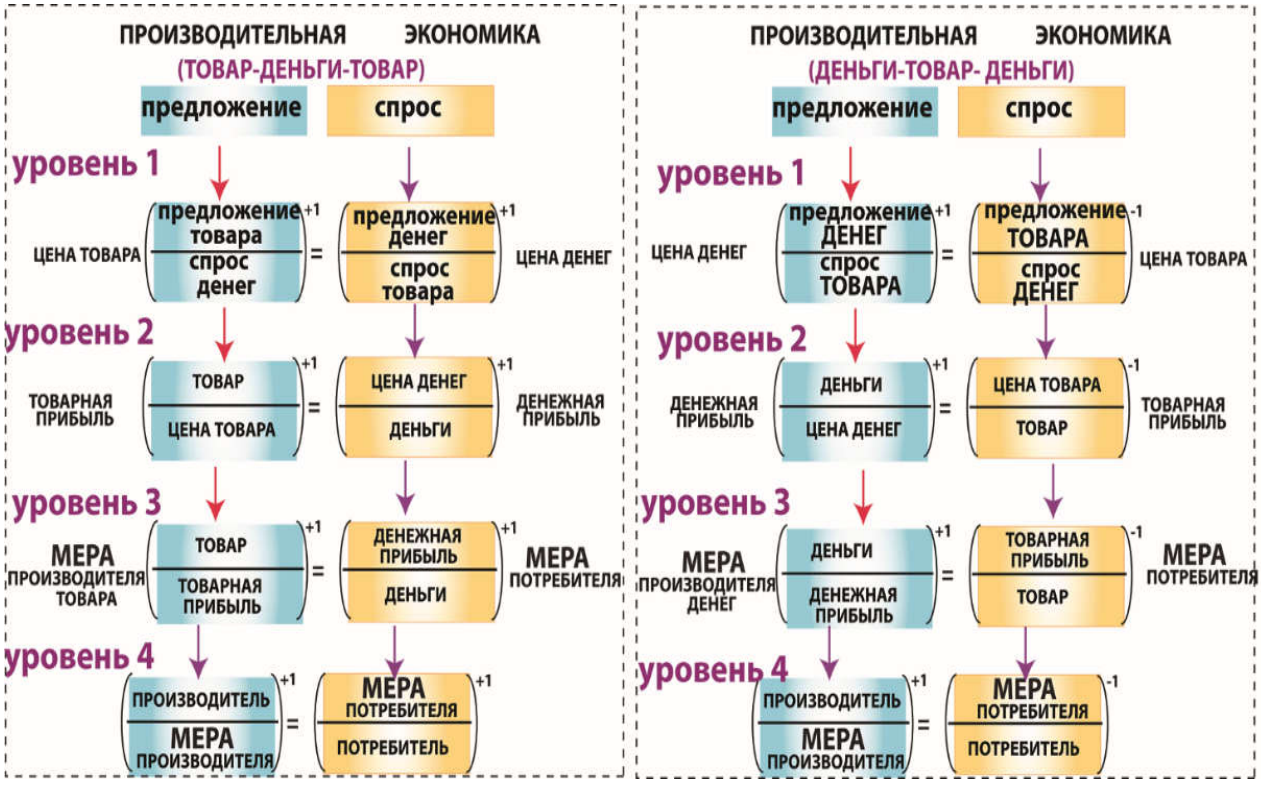


Рис.101

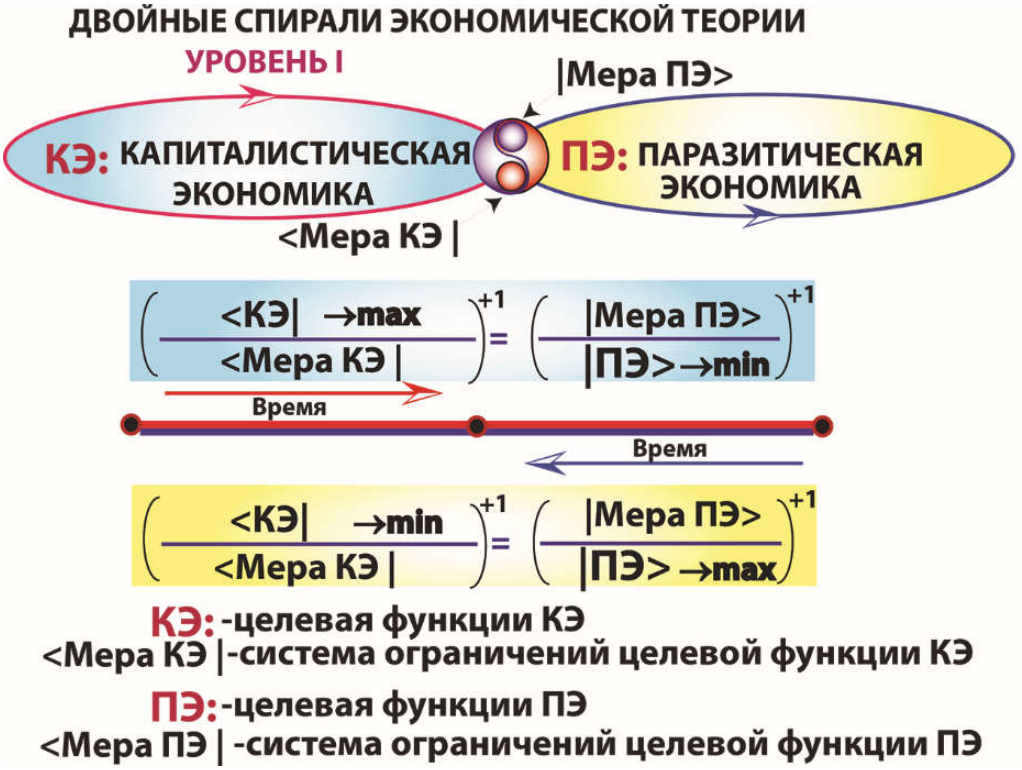


Рис.102

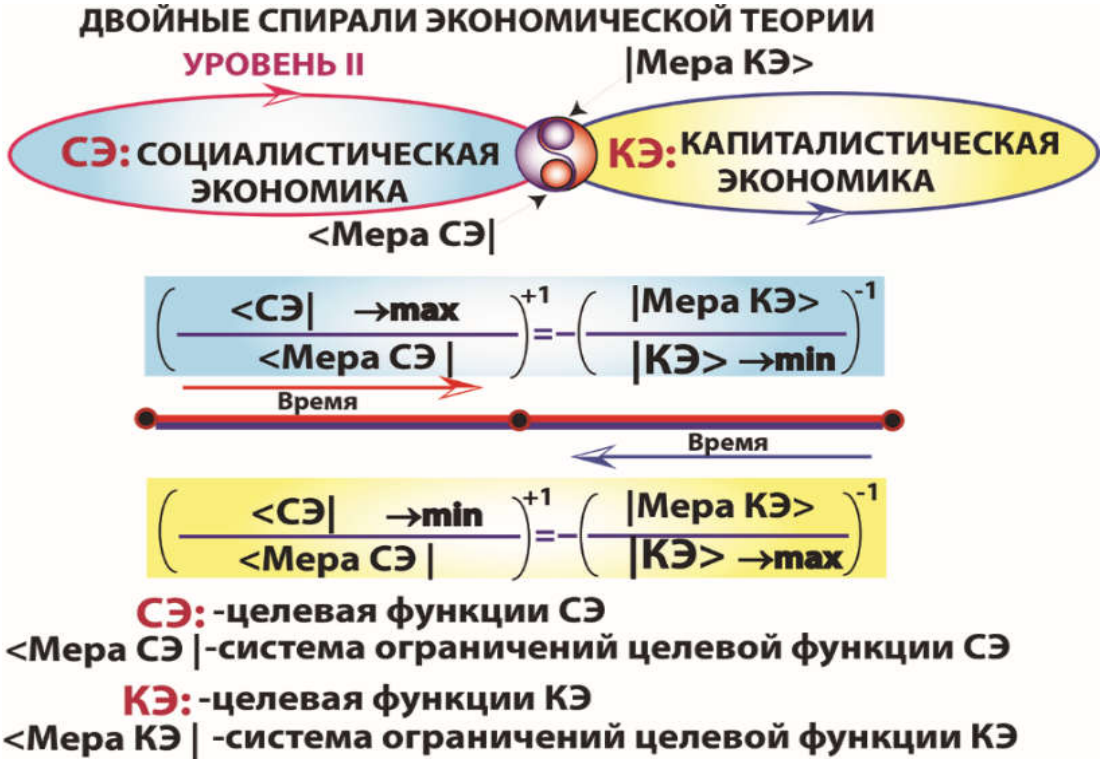


рис.103

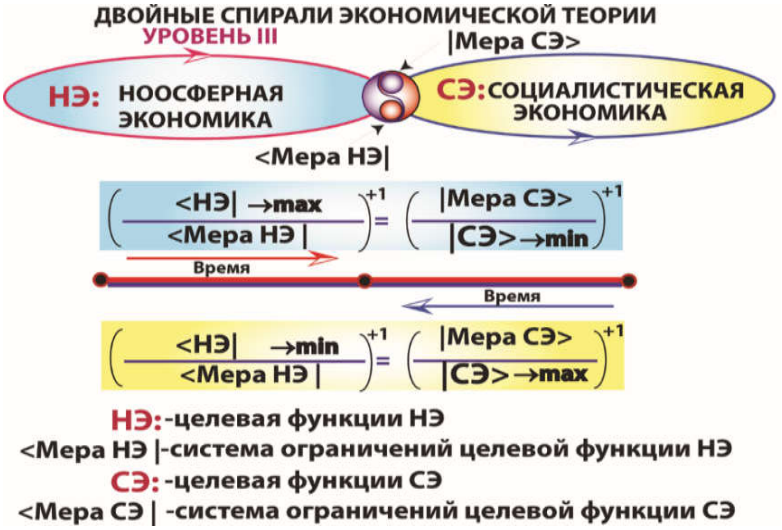


рис.104

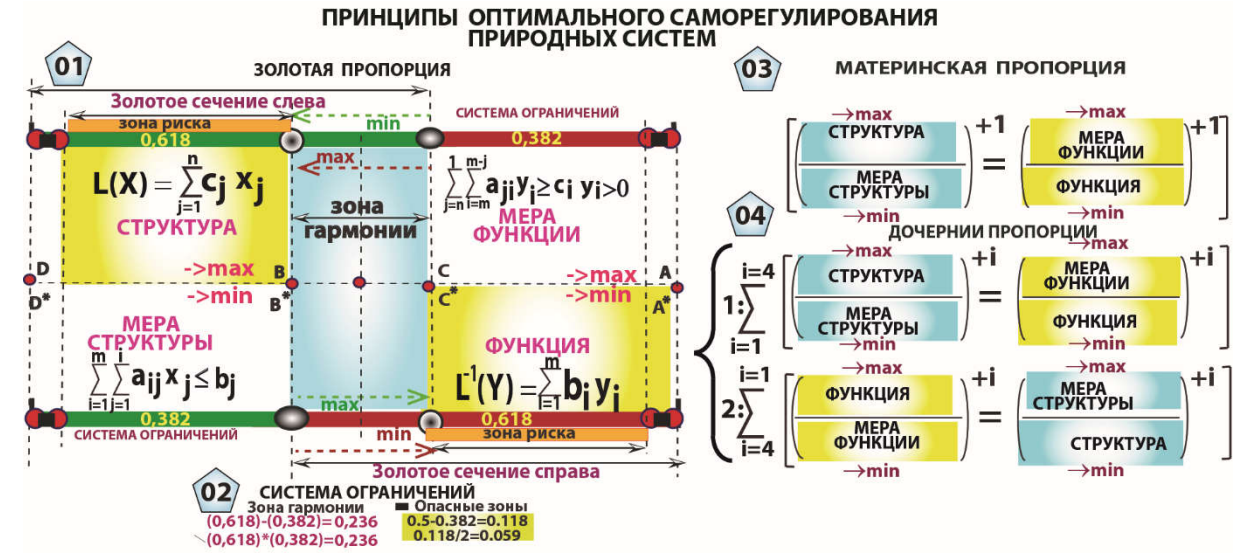


рис.105

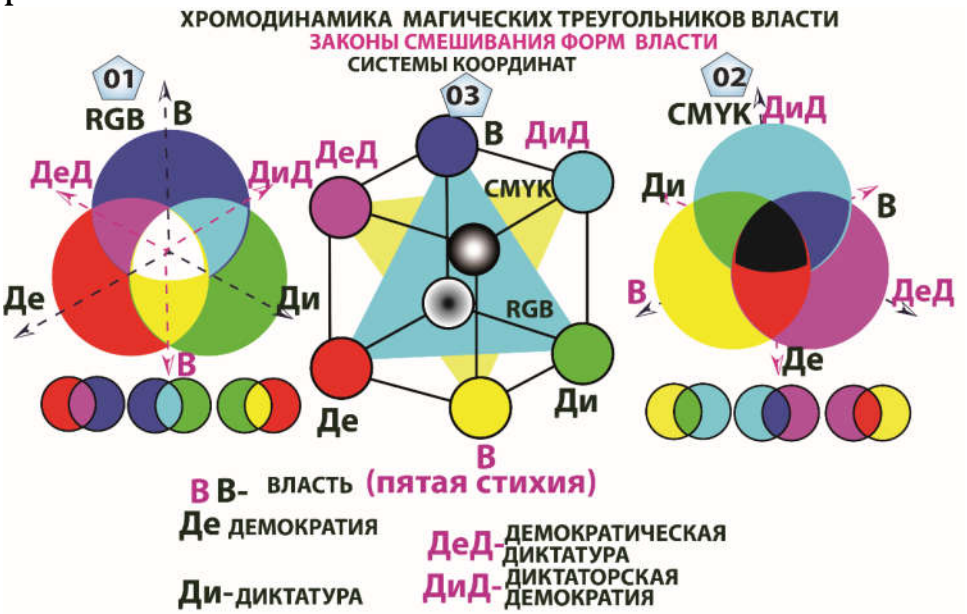


рис.106

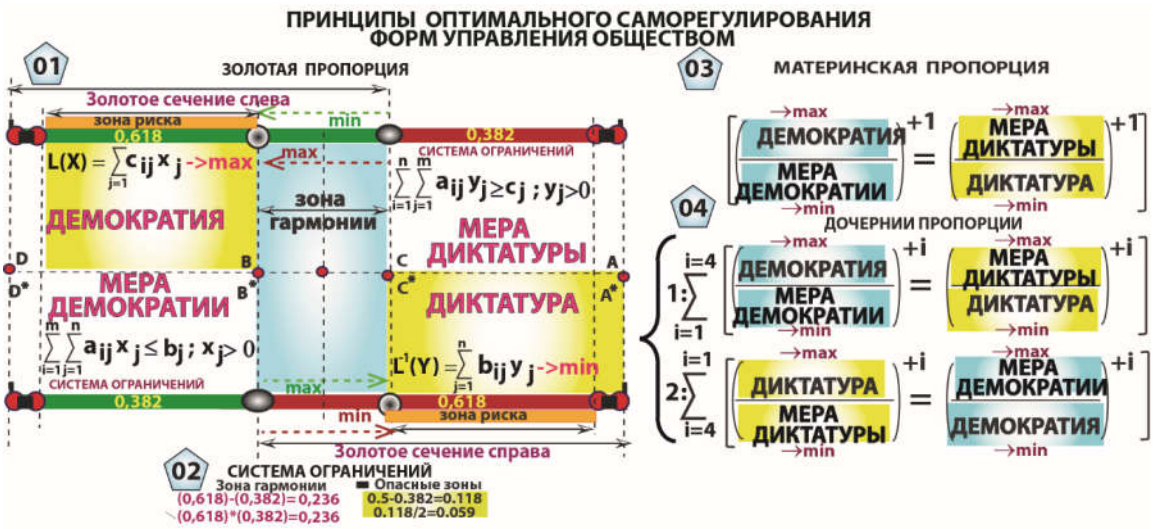


рис.107

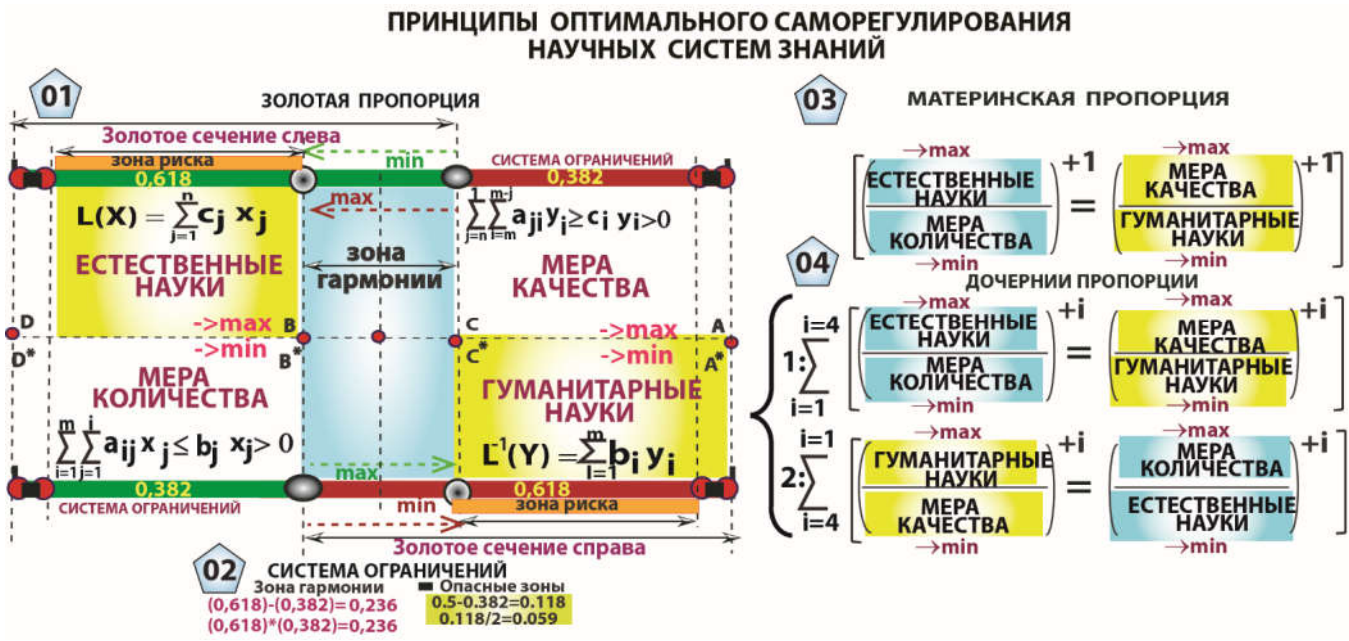


рис.108

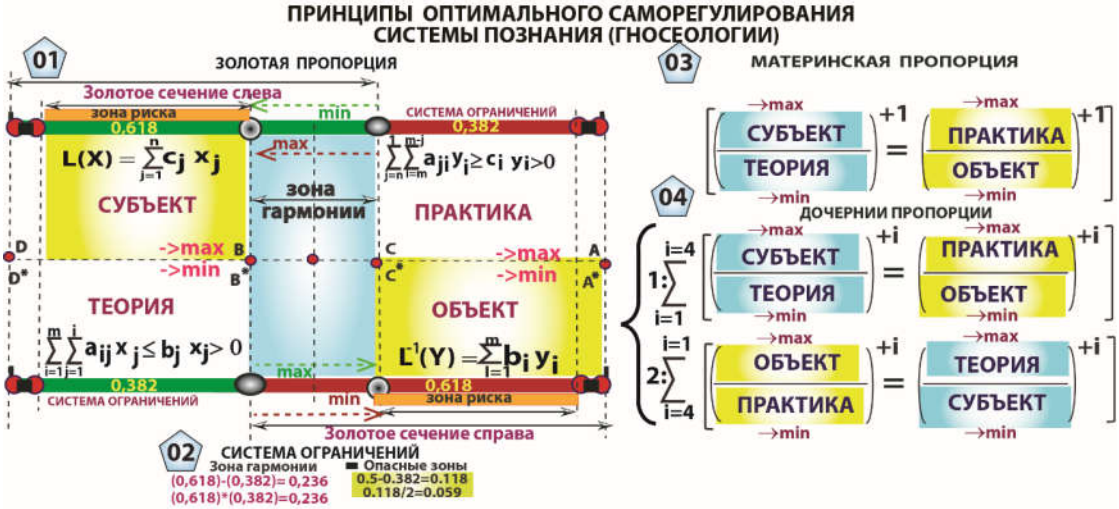


Рис.109

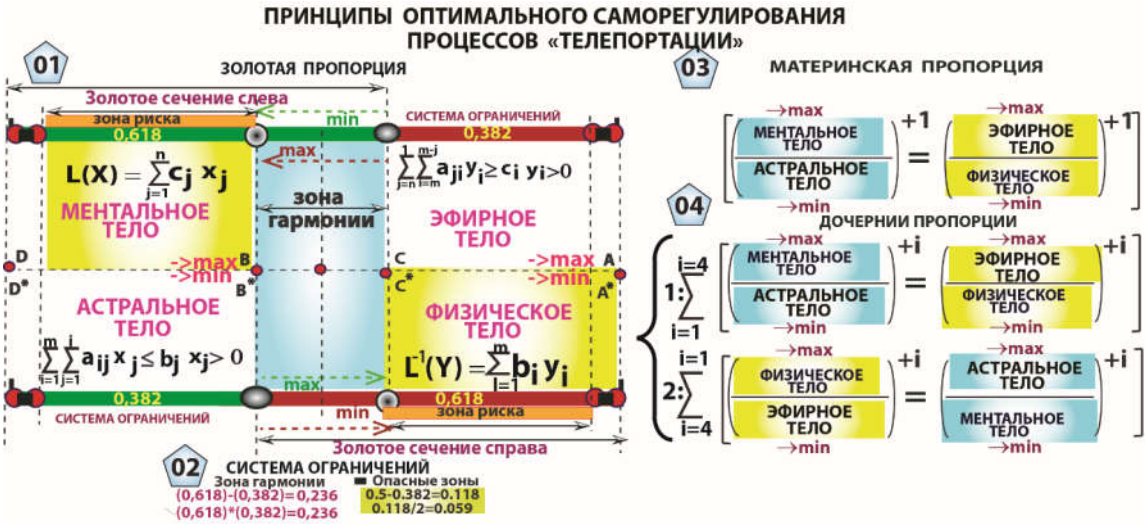


рис.110

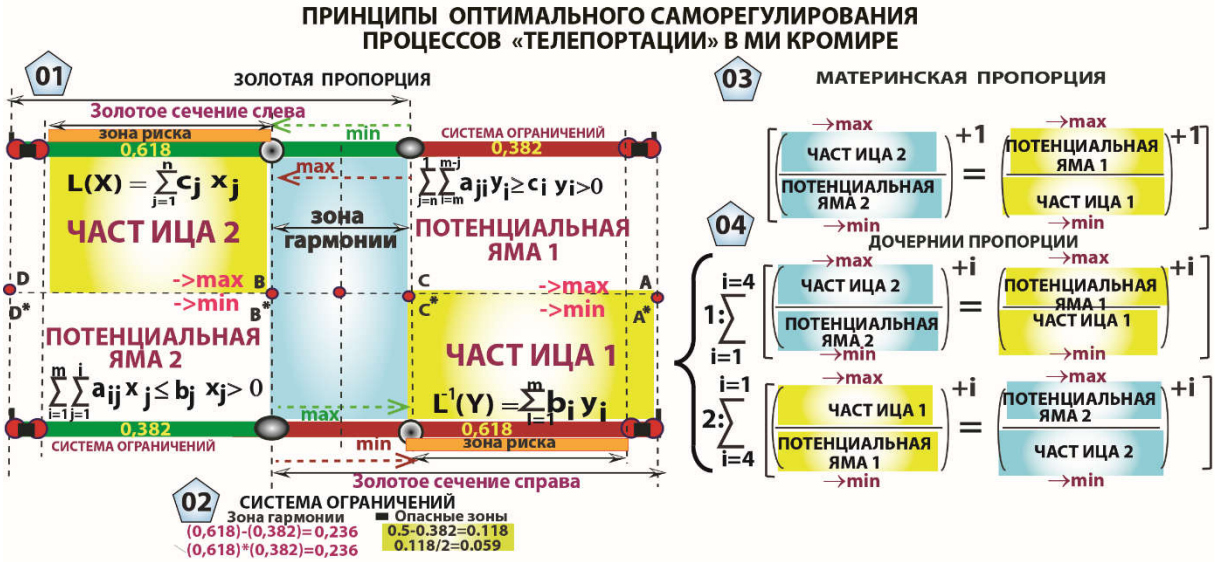
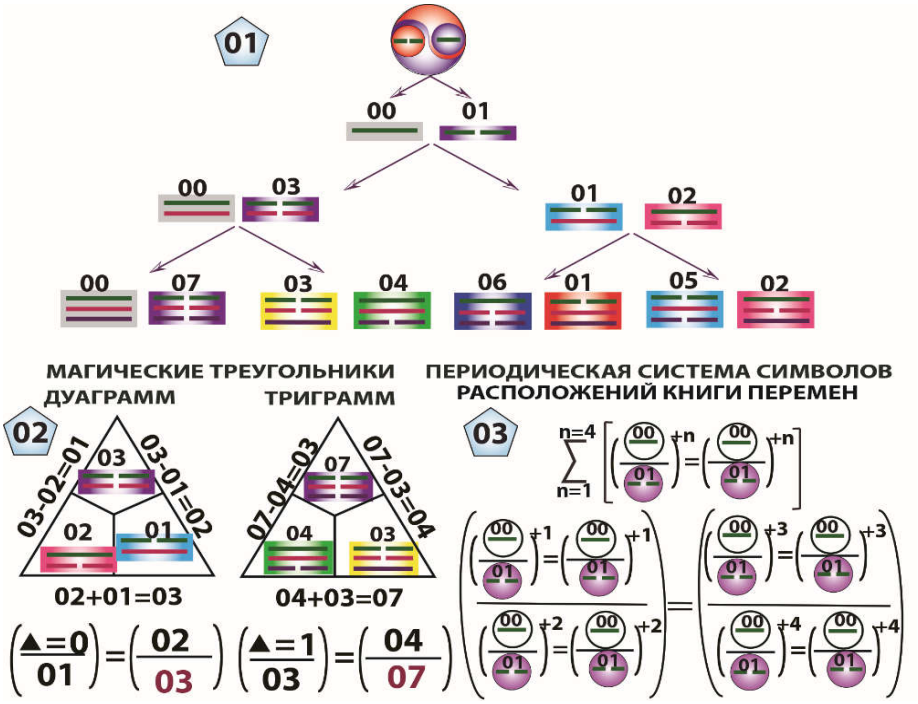


