

Научный центр Бэмкон

[http://www.sc-bemkon.com/
bemkon.ru](http://www.sc-bemkon.com/bemkon.ru)

Конюхов Н.И.

Социокосмология:

справочник

Часть 3

Москва

- 2020 -

ББК 65.050
К65

К65

Социокосмология: справочник [Текст] / Н.И. Конюхов – М., 2020. – 771с.
ISBN 978-5-6040310-8-7

Работа нашего головного мозга, состав крови, личностные качества системно изменяются при цикличной смене космических энергий. Это связано с циклами, особенностями экономического, ментального развития общества, с периодическими кризисами. Системные знания по психокосмологии/социокосмологии позволяют глубже понять эти процессы.

Изложение сложных проблем доступно и визуализировано.

Ключевые слова – теги: головной мозг, скорость вращения Земли, LOD, ЭЭГ, научный центр Бэмкон, ВВП, мировая экономика, экономический кризис, финансовый кризис, космические энергии, Россия

ISBN 978-5-6040310-8-7

УДК 338.2
ББК 65.050
© Конюхов Н.И., 2020

Оглавление

Нейромаркетинг.....	7
Неравномерное развитие стран как отражение связи качества ее населения и биоты с космическими энергиями.....	8
Неравновесное состояние психики и гравитационно-магнитные поля.....	10
Общественное разделение труда и его психологические следствия	13
Окно для рывка в развитии (окно предметников)	14
Оптимальная плотность космического эфира для народов традиционно живших при его высокой и низкой плотности.....	14
Основные концептуальные положения социологии, связанные со знанием зависимости изменения людей при изменении космических энергий.....	17
Ошибки ФРС в Аргентине как пример переноса закономерностей развития стран одного типа (1/1 – 5/5) на страны с населением противоположного	18
Ошибочность экономических прогнозов при истеричном состоянии общества и участников рынка как исторический факт	22
Пассионарные и субпассионарные периоды, особенности мышления субъектов экономической активности	22
Пассионарность и космические энергии	24
Пассионарность и аналогичность многих процессов в истории Руси и Византии	24
Патентная активность условно лево- и правополушарных лиц и ее зависимость от космических энергий	26
Первичные и вторичные статистические зависимости между космическими энергиями и социальными, биотическими процессами на Земле.....	29
Перемещение людей и формирование порыва пассионариев, резонаторов.....	31
Период эфирного благополучия в истории.....	32
Политика, партии и космические энергии	33
Политика, состав КПСС и космические энергии	36
Политическая поляризации населения при резкой и длительной смене космических энергий по кластерам, имеющих разную связь с космическими энергиями. На примере США.....	39
Пострезонирующий психотип.....	40
Постпострезонирующий психотип	41
Признаки мощных энергетических изменений в Солнечной системе.....	41
Признаки существенных изменений в людях на границе веков под влиянием меняющихся космических энергий.....	46
Признаки попадания Земли в более плотные слои космического эфира:	54
Примеры, подтверждающие смену знака корреляции между космическими энергиями и важнейшими процессами на Земле.....	55
Продуктивность земель при разных космических энергиях.....	61
Протестность и скорость вращения Земли.....	63
Психокосмическая концепция экономических кризисов, цикличного развития экономики	64
Психокосмическая энергия	67
Психокосмические причины неудач реформ 60-х годов в промышленности.....	68
Психокосмология (в узком понимании в российской психологической науке).....	69
Психокосмология (в узком понимании в англоязычной психологической науке)	71
Психокосмология в широком понимании	71
Психокосмология экспериментальная.....	71
Психосемантическая связь между буквами и слогами - как зависимости между звучанием слогов, букв и их смыслами, которые меняются вместе с людьми при смене космических энергий.....	72
Психоэкономическая концепция экономических кризисов	75
Психоэкономические особенности кризиса 1929-1933 годов.....	77

Различия в решениях людей на пиках высокой и низкой плотности космического эфира (LOD Земли).....	79
Революции, протесты и космические энергии	80
Революции, протесты и солнечная активность	80
Революции, протесты и грависпиновые энергии.....	81
Революции, протесты и социально-резонансная структура общества.....	84
Резонансы между электромагнитными и грависпиновыми энергиями и история....	85
Резонирующий, постпострезонирующие психотипы.....	89
Резонаторы и пострезонаторы: духовность как скреп их продуктивного сосуществования.....	91
Россия в резонансе с космическими энергиями: на одной космической волне с Китаем	92
Рост - падение космических энергий и их связь с дуальностью людей	93
Связь доли левшей в стране с темпами ее экономического роста при разных космических энергиях	94
Связь исторических событий с интенсивностью космических лучей.....	99
Связь экономических показателей разных стран, населения с преобладанием типов 1/1 и 5/5 с маркерами изменения космических энергий.....	102
Связь гравитационного взаимодействия Земли и Марса со скоростью вращения Земли.....	107
Связь урожайности зерновых со скоростью вращения Земли	108
Связь состава крови населения с особенностями активности населения при тех или иных космических энергиях.....	110
Связь форм экономического уклада с духовным состоянием общества.....	112
Скорость вращения Земли, биомасса и питание человечества	115
Скорость вращения Земли и напряжение магнитного поля.....	117
Скорость вращения Земли и рост национального сопротивления попавших под внешнее владычество народов. Китай	117
Скорость вращения Земли и уровень свободы в России	120
Скорость вращения Земли, ее связь с развитием реальной экономики и движением фондовых рынков.....	123
Скорость вращения Земли и влажность, осадки.....	124
Скорость вращения Земли и изменение состава атмосферы.....	126
Скорость вращения Земли и миграционные процессы в Европе.....	131
Скорость вращения Земли и температура	132
Скорость вращения Земли и темпы развития разных стран мира.....	135
Связь эпидемий с космическими энергиям.....	136
Связь эпидемий гриппа, смертности от пневмоний, коронавирусов с космическими энергиями	138
Смена знака корреляции между LOD Земли и изучаемыми процессами, в том числе социально-психологическими, в силу изменения масштаба анализа.....	144
Смена знака корреляции между LOD Земли и изучаемыми процессами, в том числе социально-психологическими, сущностная.....	145
Смена знака корреляции в середине 90-х годов XX века между скоростью вращения и физическими процессами на Земле: на примере образование озона и гипотезы космического эфира	149
Смена знака корреляций между скоростью вращения Земли и важнейшими процессами на Земле как следствие смены направлений потоков вихревых энергий и реакция на это природы	155
Смена космических энергий в XIX веке. Россия, конфликт отцов и детей	162
Смена космических энергий в XIX веке: проблема героя и толпы	163
Соединение и оппозиция Юпитера и Сатурна: связь с изменением людей.....	165
Соединение – оппозиция Сатурна и Юпитера, IQ людей.....	169
Солнце и изменение гравитации на Земле	169