Рис.111



Рис.112



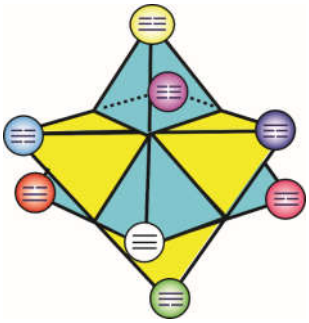


рис.113

рис.114

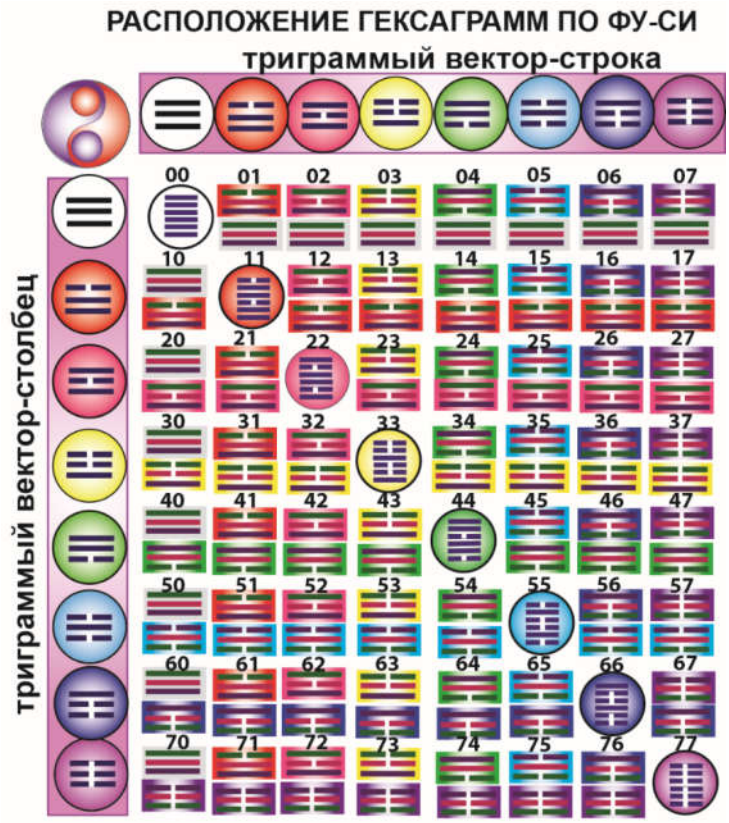


рис.115



рис.116

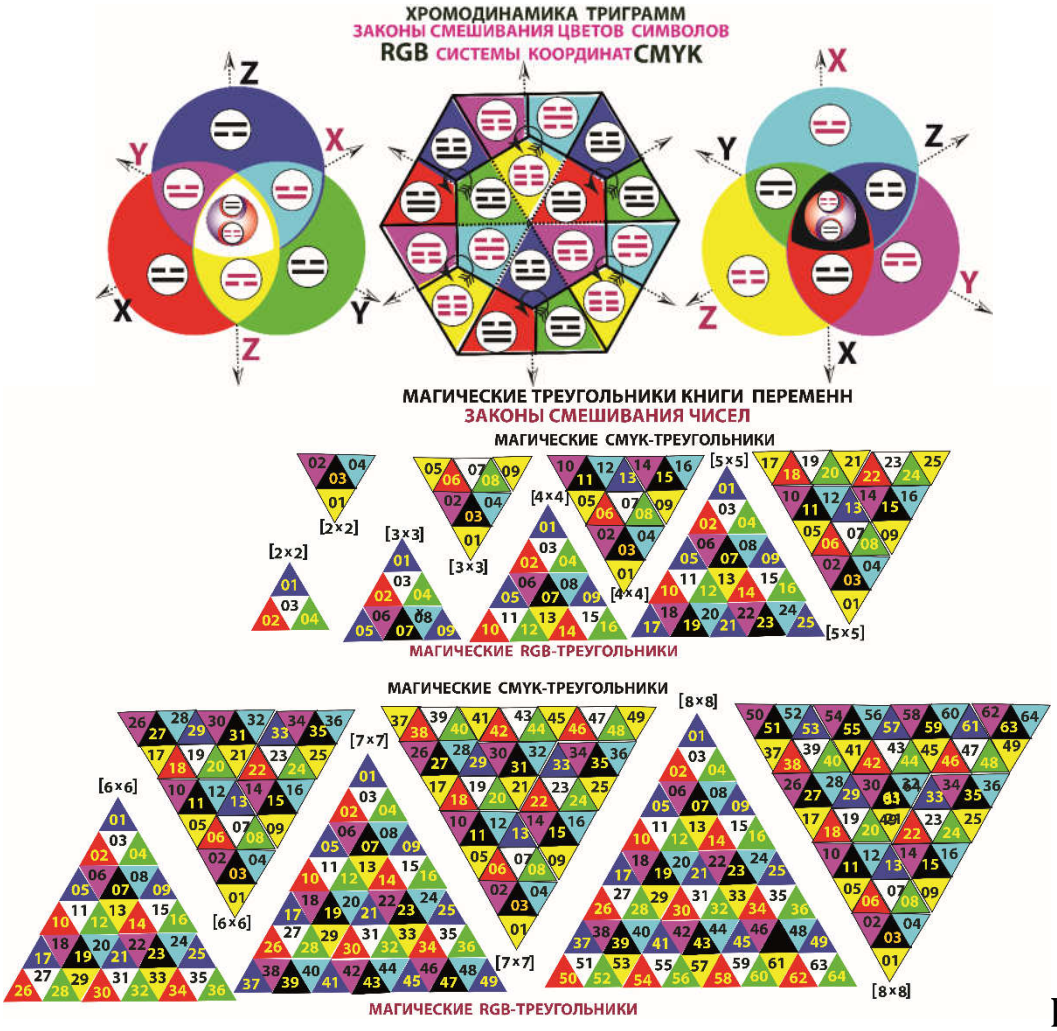


рис.116

рис.117

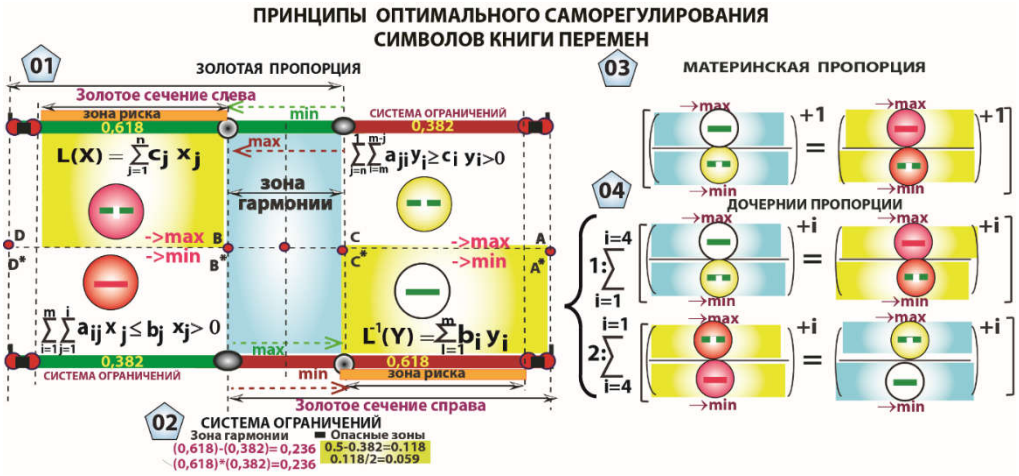


Рис.118

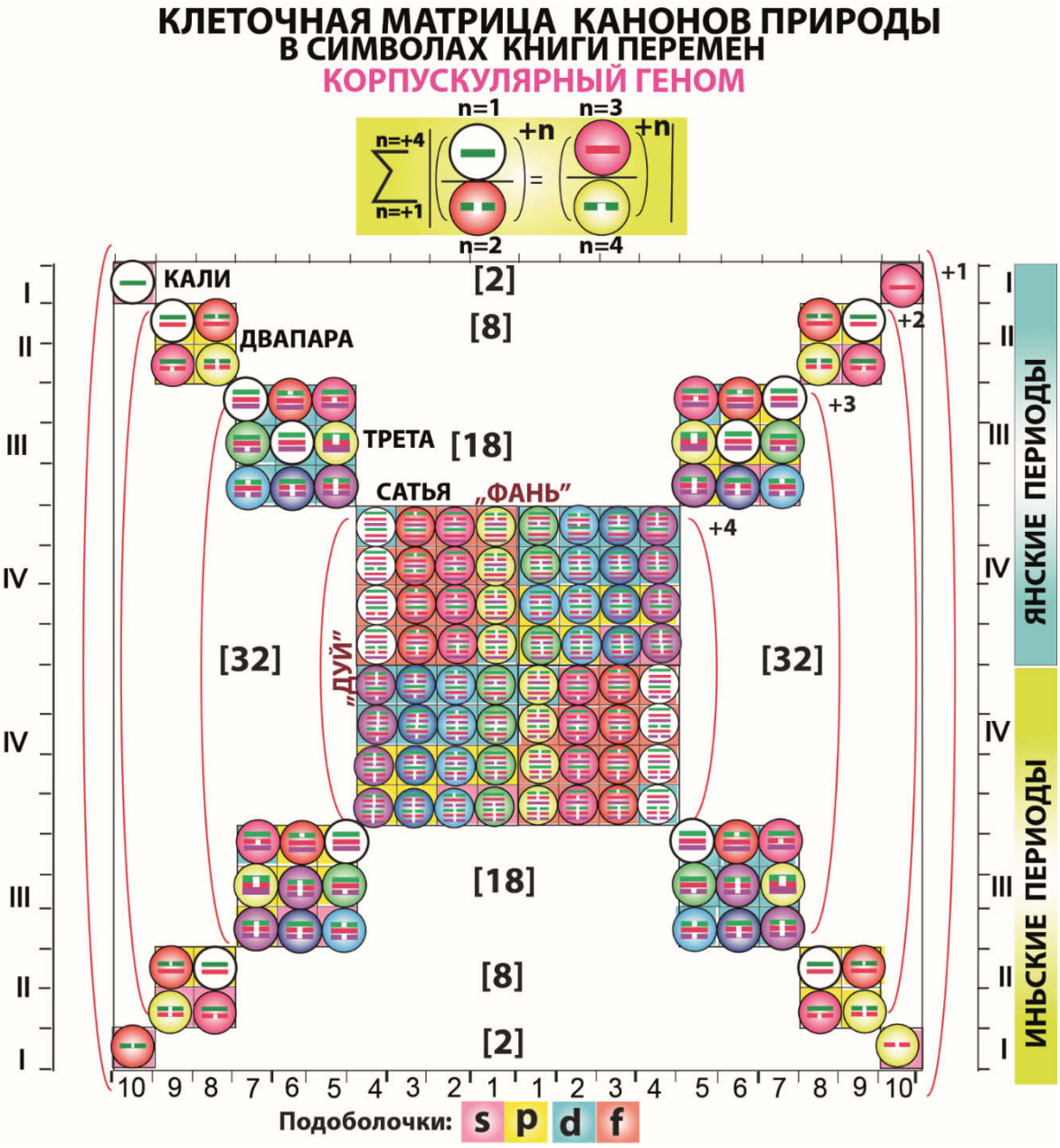


Рис.119

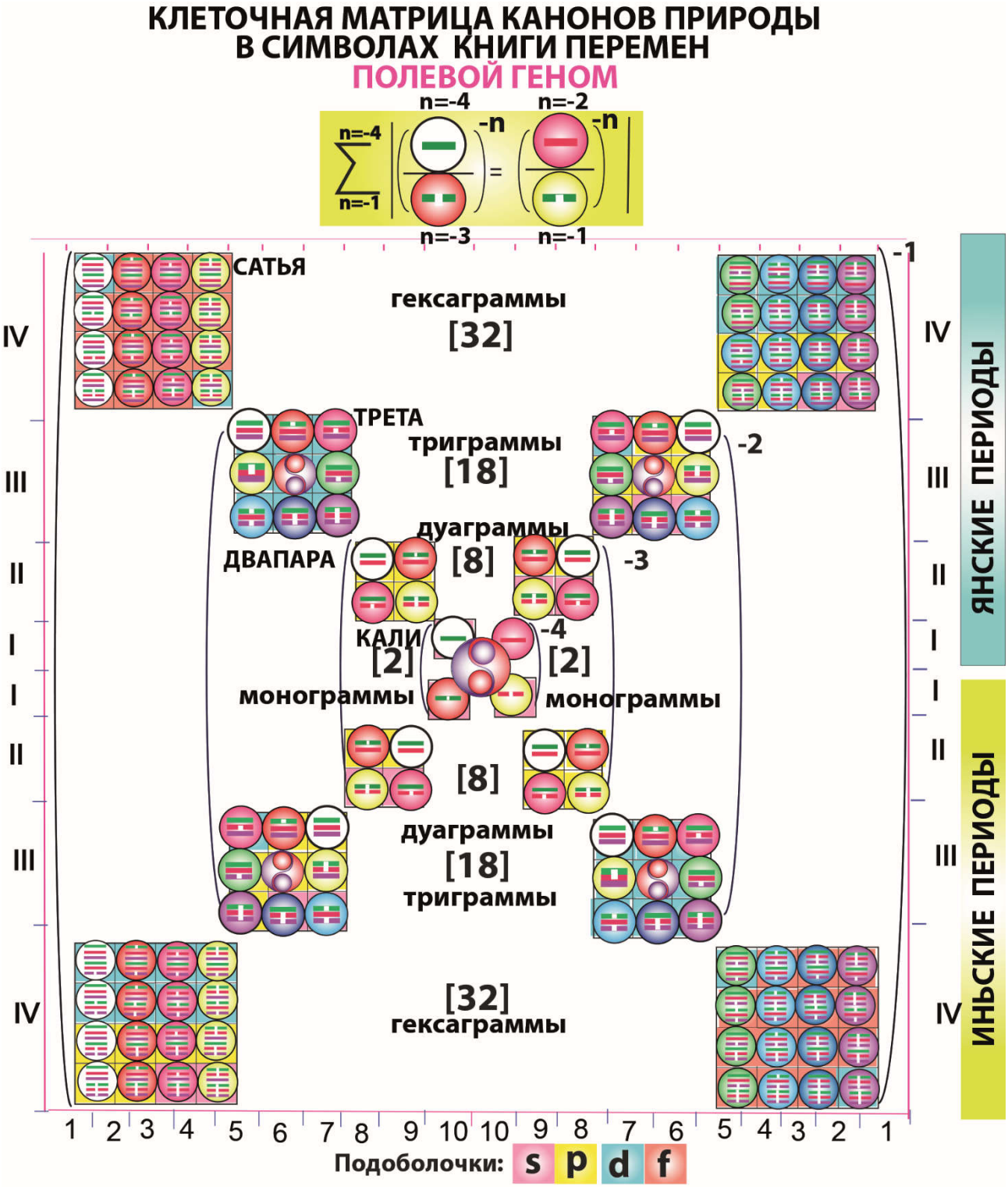

КЛЕТОЧНАЯ МАТРИЦА КАНОНОВ ПРИРОДЫ
В СИМВОЛАХ КНИГИ ПЕРЕМЕН
ПОЛЕВОЙ ГЕНОМ
n=-4
n=-2
-n
-n
n=-4
n=-1
n=-3
n=-1
САТЬЯ
гексаграммы
[32]
ТРЕТА
триграммы
[18]
-2
дуаграммы
[8]
ДВАПАРА
-3
КАЛИ
[2]
-4
[2]
монограммы
монограммы
[8]
дуаграммы
[18]
триграммы
[32]
гексаграммы
-1
IV
III
II
I
I
II
III
IV
ЯНСКИЕ ПЕРИОДЫ
ИНЬСКИЕ ПЕРИОДЫ
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 10 9 8 7 6 5 4 3 2 1
Подоболочки: s p d f

Рис.120

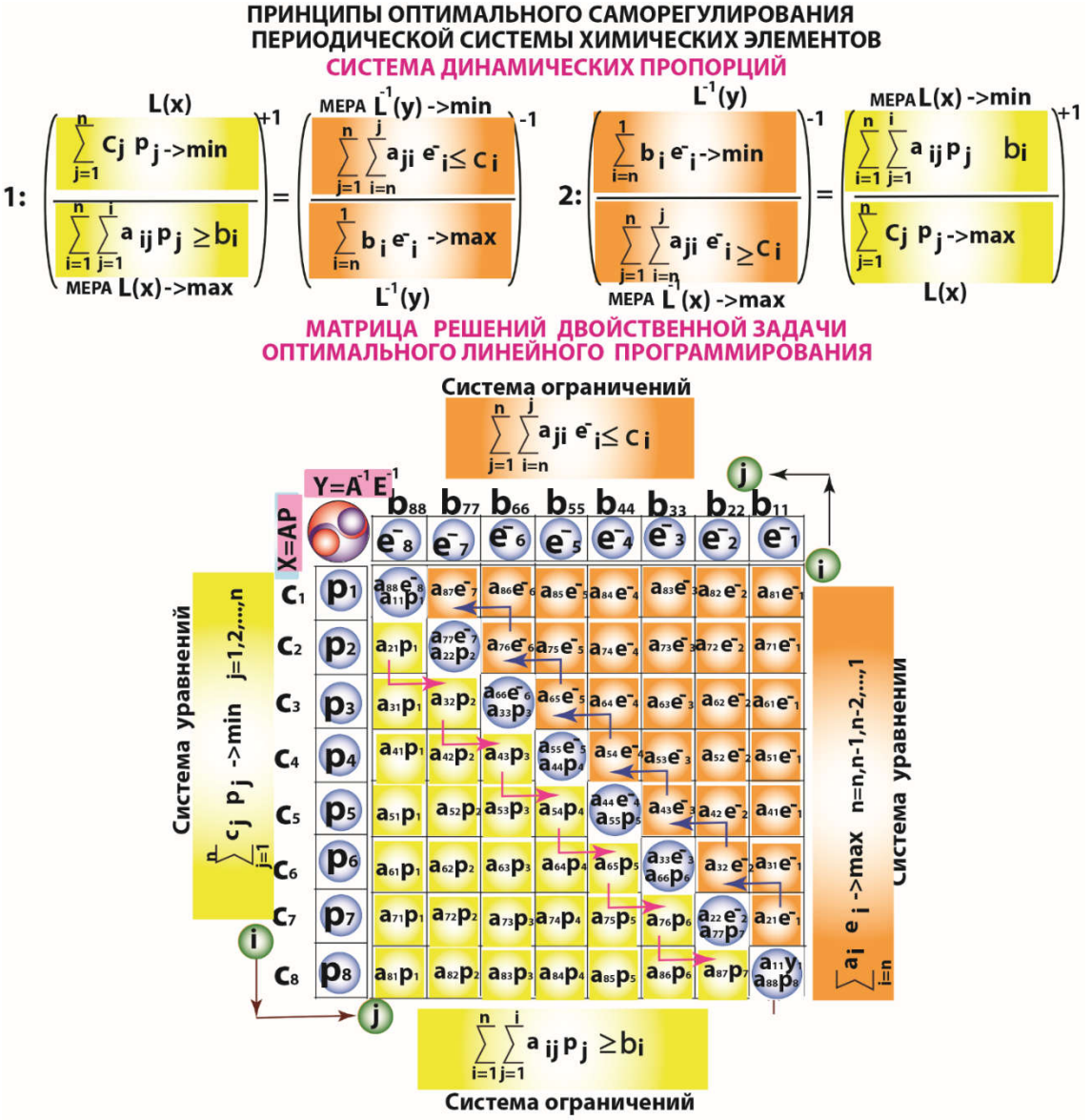


Рис.121

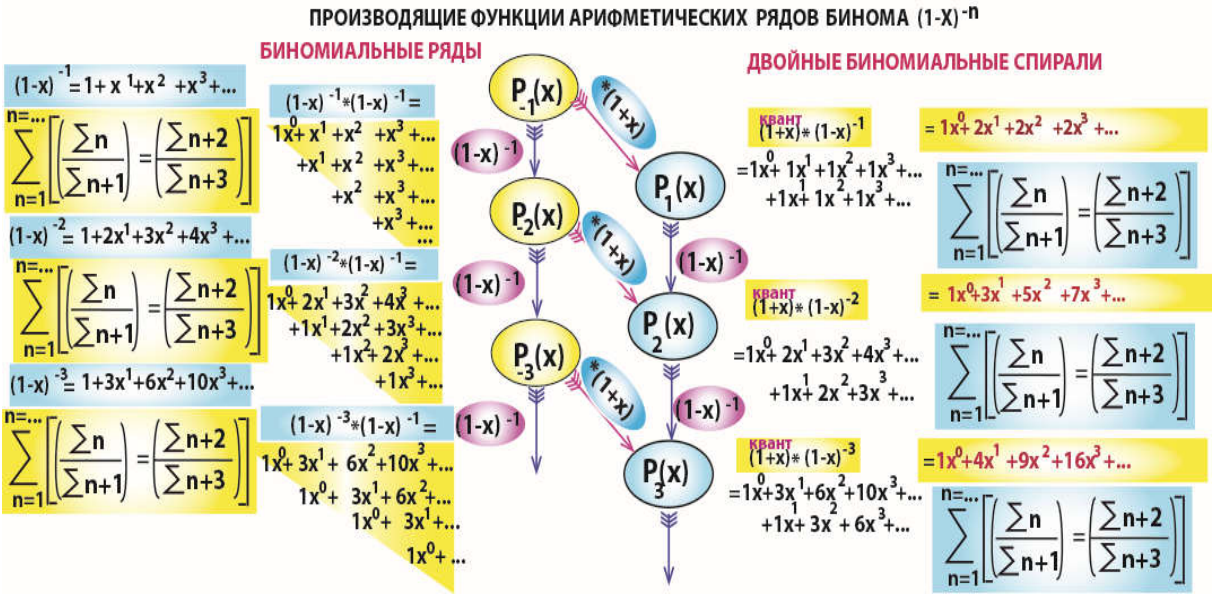


Рис.122

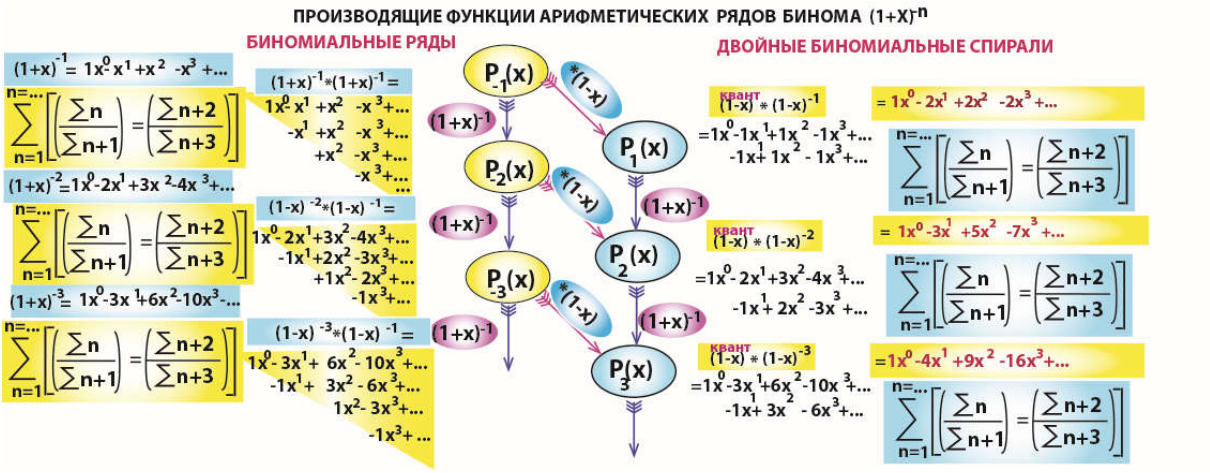


Рис.123

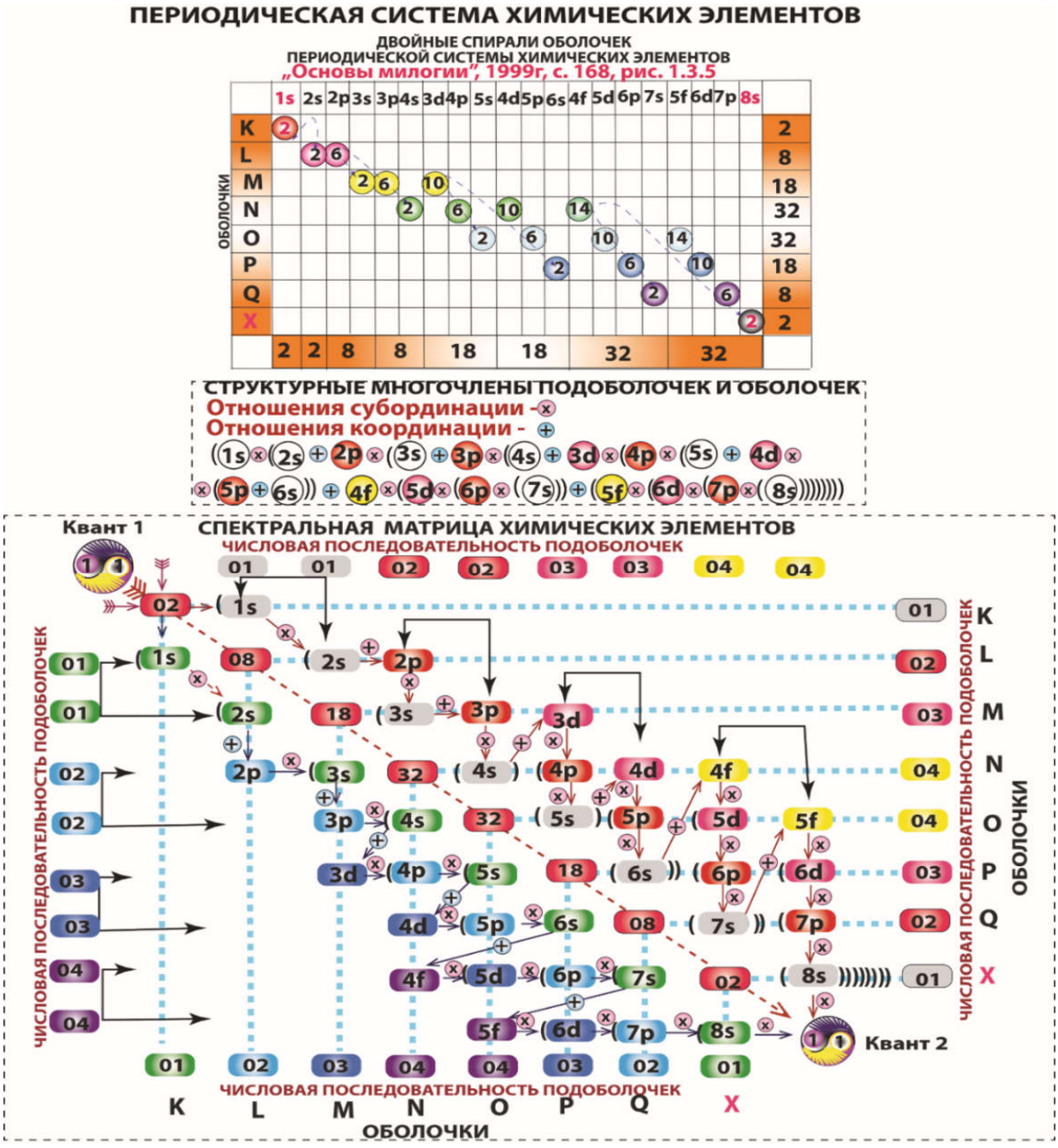


рис.124

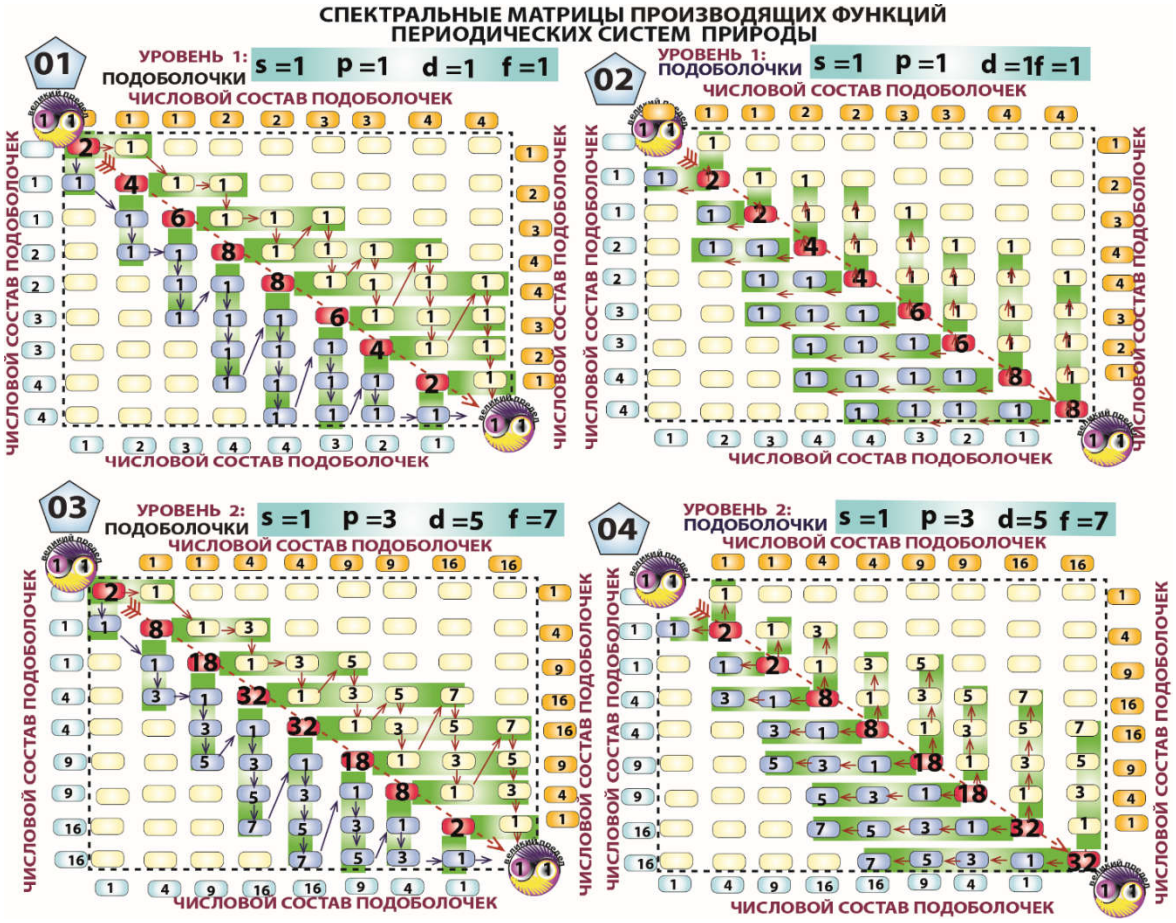


рис.125

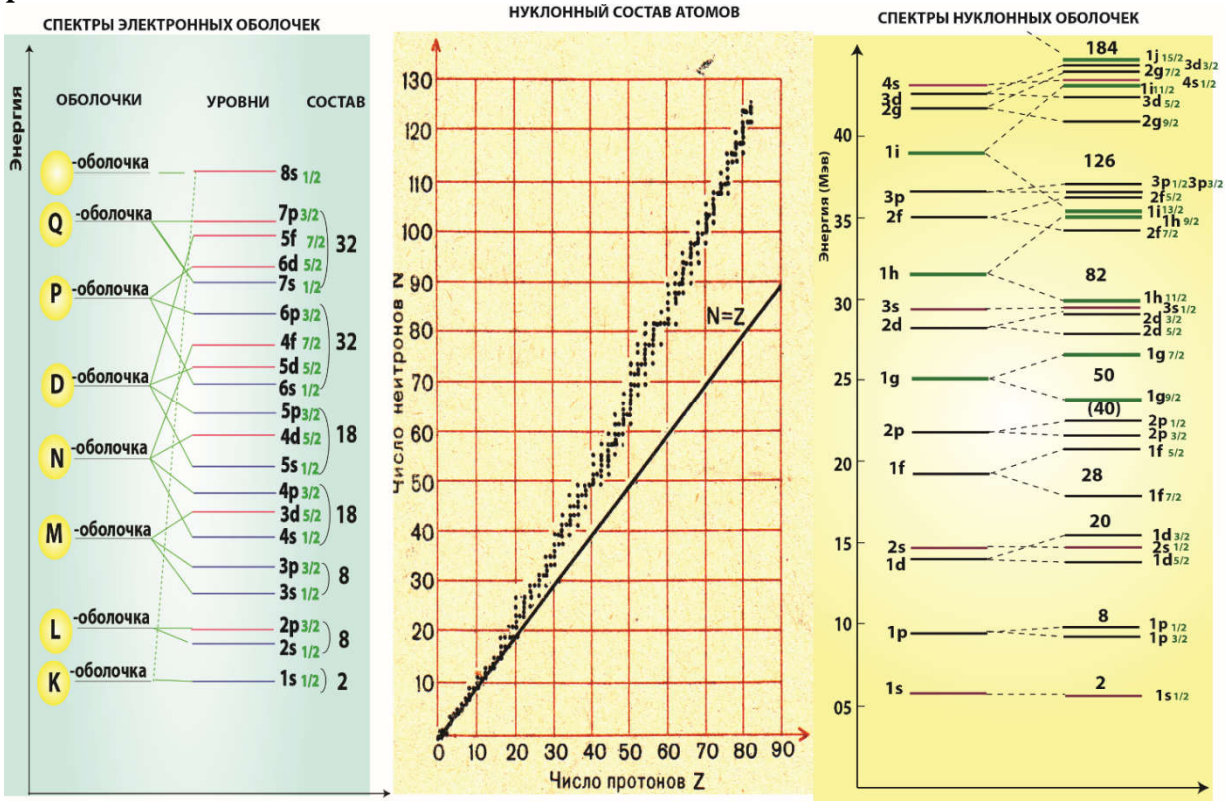


Рис.126

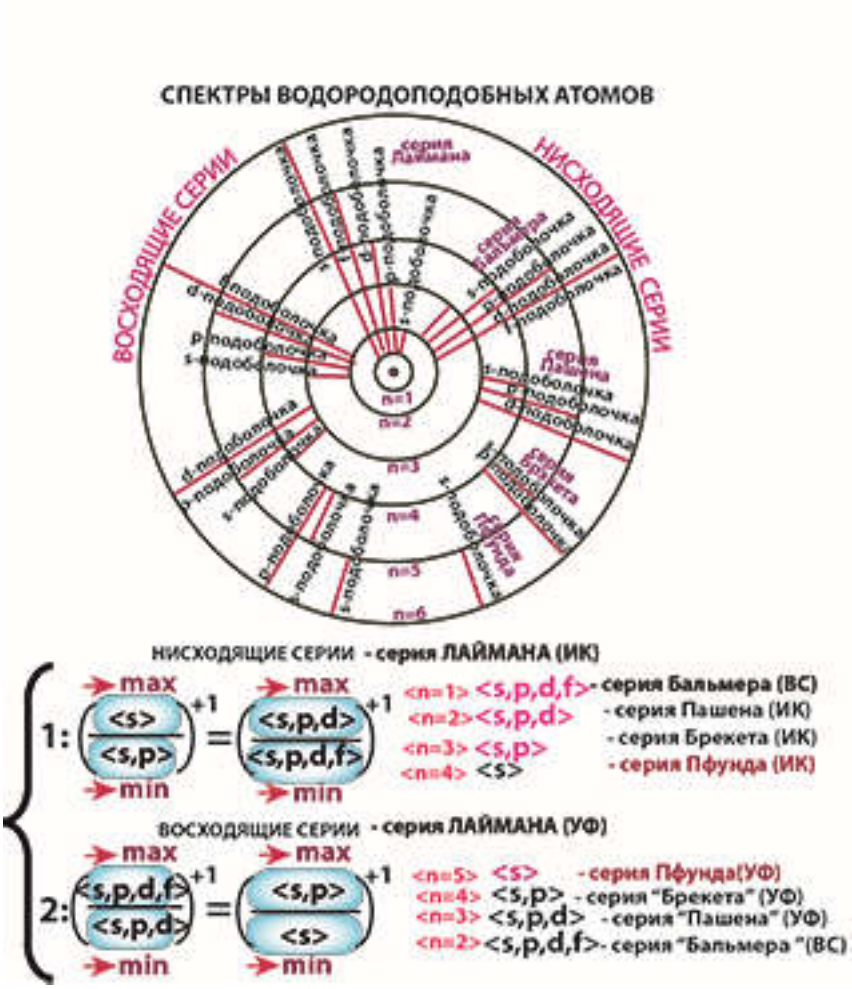


рис.127

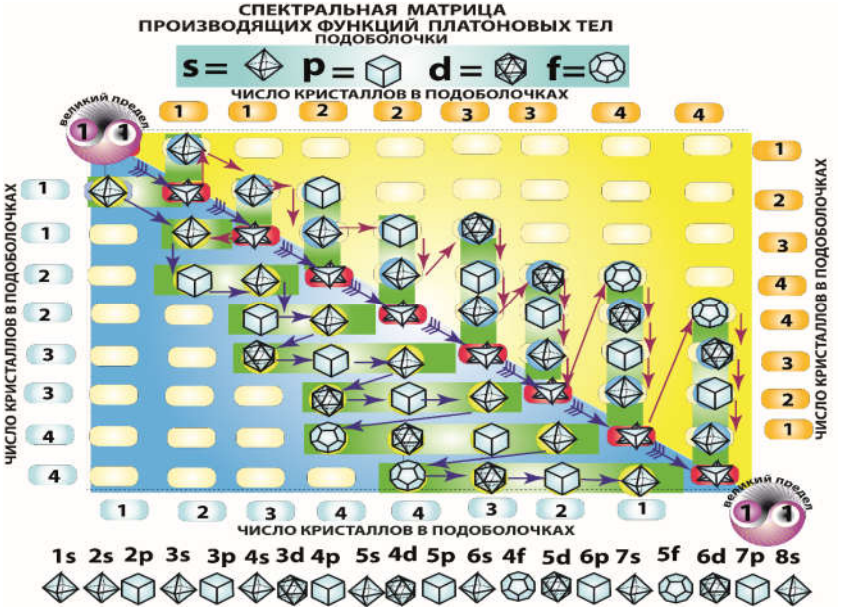


рис.129

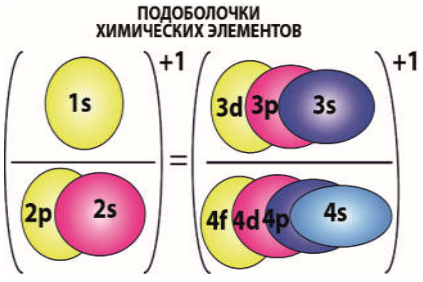


рис.128

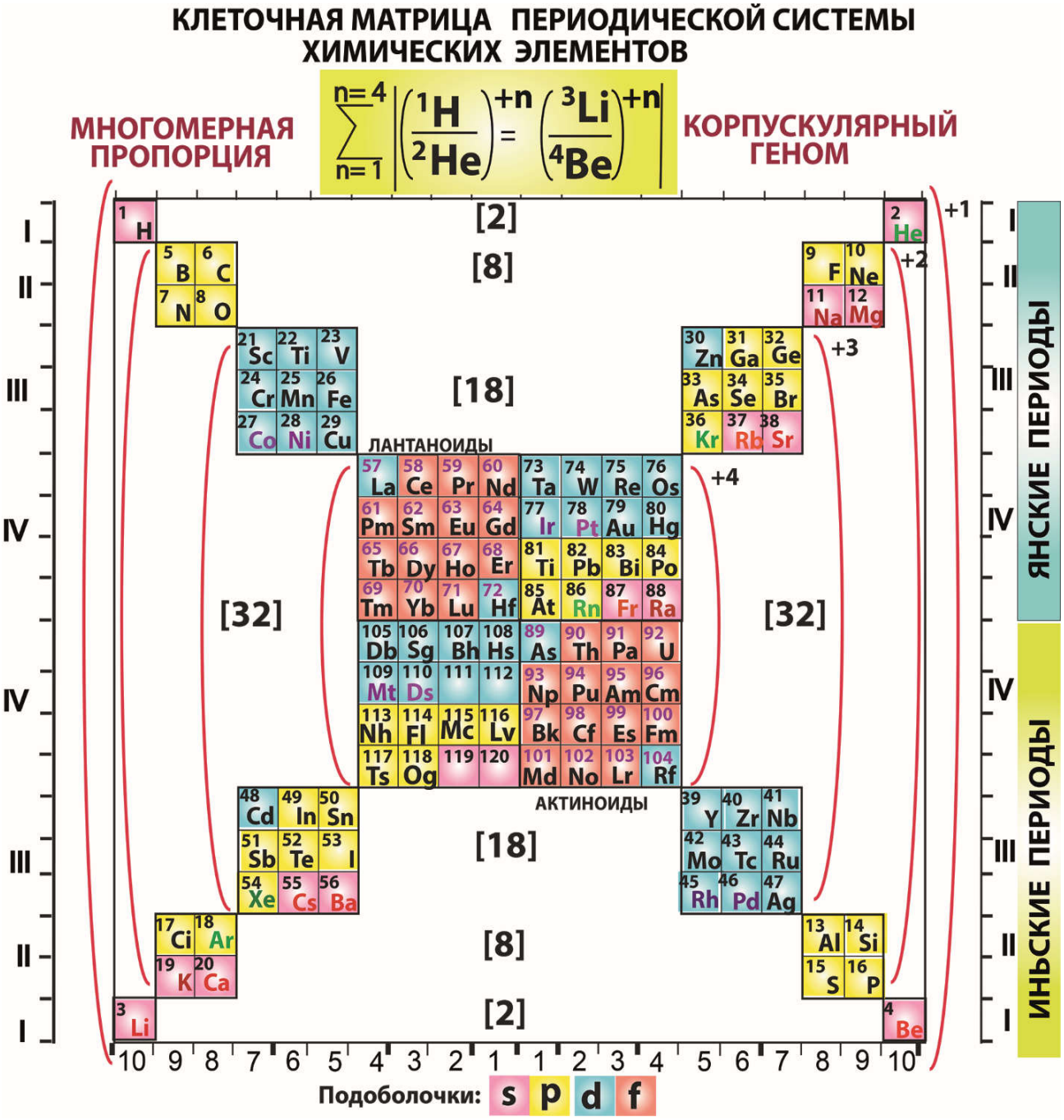

КЛЕТОЧНАЯ МАТРИЦА ПЕРИОДИЧЕСКОЙ СИСТЕМЫ ХИМИЧЕСКИХ ЭЛЕМЕНТОВ
МНОГОМЕРНАЯ ПРОПОРЦИЯ
КОРПУСКУЛЯРНЫЙ ГЕНОМ
[2]
[8]
[18]
[32]
[32]
[18]
[8]
[2]
ЛАНТАНОИДЫ
АКТИНОИДЫ
+1
+2
+3
+4
ЯНСКИЕ ПЕРИОДЫ
ИНЬСКИЕ ПЕРИОДЫ
Подоболочки: s p d f

рис.130

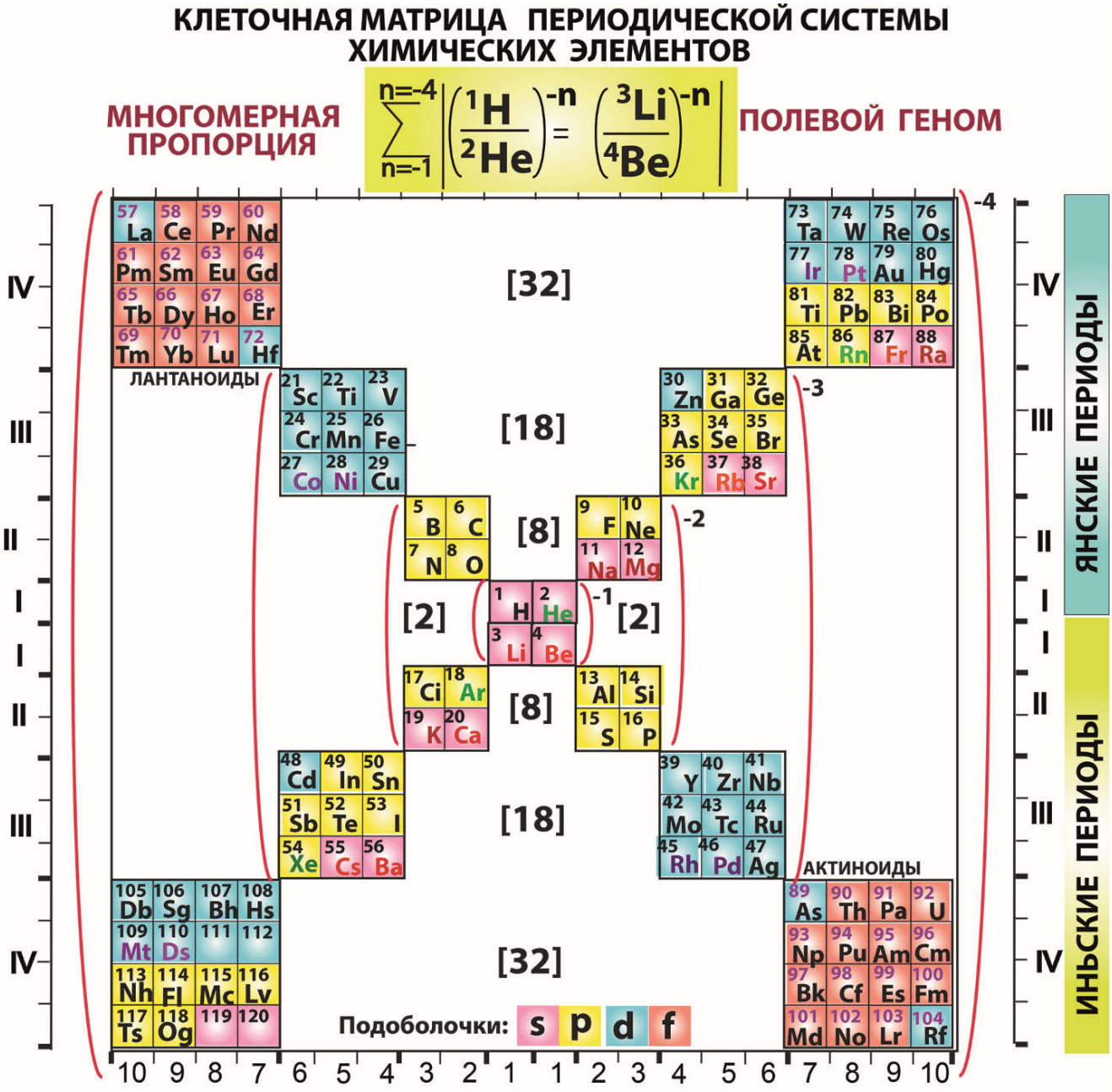

КЛЕТОЧНАЯ МАТРИЦА ПЕРИОДИЧЕСКОЙ СИСТЕМЫ ХИМИЧЕСКИХ ЭЛЕМЕНТОВ
МНОГОМЕРНАЯ ПРОПОРЦИЯ
$\sum_{n=-1}^{n=-4} \left| \left(\frac{^1H}{^2He} \right)^{-n} = \left(\frac{^3Li}{^4Be} \right)^{-n} \right|$
ПОЛЕВОЙ ГЕНОМ
ЯНСКИЕ ПЕРИОДЫ
ИНЬСКИЕ ПЕРИОДЫ
ЛАНТАНОИДЫ
АКТИНОИДЫ
[32]
[18]
[8]
[2]
[8]
[18]
[32]
-4
-3
-2
-1
Подоболочки: s p d f

Рис.131

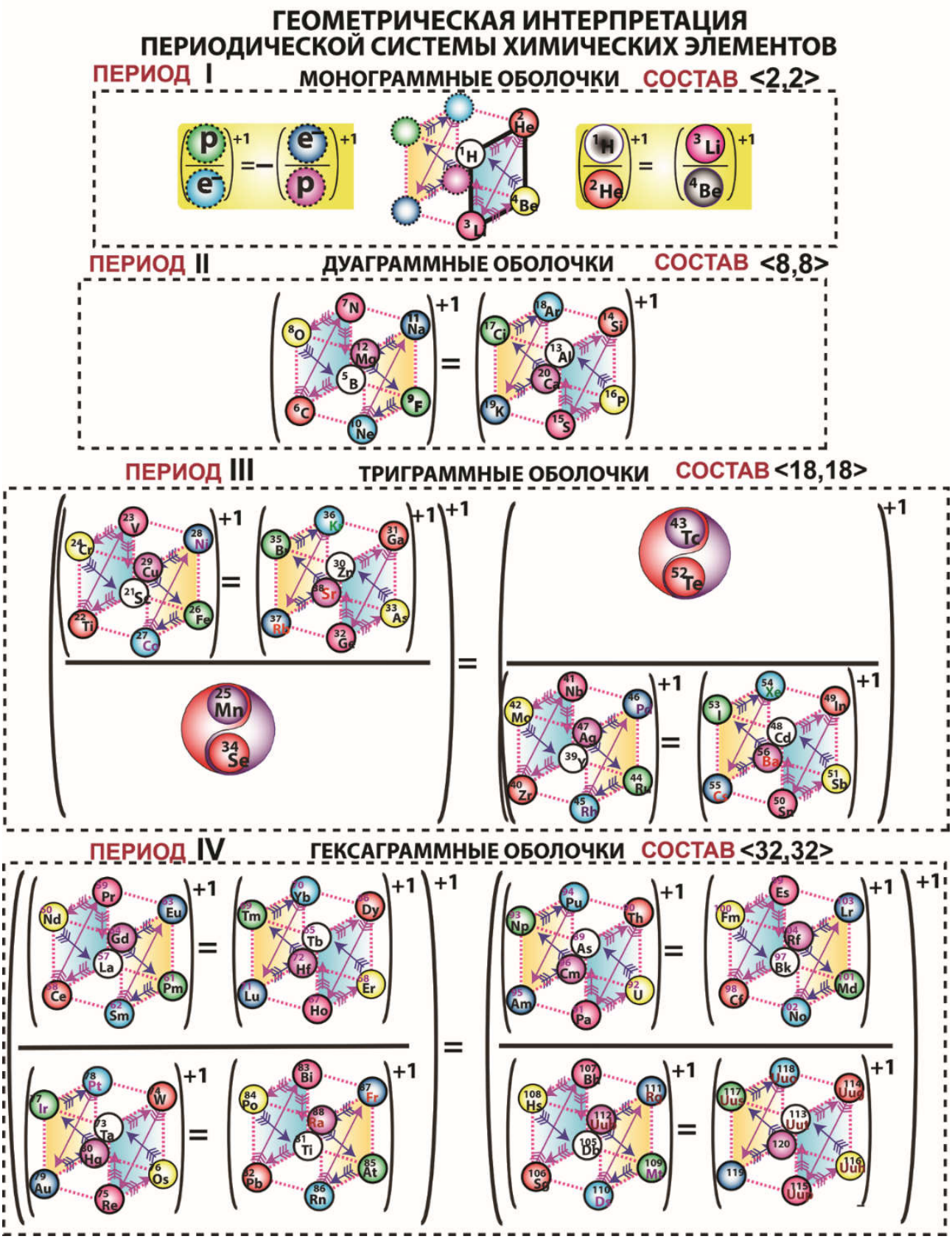

ГЕОМЕТРИЧЕСКАЯ ИНТЕРПРЕТАЦИЯ
ПЕРИОДИЧЕСКОЙ СИСТЕМЫ ХИМИЧЕСКИХ ЭЛЕМЕНТОВ
ПЕРИОД I
МОНОГРАММНЫЕ ОБОЛОЧКИ
СОСТАВ <2,2>
ПЕРИОД II
ДУАГРАММНЫЕ ОБОЛОЧКИ
СОСТАВ <8,8>
ПЕРИОД III
ТРИГРАММНЫЕ ОБОЛОЧКИ
СОСТАВ <18,18>
ПЕРИОД IV
ГЕКСАГРАММНЫЕ ОБОЛОЧКИ
СОСТАВ <32,32>

рис.132

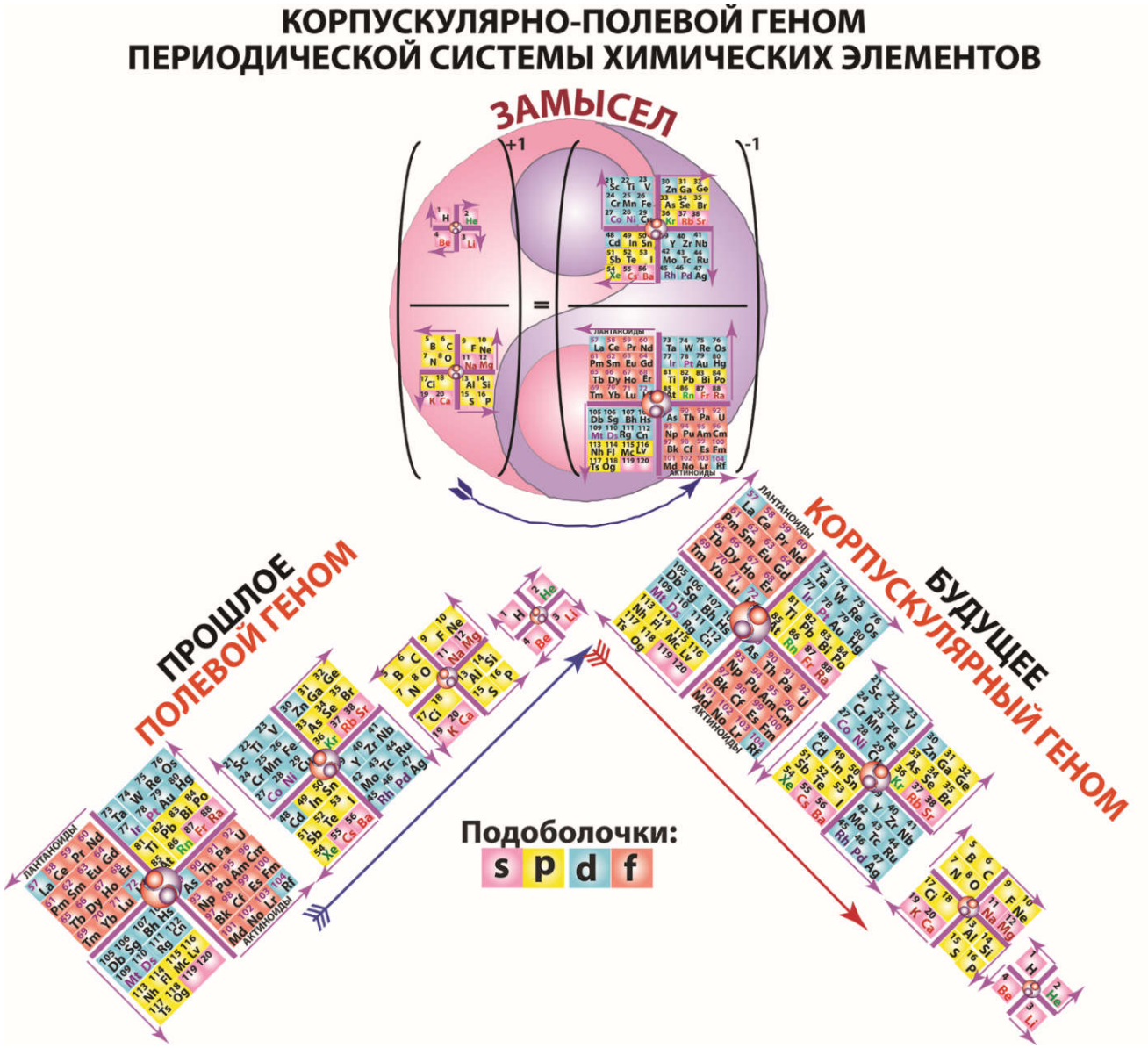


рис.133

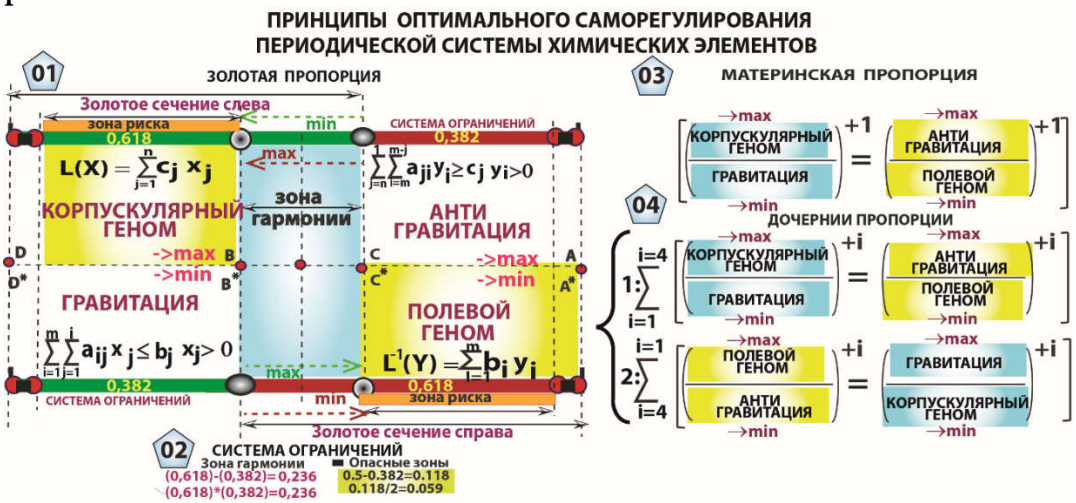


рис.134

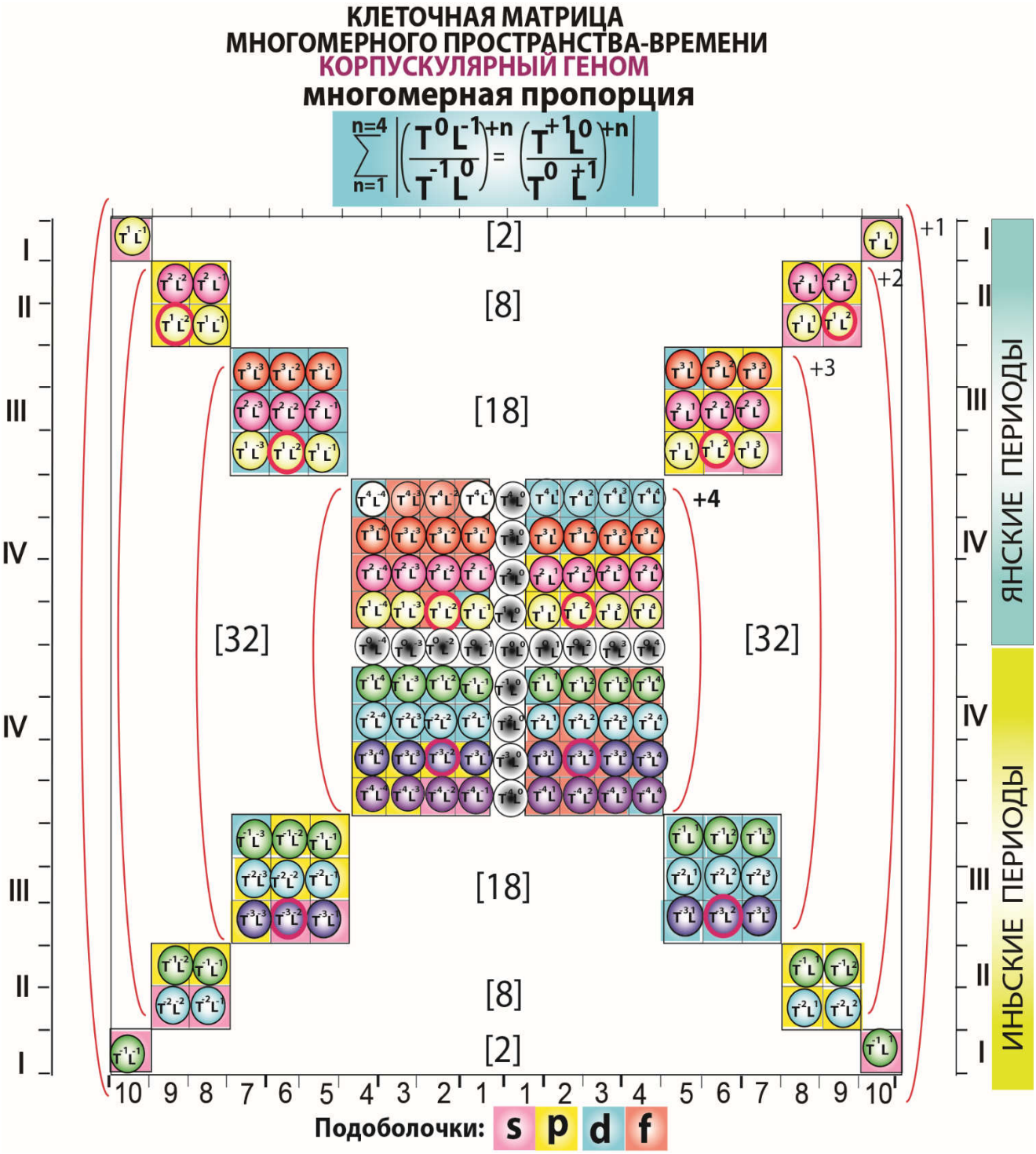

КЛЕТОЧНАЯ МАТРИЦА
МНОГОМЕРНОГО ПРОСТРАНСТВА-ВРЕМЕНИ
КОРПУСКУЛЯРНЫЙ ГЕНОМ
многомерная пропорция
[2]
[8]
[18]
[32]
[32]
[18]
[8]
[2]
+1
+2
+3
+4
I
II
III
IV
IV
III
II
I
ЯНСКИЕ ПЕРИОДЫ
ИНЬСКИЕ ПЕРИОДЫ
10 9 8 7 6 5 4 3 2 1 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10
Подоболочки: s p d f

рис.135

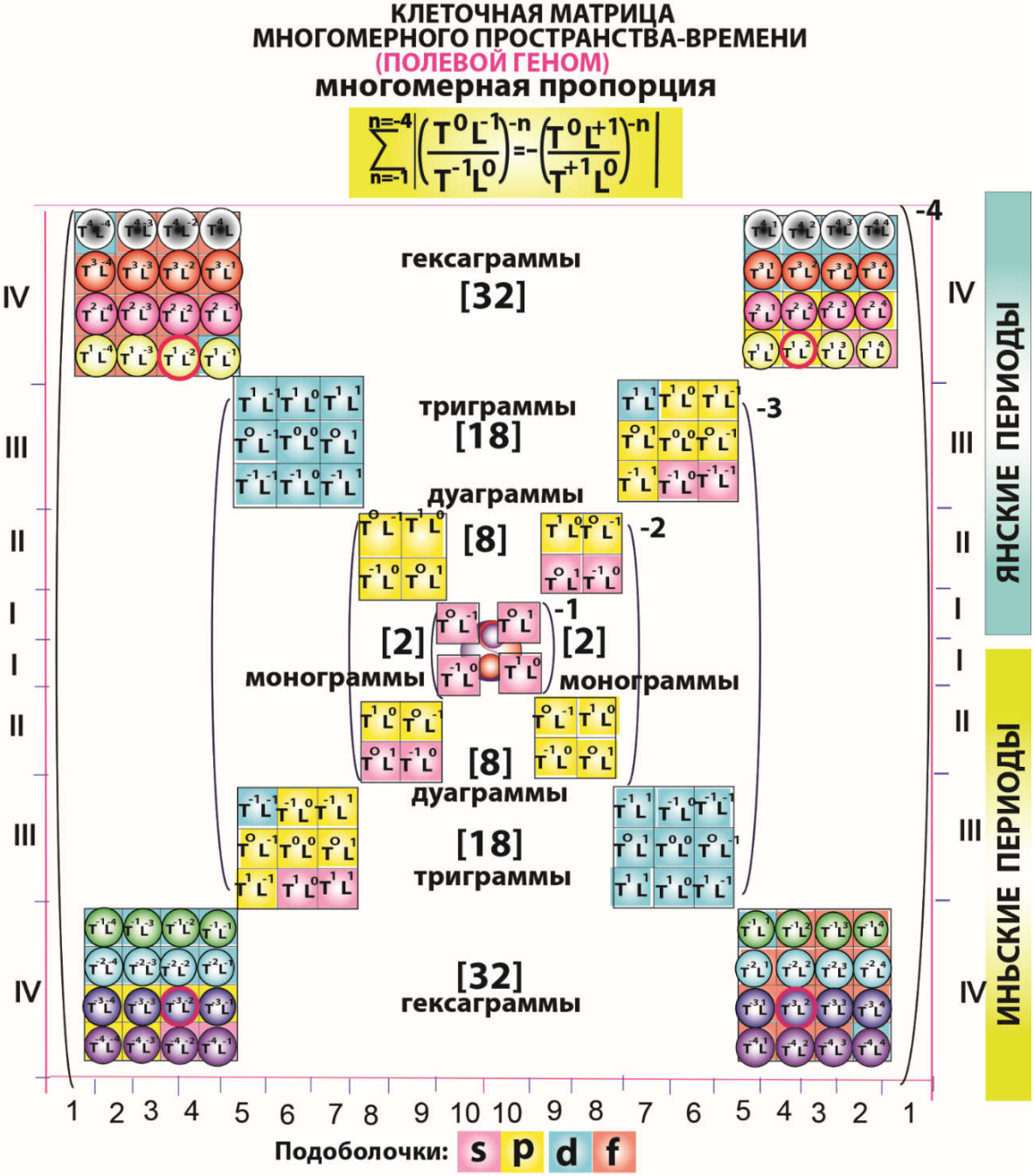


рис.136

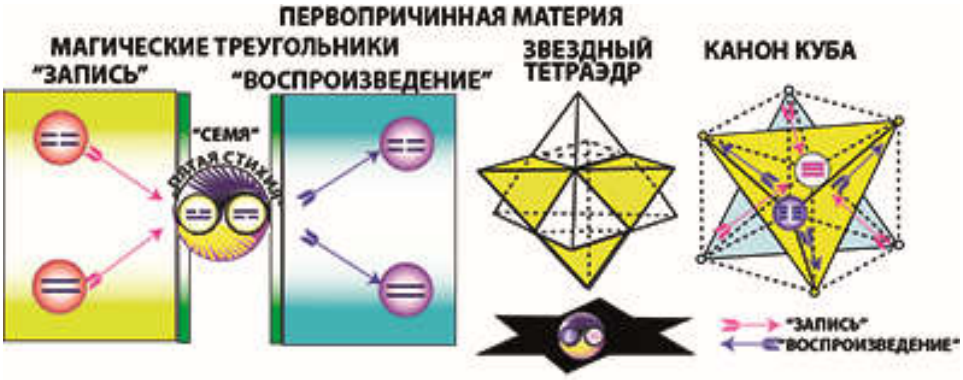


Рис.137



рис.138

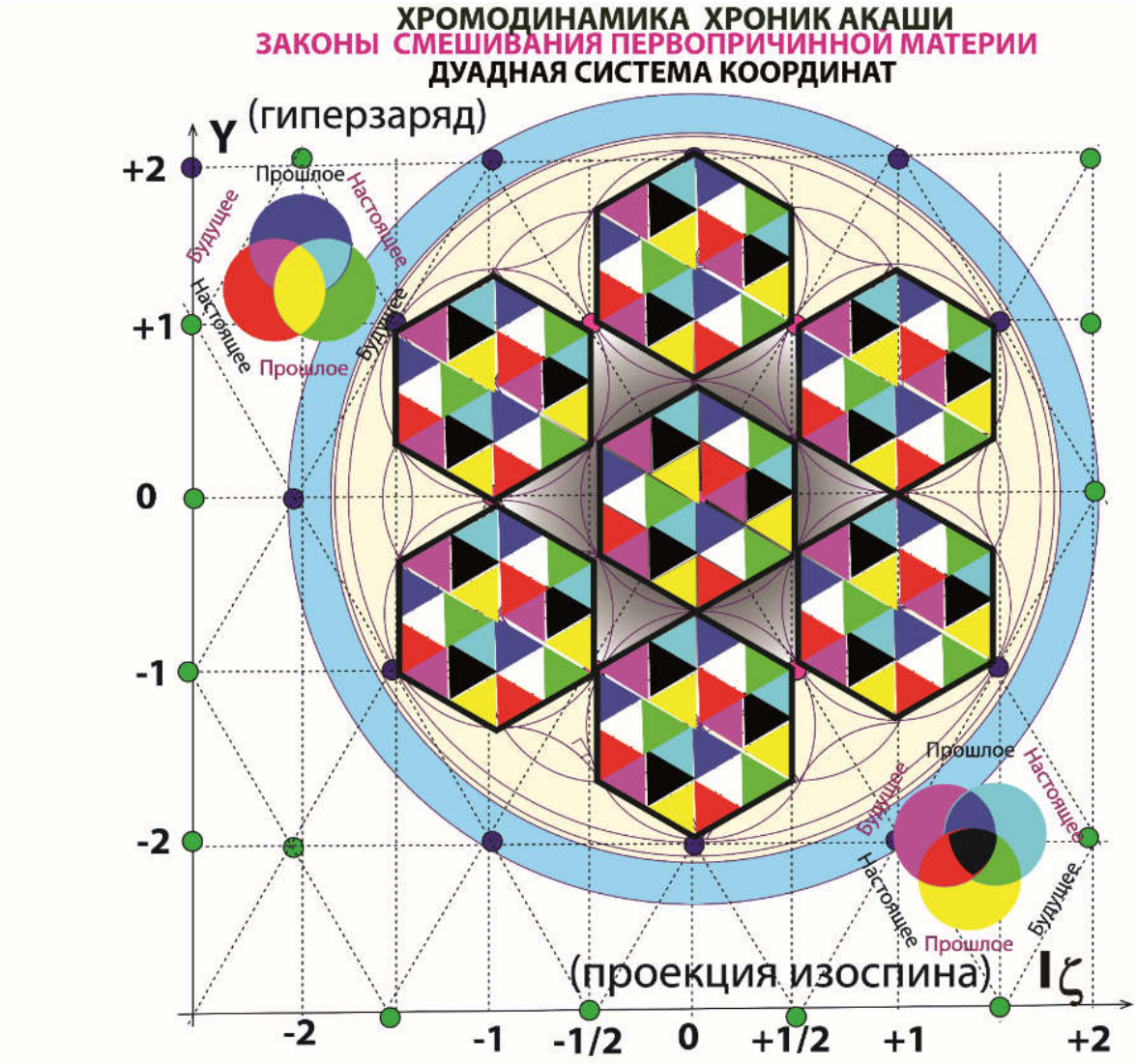


рис.139



Рис.140

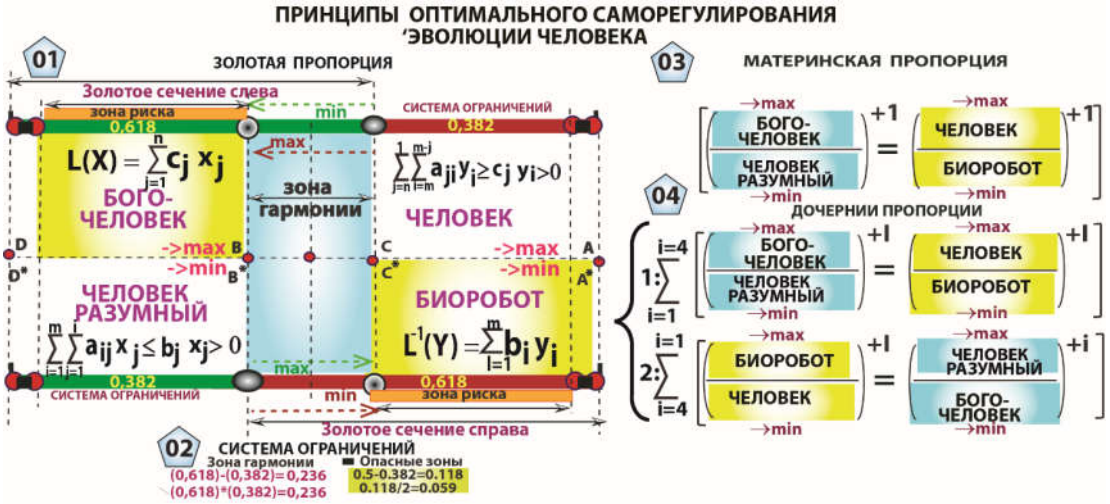


рис.141

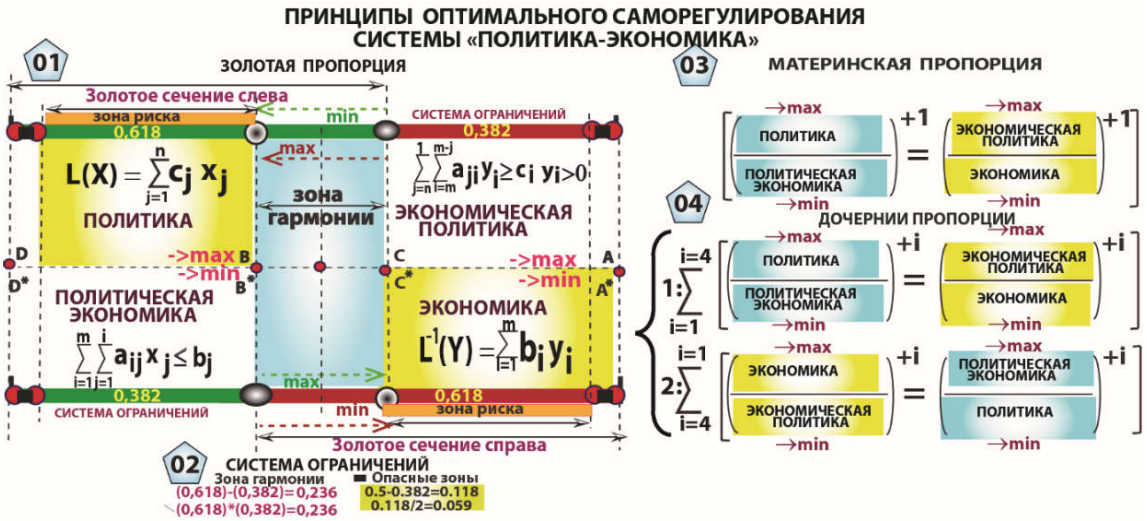


рис.142

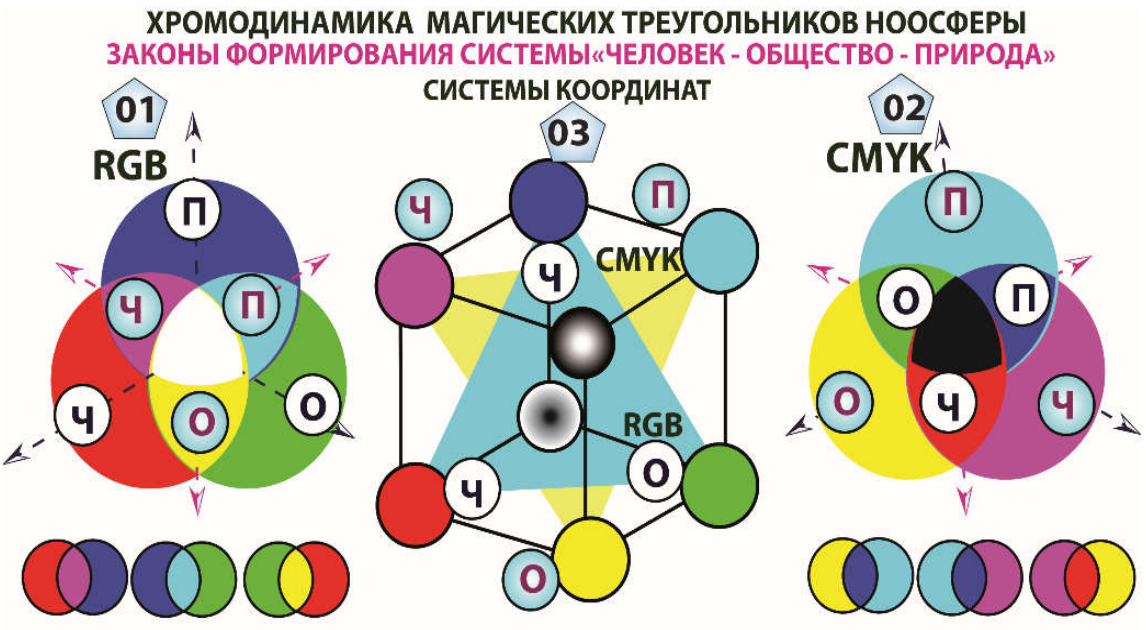


рис.143



рис.144



рис.145

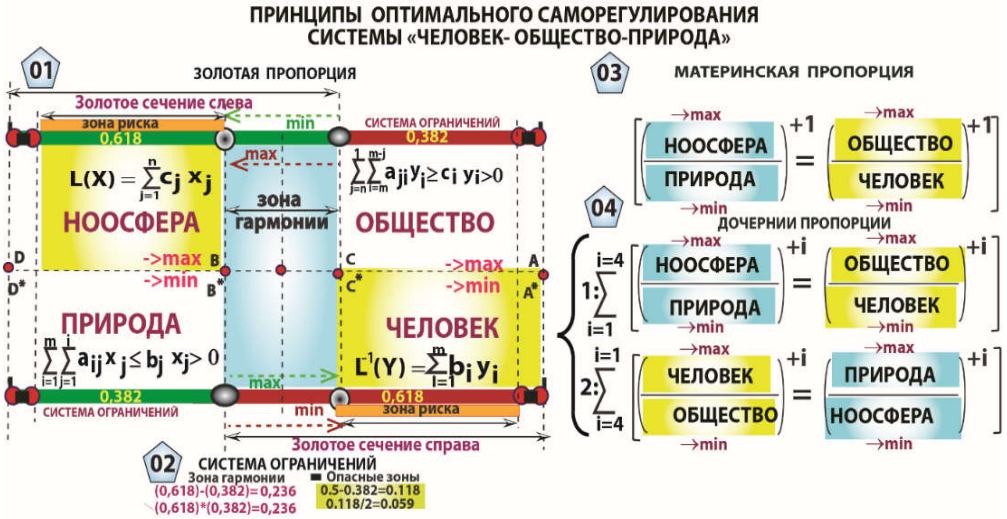


рис.146



рис.147

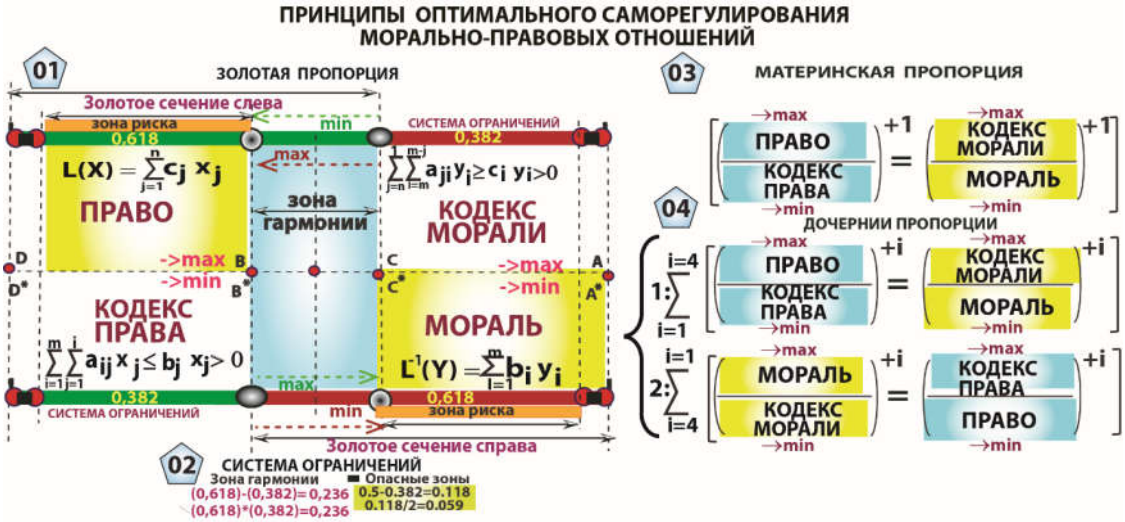


рис.148

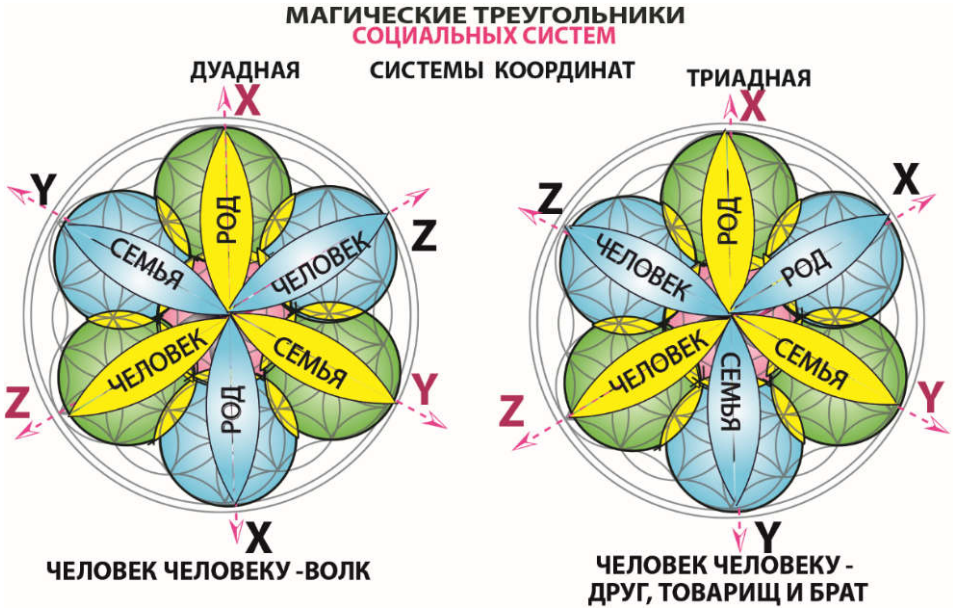


рис.149

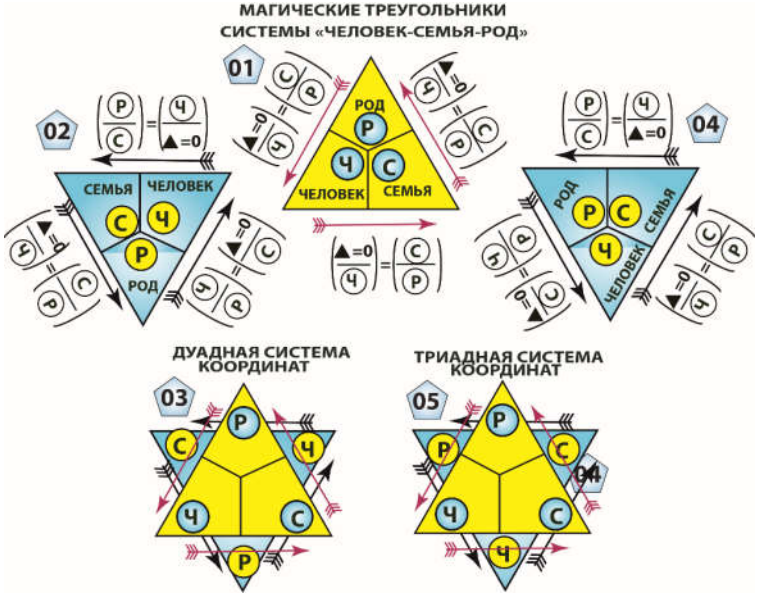


рис.150

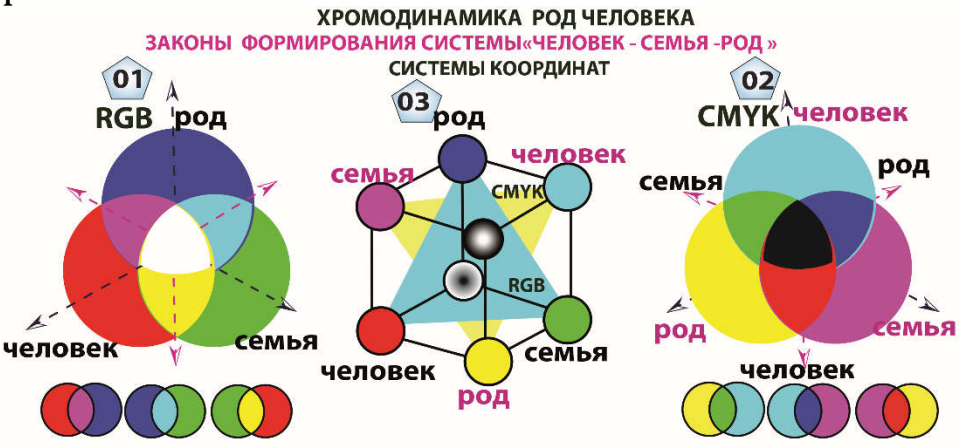
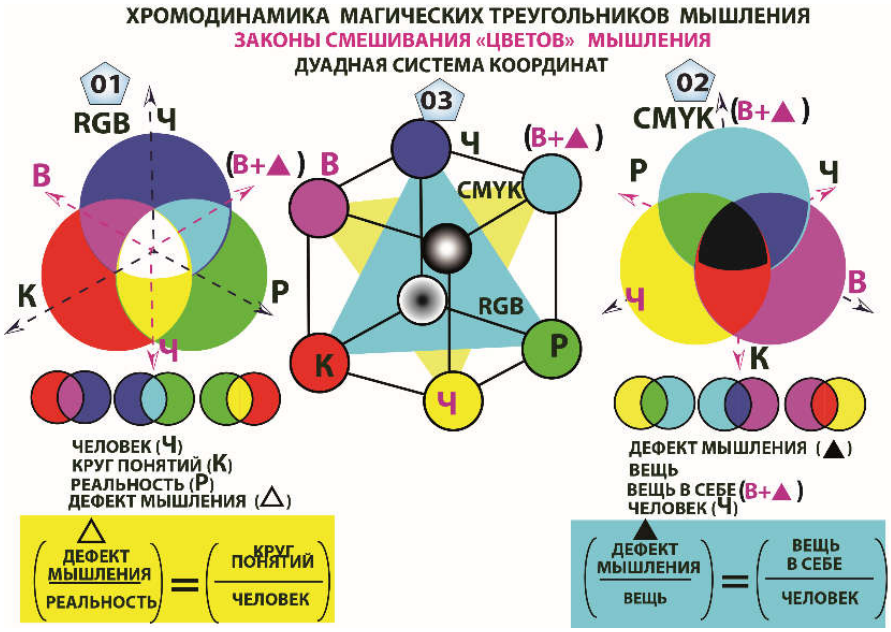


рис.151

рис.152



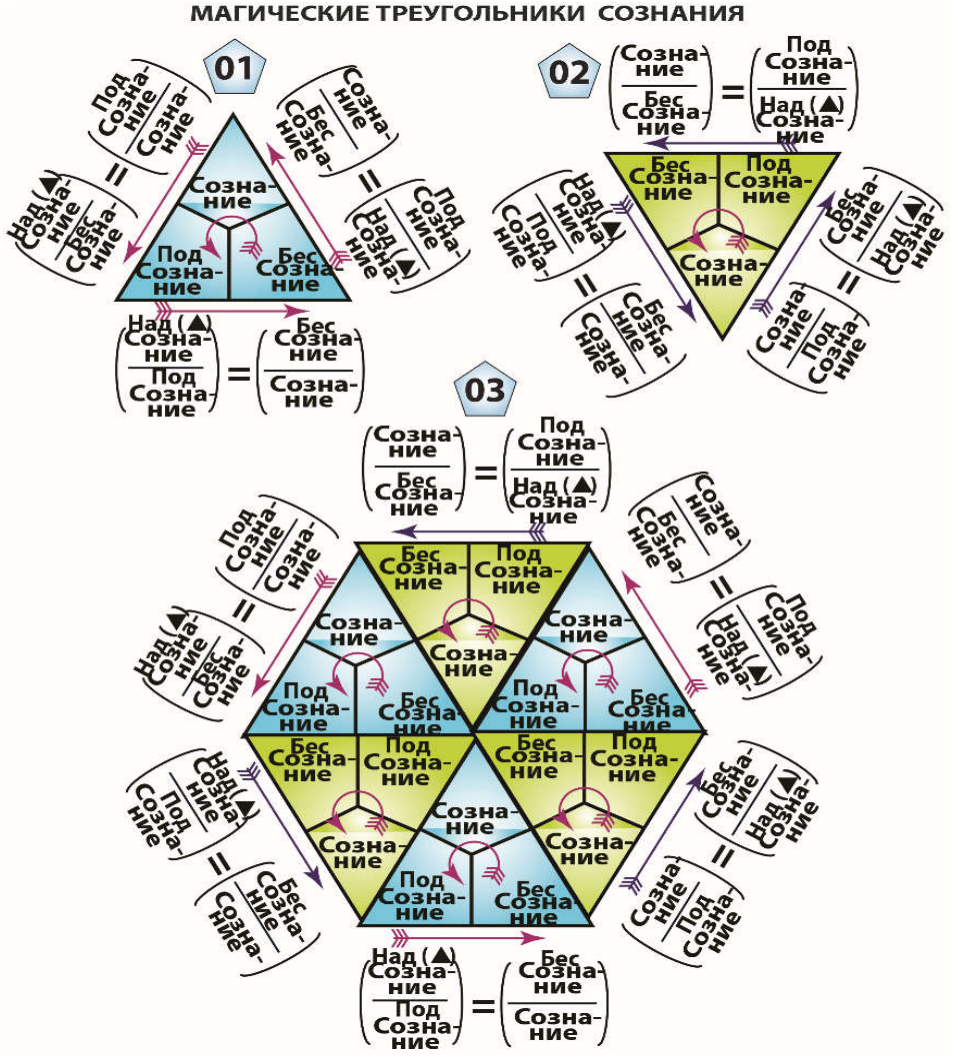


рис.153



рис.154



рис.155



рис.156



рис.157



рис.158



рис.159

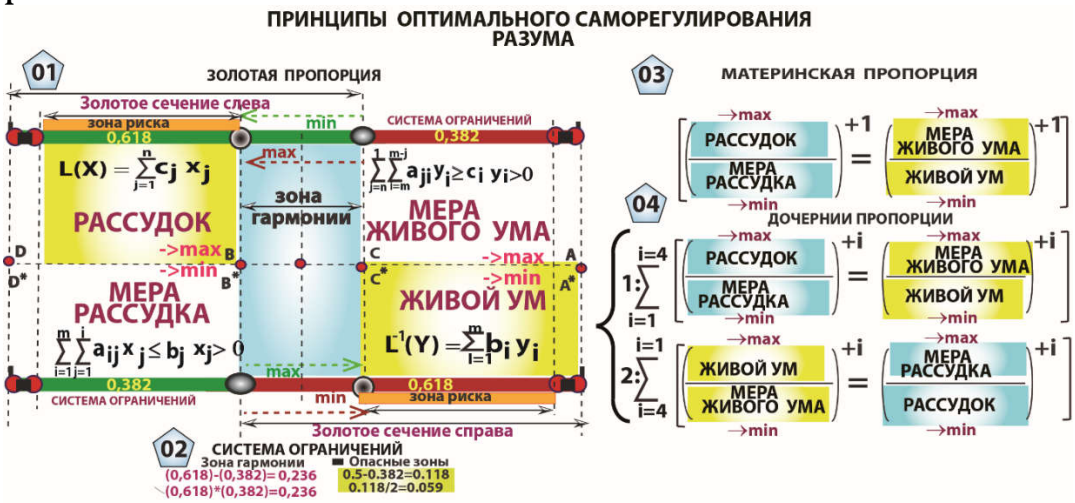


рис.160

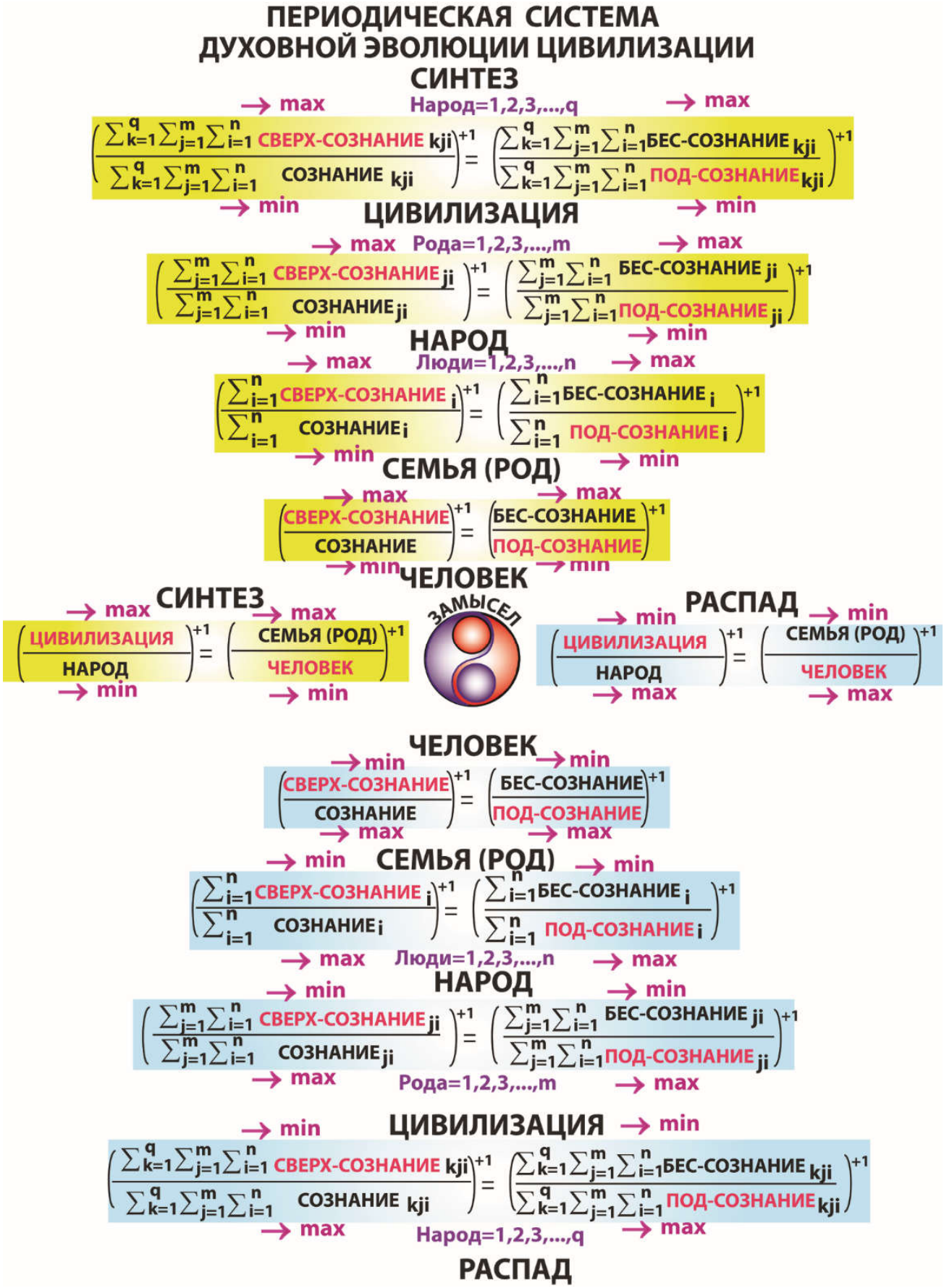

ПЕРИОДИЧЕСКАЯ СИСТЕМА
ДУХОВНОЙ ЭВОЛЮЦИИ ЦИВИЛИЗАЦИИ
СИНТЕЗ
→ max
Народ=1,2,3,...,q
→ max
СВЕРХ-СОЗНАНИЕ kji
СОЗНАНИЕ kji
БЕС-СОЗНАНИЕ kji
ПОД-СОЗНАНИЕ kji
→ min
ЦИВИЛИЗАЦИЯ
→ min
→ max
Рода=1,2,3,...,m
→ max
СВЕРХ-СОЗНАНИЕ ji
СОЗНАНИЕ ji
БЕС-СОЗНАНИЕ ji
ПОД-СОЗНАНИЕ ji
→ min
НАРОД
→ min
→ max
Люди=1,2,3,...,n
→ max
СВЕРХ-СОЗНАНИЕ i
СОЗНАНИЕ i
БЕС-СОЗНАНИЕ i
ПОД-СОЗНАНИЕ i
→ min
СЕМЬЯ (РОД)
→ min
→ max
→ max
СВЕРХ-СОЗНАНИЕ
СОЗНАНИЕ
БЕС-СОЗНАНИЕ
ПОД-СОЗНАНИЕ
→ min
→ min
ЧЕЛОВЕК
СИНТЕЗ
→ max
→ max
ЦИВИЛИЗАЦИЯ
НАРОД
СЕМЬЯ (РОД)
ЧЕЛОВЕК
→ min
→ min
ЗАМЫСЕЛ
РАСПАД
→ min
→ min
ЦИВИЛИЗАЦИЯ
НАРОД
СЕМЬЯ (РОД)
ЧЕЛОВЕК
→ max
→ max
ЧЕЛОВЕК
→ min
→ min
СВЕРХ-СОЗНАНИЕ
СОЗНАНИЕ
БЕС-СОЗНАНИЕ
ПОД-СОЗНАНИЕ
→ max
→ max
→ min
СЕМЬЯ (РОД)
→ min
СВЕРХ-СОЗНАНИЕ i
СОЗНАНИЕ i
БЕС-СОЗНАНИЕ i
ПОД-СОЗНАНИЕ i
→ max
Люди=1,2,3,...,n
→ max
→ min
НАРОД
→ min
СВЕРХ-СОЗНАНИЕ ji
СОЗНАНИЕ ji
БЕС-СОЗНАНИЕ ji
ПОД-СОЗНАНИЕ ji
→ max
Рода=1,2,3,...,m
→ max
→ min
ЦИВИЛИЗАЦИЯ
→ min
СВЕРХ-СОЗНАНИЕ kji
СОЗНАНИЕ kji
БЕС-СОЗНАНИЕ kji
ПОД-СОЗНАНИЕ kji
→ max
Народ=1,2,3,...,q
→ max
РАСПАД

рис.161

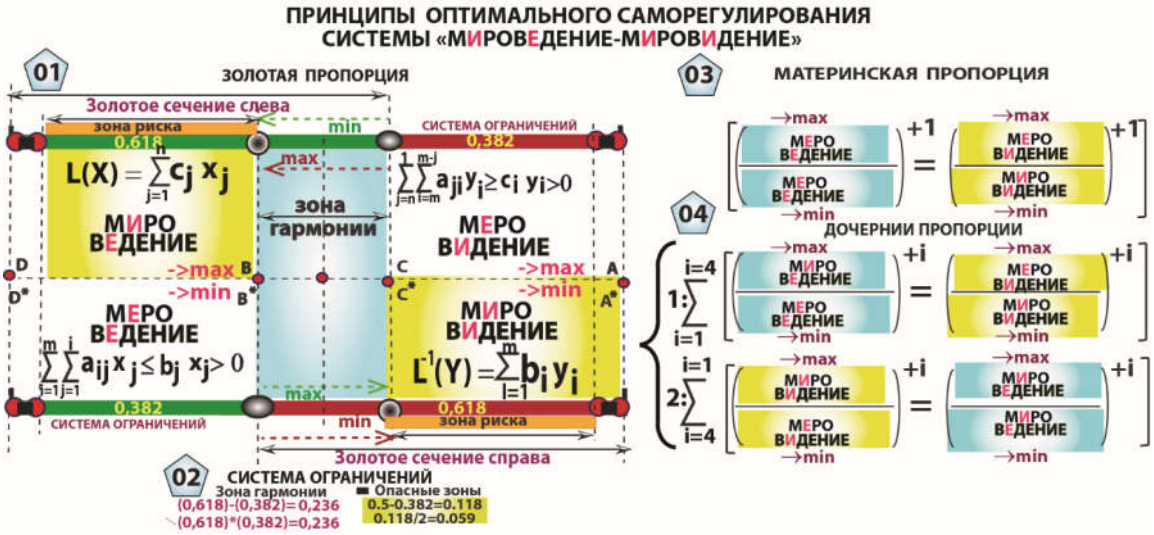


рис.162

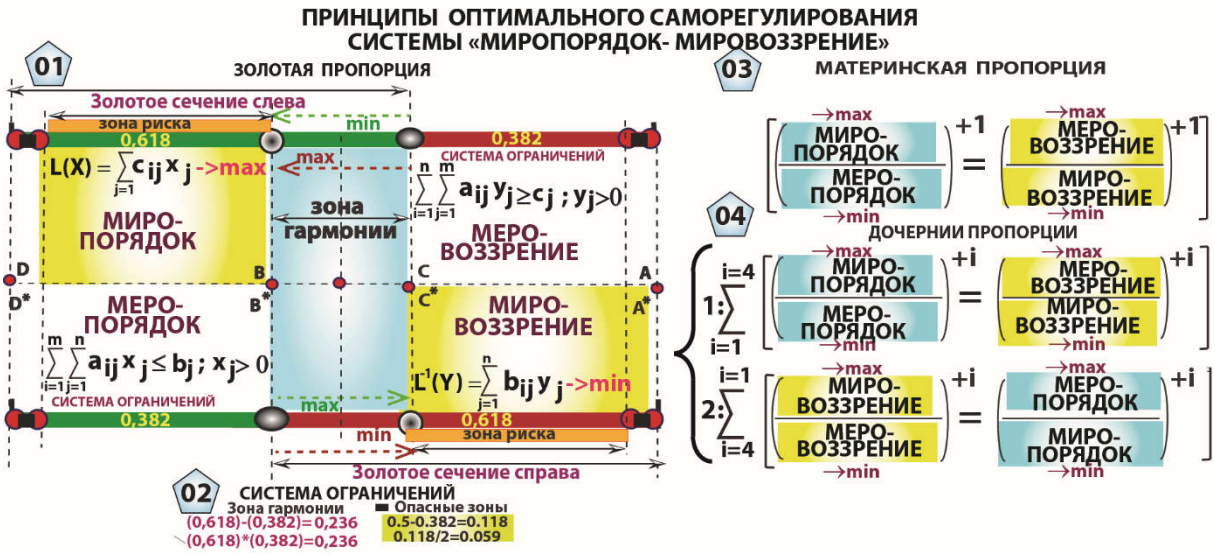


рис.163

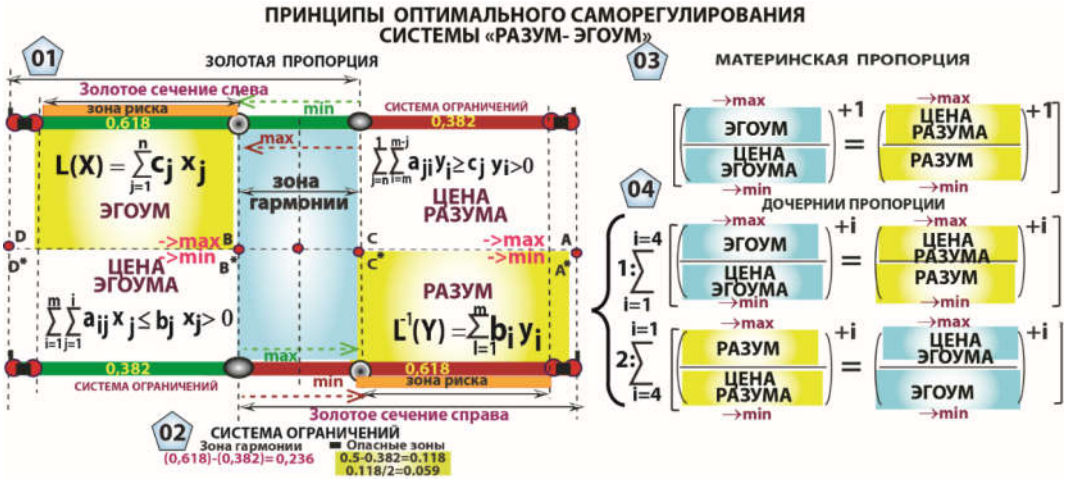


рис.164

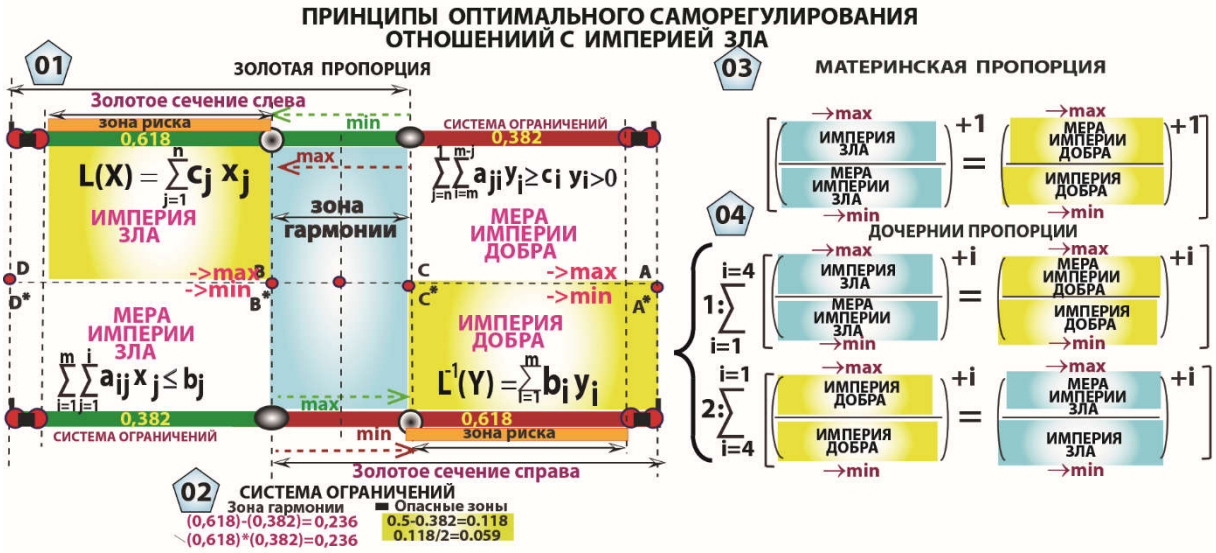


рис.165

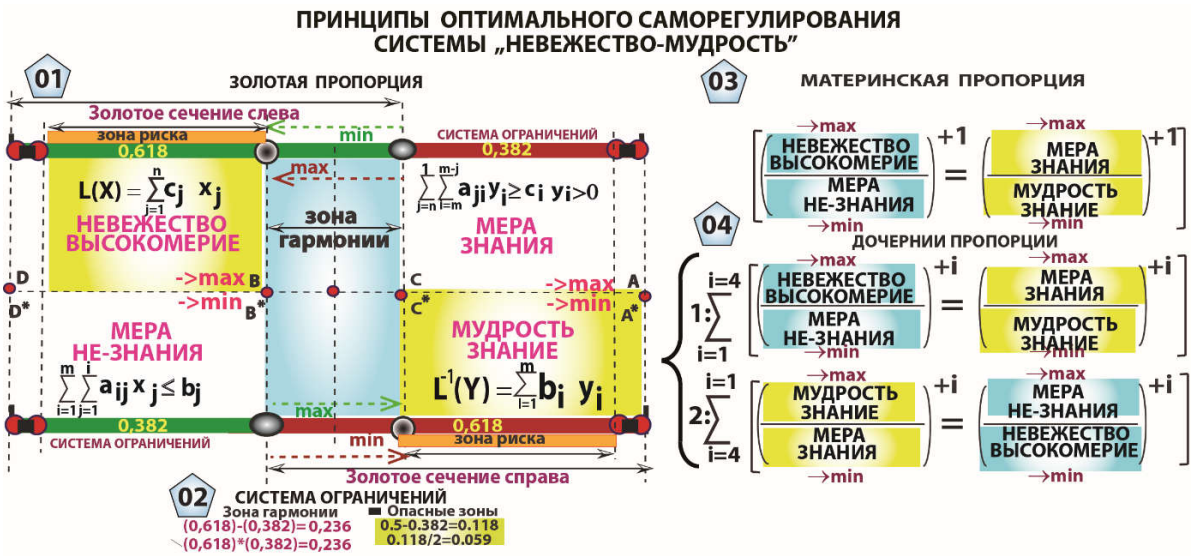


рис.166

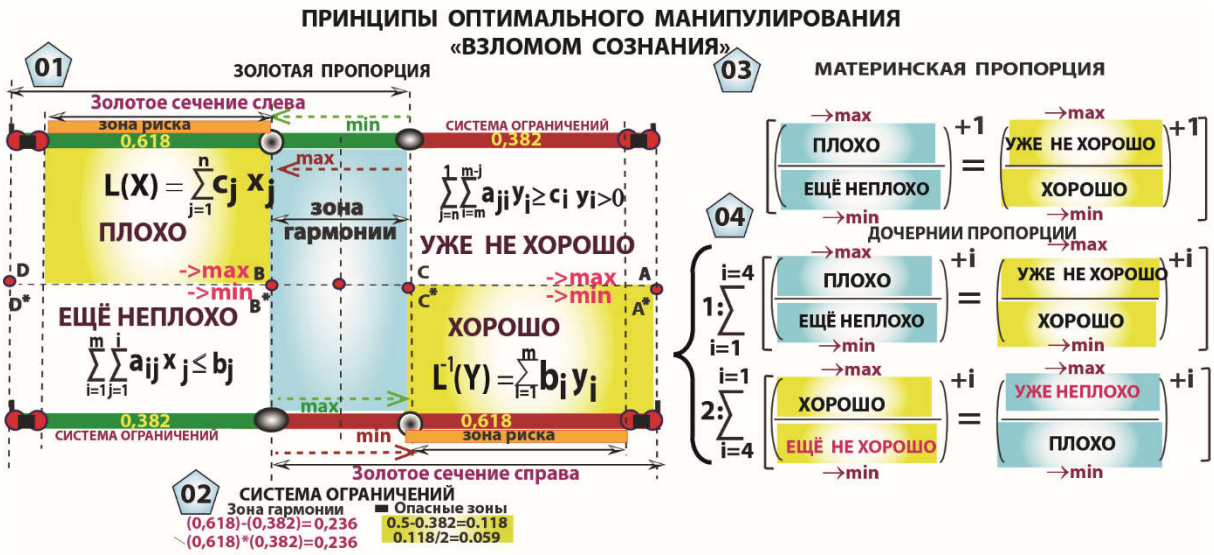


рис.167

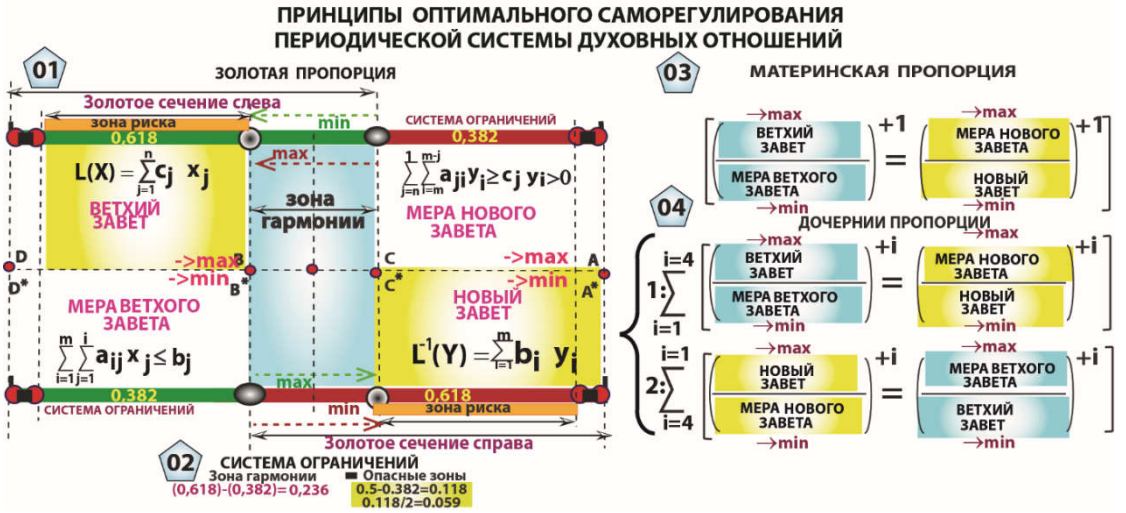


рис.168



рис.169



рис.170

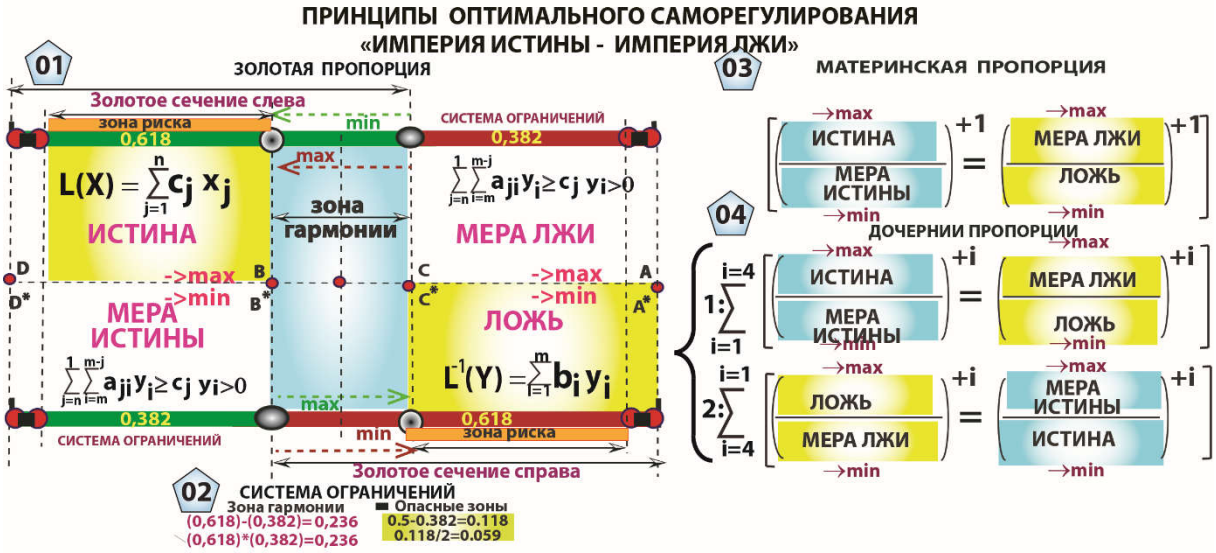


рис.171

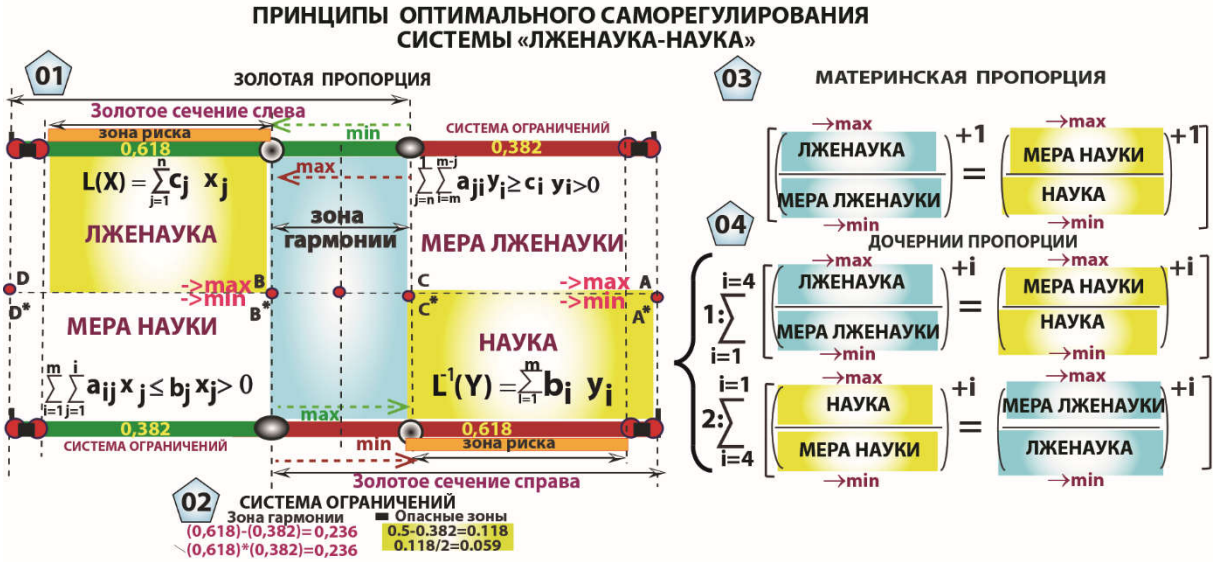


рис.172

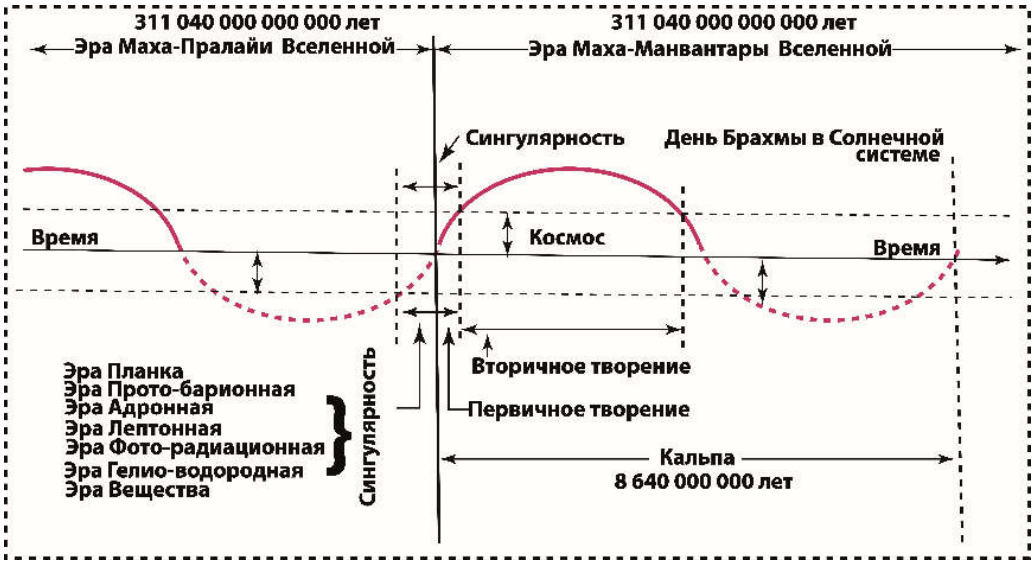


рис.173

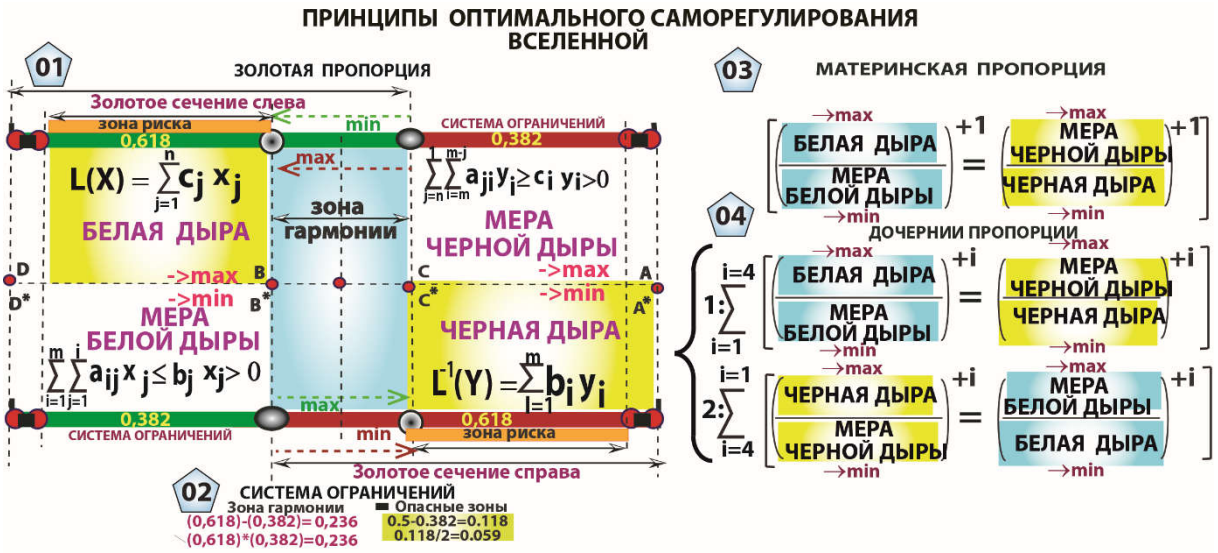


рис.174



рис.175

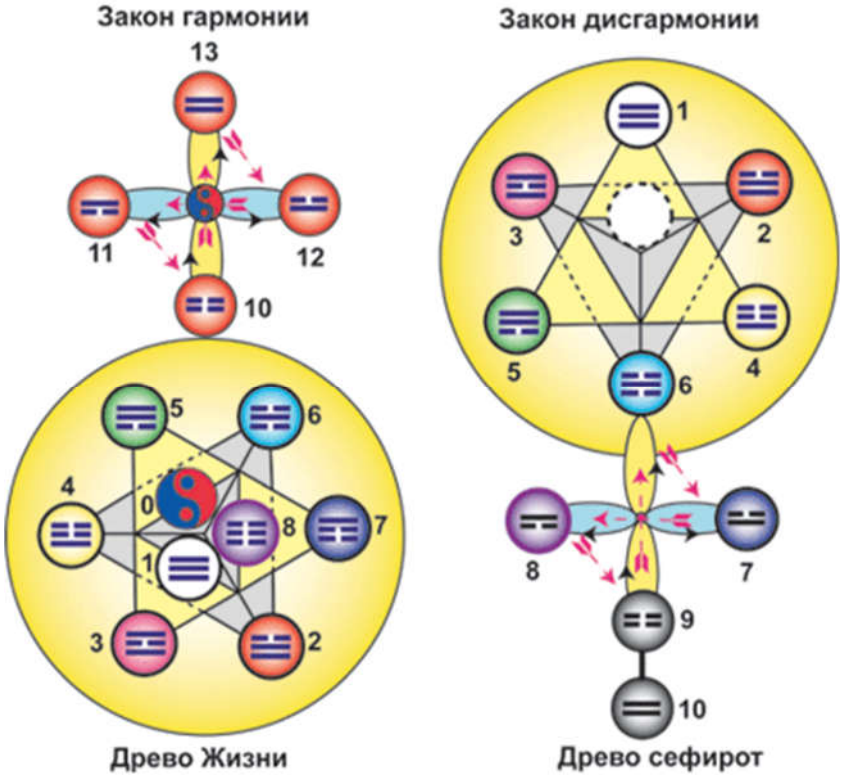


рис.176

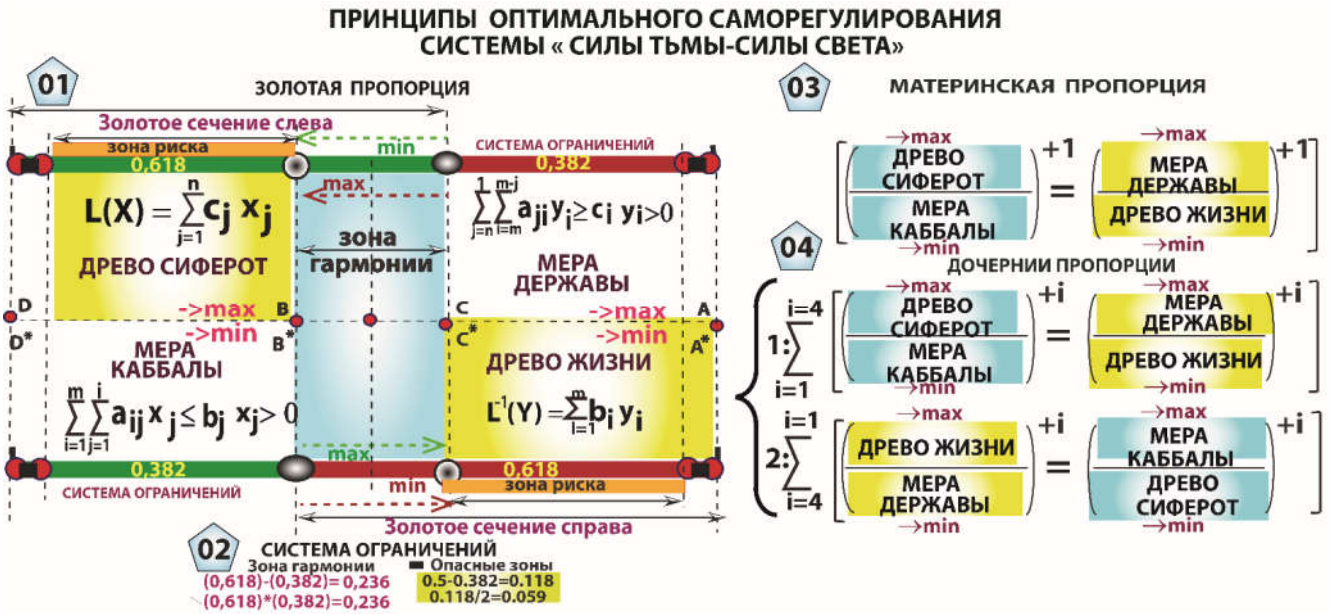


рис.177

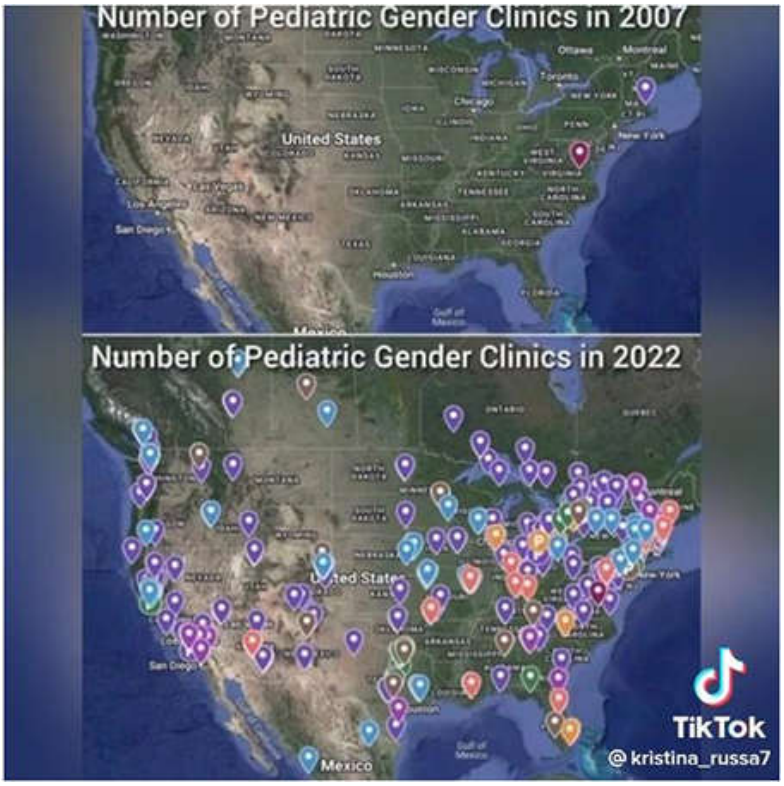


рис.178

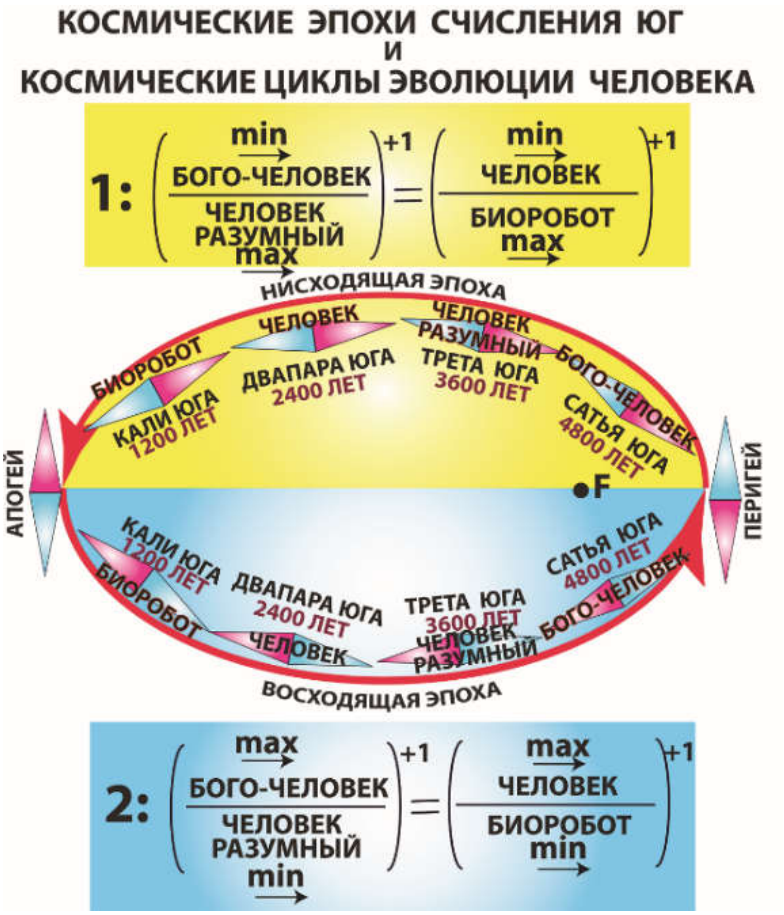


рис.179



рис.180

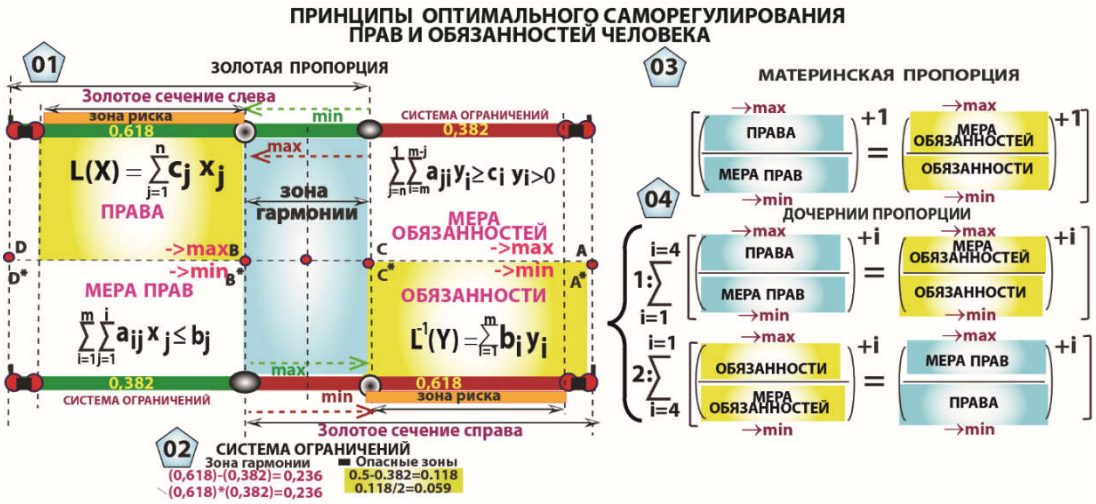


рис.181



рис.182

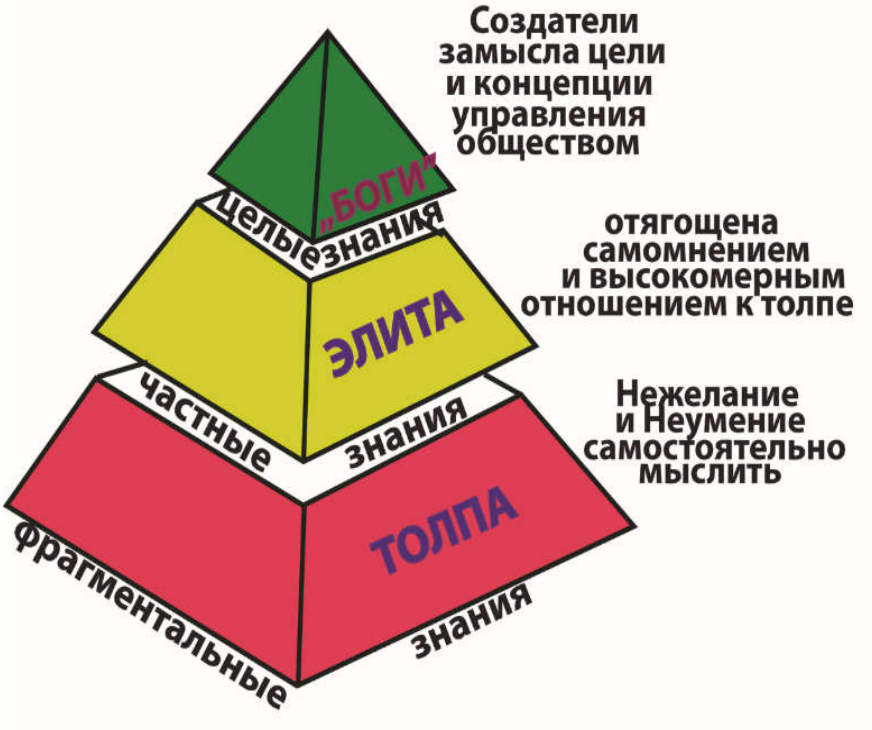


рис.183



Князья - это управляющая знать из сообщества сиятельных людей, реализующая выработанный замысел цели и концепции управления обществом.

Сиятельные люди — это превосходные люди, умеющие достигать поставленных целей и устойчивого развития во благо Общества, используя законы природных отношений. Из сиятельных людей формируется высшее звено управленческой знати и Верхняя Палата Знати, вырабатывающая концепции и законы по самоуправлению в обществе.

Превосходные люди — это благородные люди, знающие цель своей деятельности (и ремесло). Они способны реализовать свои помыслы (и проблемы), используя законы природных отношений; из превосходных людей формируется управленческая знать и нижняя Палата Знати. »

Благородные люди — это люди, движимые благородными помыслами на благо общества: они умеют отличать благородные помыслы от неблагодарных и живут в соответствии с природными отношениями.

рис.184

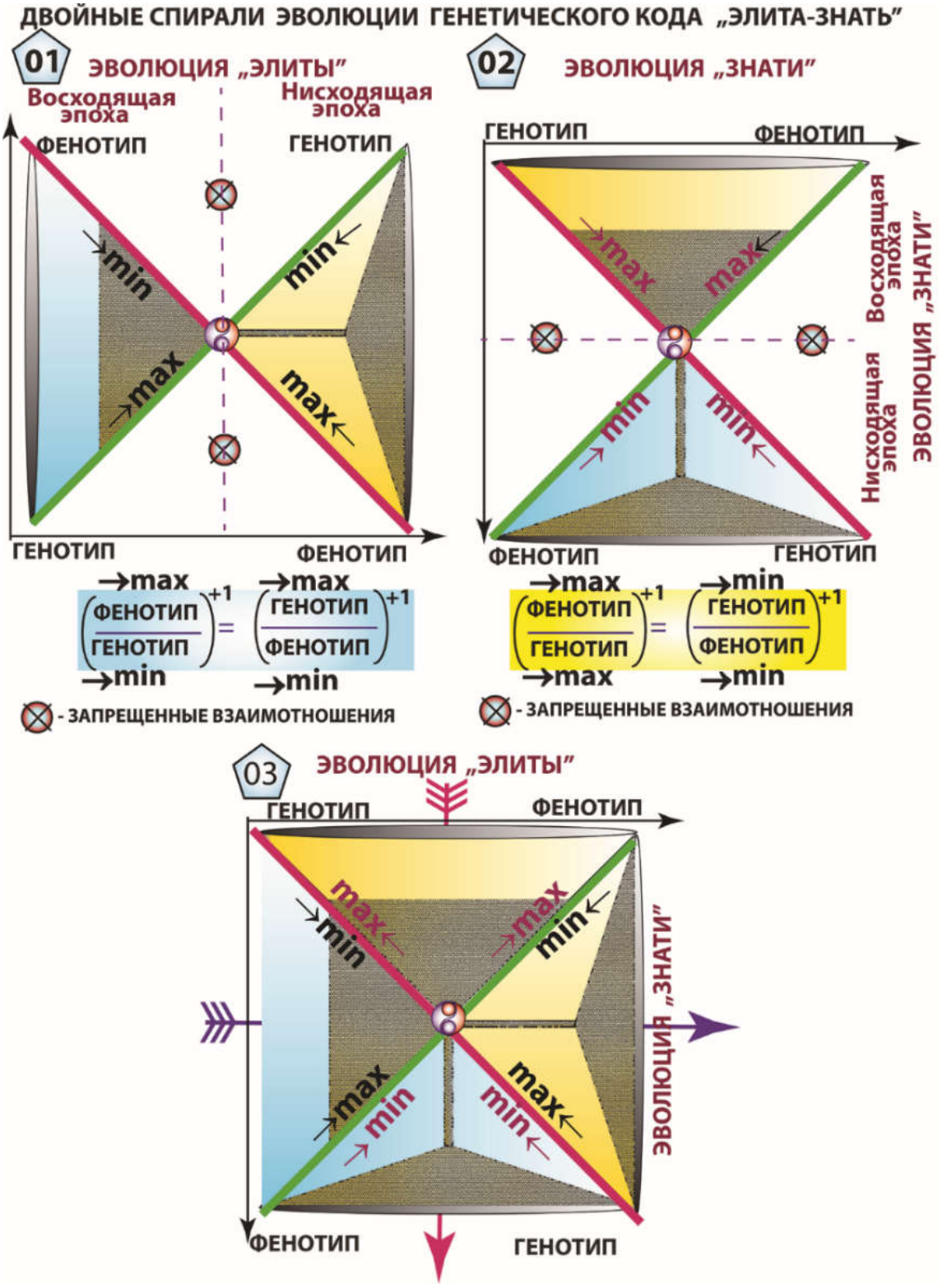

ДВОЙНЫЕ СПИРАЛИ ЭВОЛЮЦИИ ГЕНЕТИЧЕСКОГО КОДА „ЭЛИТА-ЗНАТЬ"
01
ЭВОЛЮЦИЯ „ЭЛИТЫ"
Восходящая эпоха
Нисходящая эпоха
ФЕНОТИП
ГЕНОТИП
min
max
max
min
ГЕНОТИП
ФЕНОТИП
→max
→max
(ФЕНОТИП / ГЕНОТИП)^+1 = (ГЕНОТИП / ФЕНОТИП)^+1
→min
→min
- ЗАПРЕЩЕННЫЕ ВЗАИМОТНОШЕНИЯ
02
ЭВОЛЮЦИЯ „ЗНАТИ"
ГЕНОТИП
ФЕНОТИП
max
max
min
min
Восходящая эпоха
Нисходящая эпоха
ЭВОЛЮЦИЯ „ЗНАТИ"
ФЕНОТИП
ГЕНОТИП
→max
→min
(ФЕНОТИП / ГЕНОТИП)^+1 = (ГЕНОТИП / ФЕНОТИП)^+1
→max
→min
- ЗАПРЕЩЕННЫЕ ВЗАИМОТНОШЕНИЯ
03
ЭВОЛЮЦИЯ „ЭЛИТЫ"
ГЕНОТИП
ФЕНОТИП
max
min
max
min
max
min
max
min
ЭВОЛЮЦИЯ „ЗНАТИ"
ФЕНОТИП
ГЕНОТИП

рис.185



рис.186

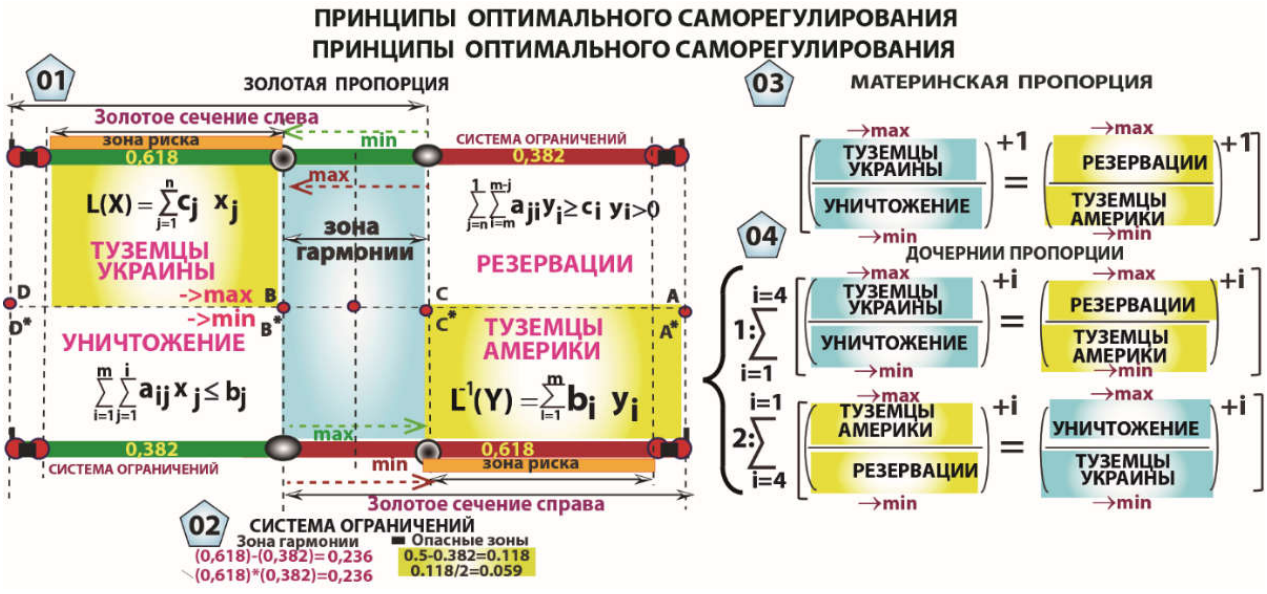


рис.187

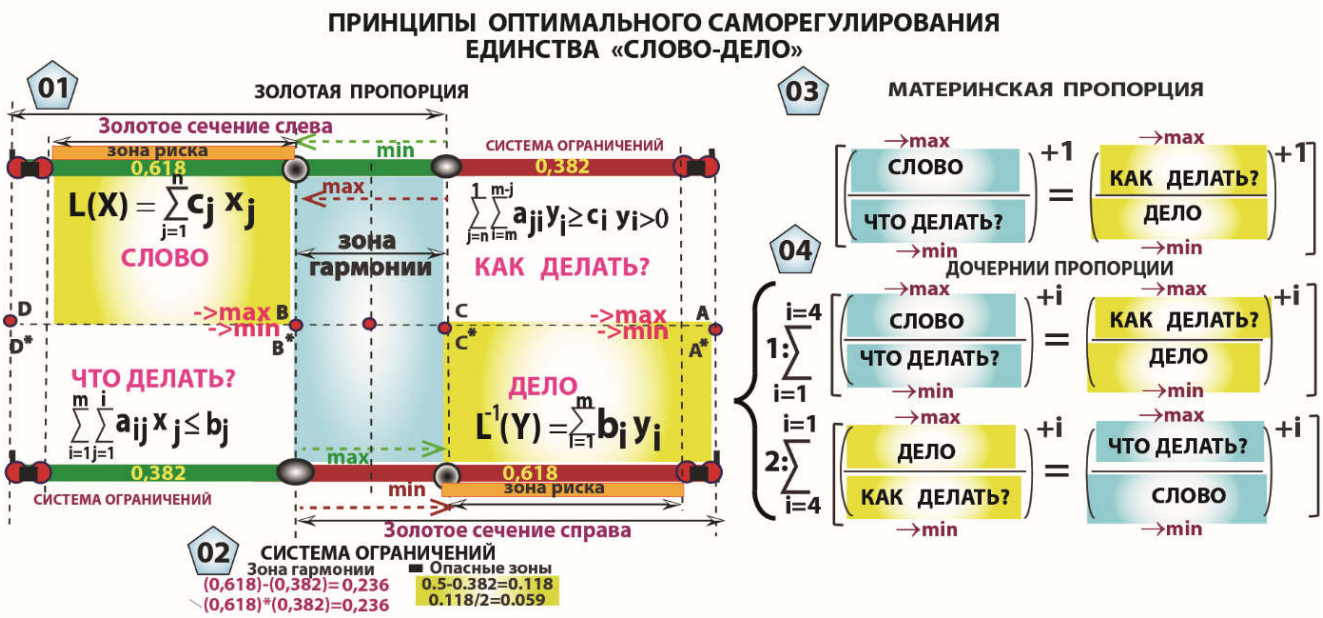


рис.188



рис.189



рис.190



рис.191

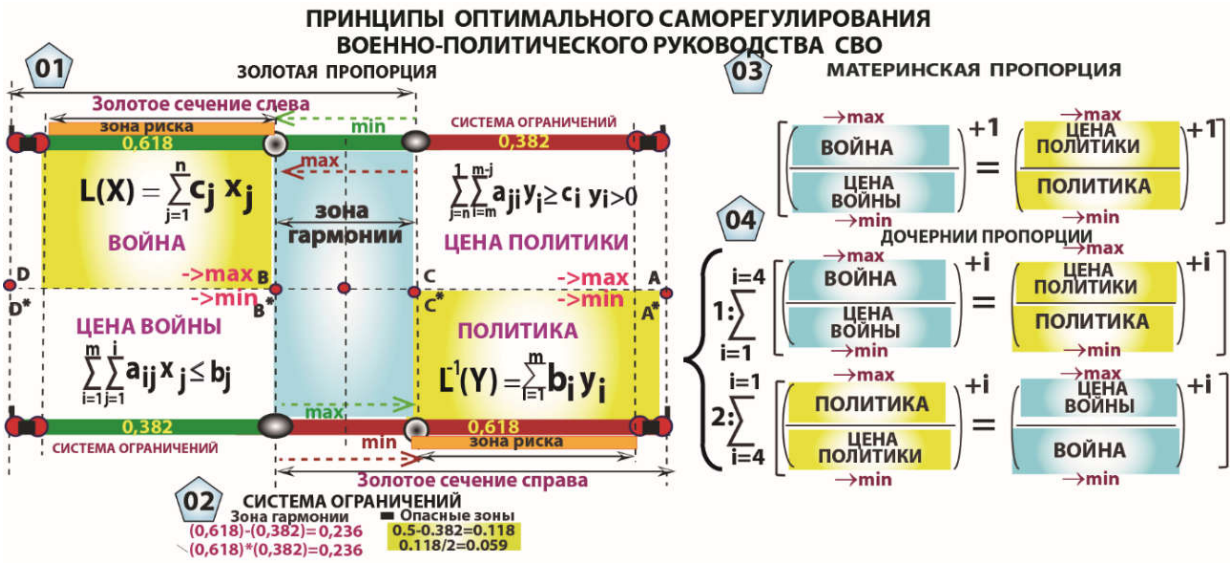


рис.192

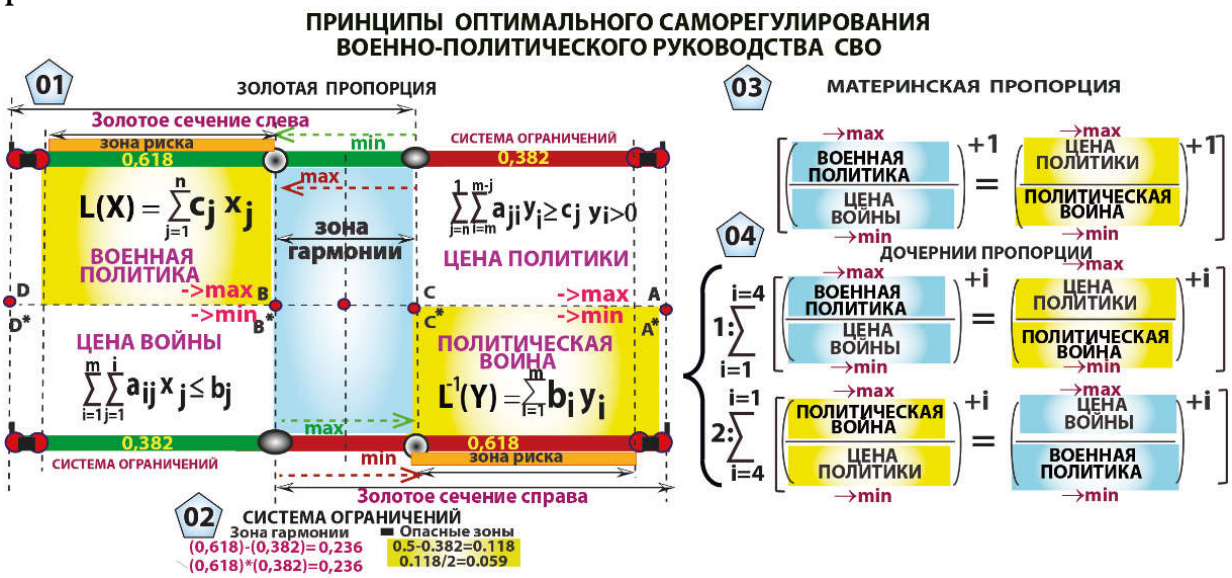


рис.193

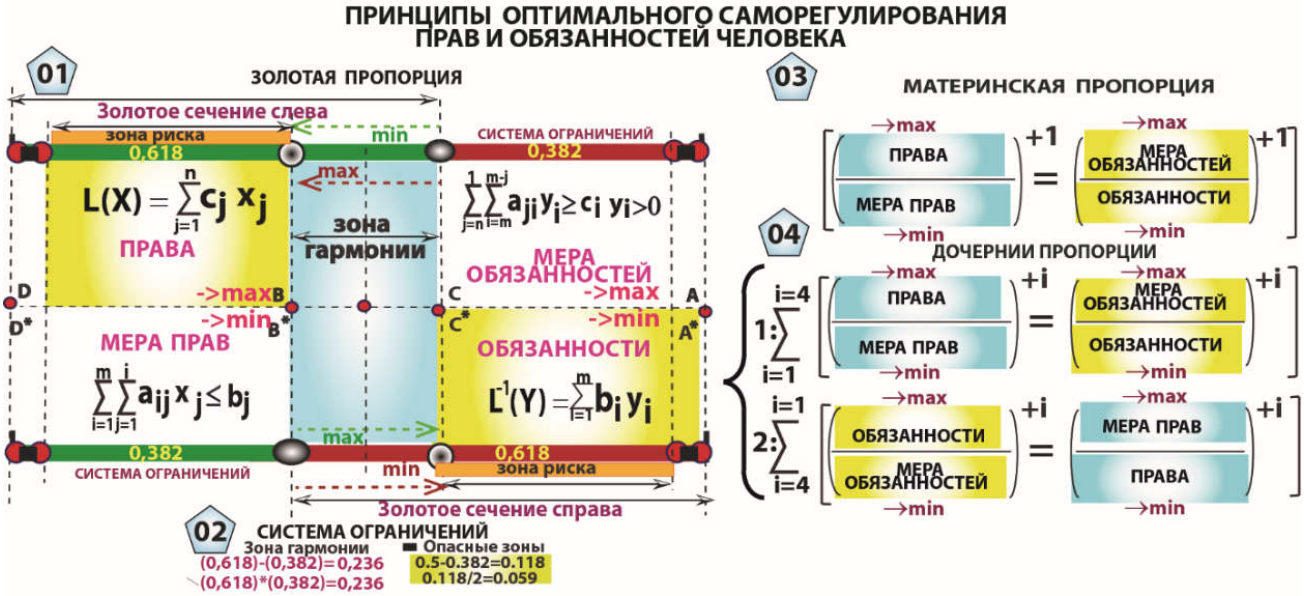


рис.194



рис.195

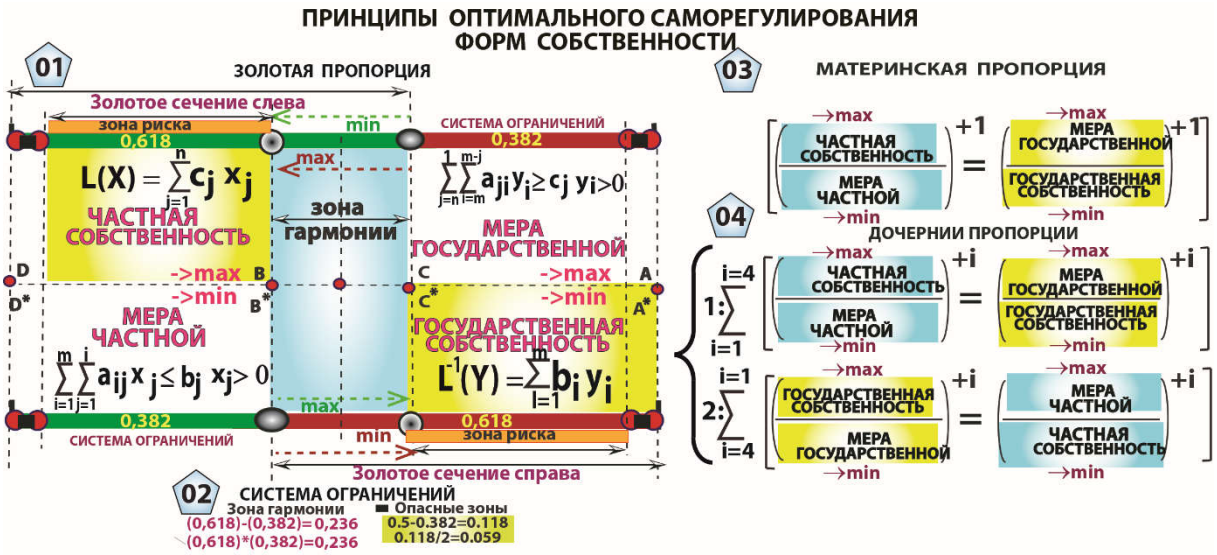


рис.196

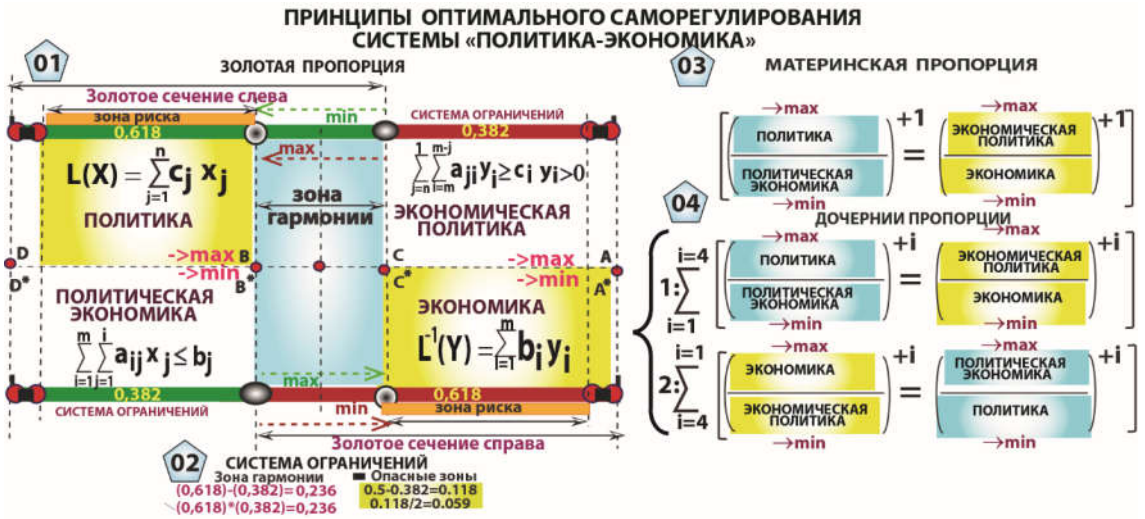


рис.197

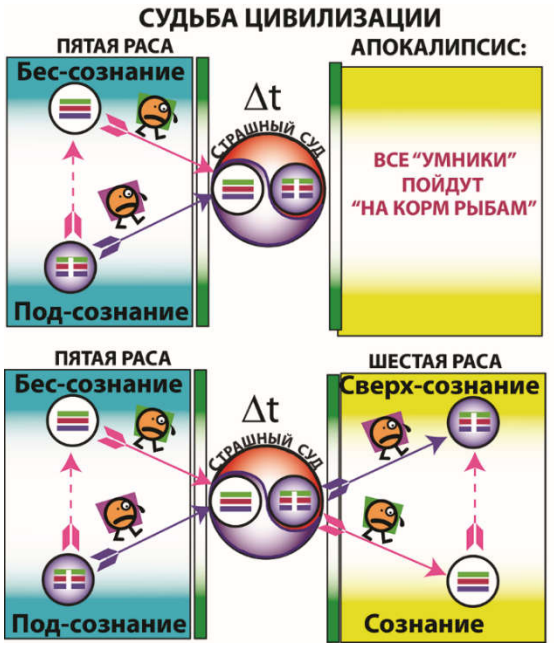


рис.198

Научно-популярная серия

Беляев
Михаил Иванович

академик Общественной Академии Национальной Безопасности,
академик Международной Общественной Академии Экологической Безопасности и Природопользования,
доктор философии, доктор экономики.

milogiya@mail.ru
https://cosmatica.org/library/sintez-mezhdisciplinarnyh-znanii

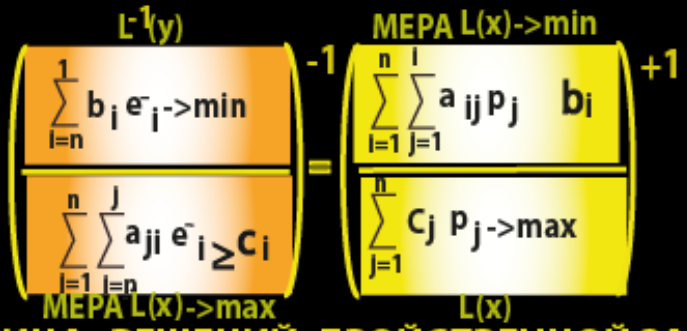
«НАЧАЛА ЕДИНОЙ ТЕОРИИ ПРИРОДНЫХ СИСТЕМ»

серия «Единая Теория Поля Природных Отношений», том 7

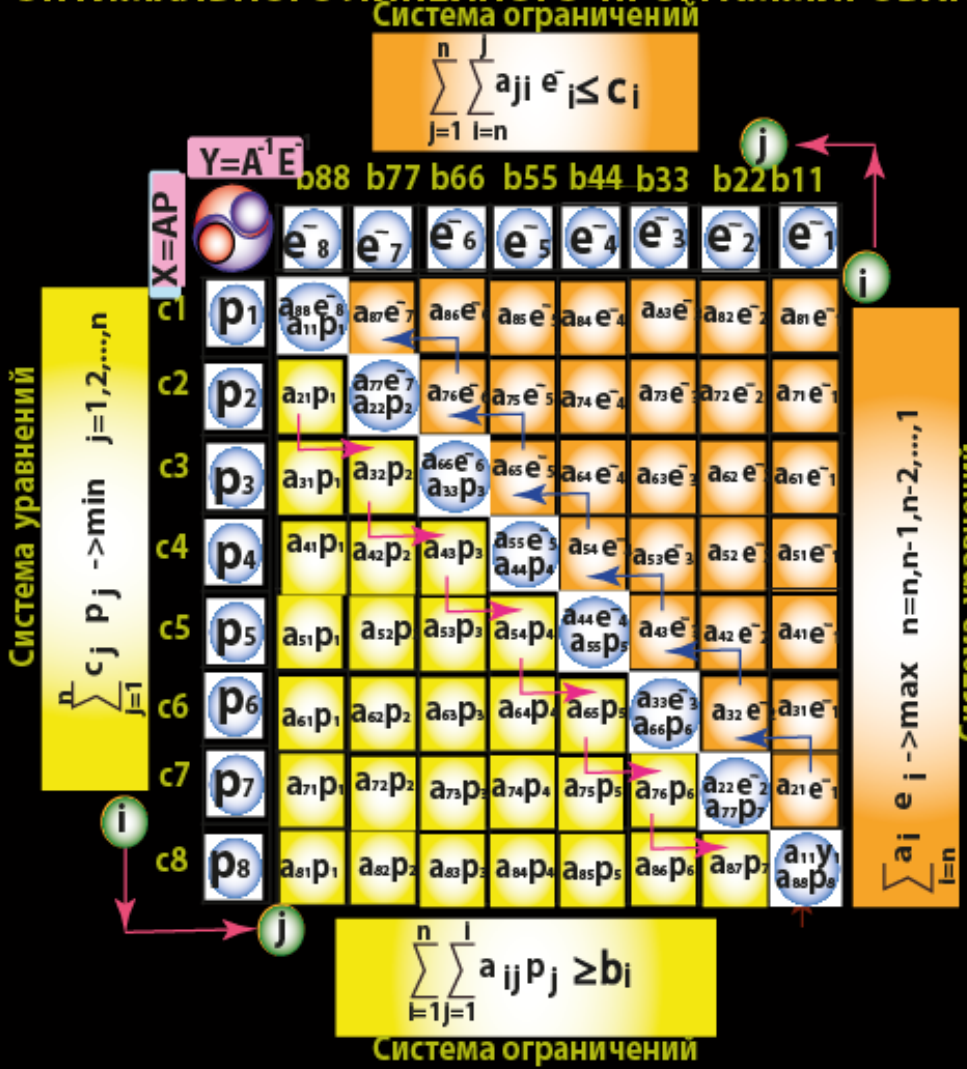
Подписано в печать 10.08.2023. Формат 60/90 1/8.
Бумага офсетная. Печать офсетная.
Объем 34,5 п.л. Тираж 100 экз. Заказ ____.
Издательский дом
«НАУЧНАЯ БИБЛИОТЕКА»
Телефон 8 (495) 592 2998
E–mail: idnb11@yandex.ru, info@s-lib.com

https://s-lib.com

ПРИНЦИПЫ ОПТИМАЛЬНОГО САМОРЕГУЛИРОВАНИЯ ПЕРИОДИЧЕСКОЙ СИСТЕМЫ ХИМИЧЕСКИХ ЭЛЕМЕНТОВ СИСТЕМА ДИНАМИЧЕСКИХ ПРОПОРЦИЙ



МАТРИЦА РЕШЕНИЙ ДВОЙСТВЕННОЙ ЗАДАЧИ ОПТИМАЛЬНОГО ЛИНЕЙНОГО ПРОГРАММИРОВАНИЯ



ISBN 978-5-907672-59-8