Соотношение площадей между засеваем кукурузой и соей как показатель стремления людей к оптимальным решениям при ограниченности знаний о смене кластеров растений при резкой смене космических энергий.....	171
Соотношение солнечной активности и грависпиновых энергий (LOD Земли) как фактор, влияющий на социальные, биотические процессы.....	176
Статистика изменения ЭЭГ под влиянием космических энергий.....	181
Статистика о решении субтестов теста Амтхауэра лицами с высокой и низкой частотой ЭЭГ	184
Статистические данные между скоростью вращения Земли и темпами роста ВВП различных стран.....	184
Столыпин и его земельная реформа: успехи и неудачи в резонансе с космическими энергиями	188
Страх и его использование в системе управления людьми в соответствующие космические периоды.....	192
Страх и его связь с космическими энергиями	192
Температура на Земле как показатель изменения космических энергий и духовное развитие человечества.....	195
Температура как маркер космических энергий в комплексной оценки экономической эффективности людей при смене космических энергий.....	199
Типы людей, резонирующие с ростом и падением скорости вращения Земли	202
Тип лидера в пассионарный и субпассионарный период. США.....	205
Тип 1/1 и тип 5/5.....	206
Торсионные поля, экспериментальные факты	207
Торсионные поля планет.....	207
Точки бифуркации для входа в сознание людей при смене космических энергий.....	208
Фактор расположения стран на той или иной широте и его интерпретация в плане влияния на самочувствие, здоровье людей и связи с космическими энергиями	214
Факторы, механизмы изменения плотности космического эфира, влияющие на психическое состояние людей.....	216
Факты и предположения о вихревом не электромагнитном излучении Солнца и Земли.....	217
Финансовый механизм удержания господства кластером людей, теряющий свои резонансы с космическими энергиями	218
Цена акций и золота как отражение соотношения активности в экономике разных психотипов	221
Цикличное изменение людей, Китай	222
Цикличное развитие человечества, выводы ученых.....	224
Циклотронный резонанс и скорость биохимических реакций	225
Циклы в образовании изотопов и их совпадение с циклами развития биоты, людей	226
Циклы в росте колец деревьев на территории США и России, их совпадение с развитием общества	232
Циклы в перетоках грависпиновой и электромагнитной энергий в Солнечной системе и движение планет	237
Циклы исторические как следствие активности элиты, народа, изменившихся под влиянием космических энергий.....	242
Циклы в формировании экономических, хозяйственных укладов и циклы космических энергий	244
Цикличность космических энергий и цикличность основных мировоззренческих, идеологических идей.....	247
Цикличность космических энергий и управленческих решений национального и прозападного типа.....	251
Циклы космических энергий и циклы в системах управления обществом, на примере России	253
Цикличность космических энергий, изменения людей и эффективности систем мотивации	256

Циклы возникновения религий в мире, обращение к Конфуцию в Китае: поучительное для России.....	256
Циклы космических энергий и государственность, религии в Китае.....	258
Циклы космических энергий и основные формы государственности в России.....	263
Циклы космических энергий и циклы русской истории.....	265
Циклы экономические как следствие экономической активности людей, изменившихся под влиянием космических энергий.....	273
Черты лиц типа 1/1 и 5/5.....	275
Черты личности резонаторов и пострезонаторов.....	276
Число Фибоначчи, вихри космического эфира, скорость вращения Земли.....	276
Эволюционная теория асимметрии В.А. Геодакина и гипотеза движения человечества к обществу правополушарных.....	280
Экономическая эффективность представителей разных рас (на примере негров), народов при смене космических энергий: расчеты.....	284
Экономические циклы и интенсивность роста деревьев как маркеров космических энергий.....	291
Электромагнитные и грависпиновые космические энергии и их взаимосвязь.....	293
Электроэнцефалография (ЭЭГ).....	300
Электрический сигнал в нервной клетке.....	300
Эффект деформации научной логики по причине влияния космических энергий на исследуемые процессы (ВИЧ, болезни).....	301
Эффект зависимости ЭЭГ от космических энергий, от скорости вращения Земли и др.	305
Эффект противоречивого влияния космических энергий на болезни, социально- психологические явления.....	307
Эффект резонансного изменения космических энергий, состава крови и темпов экономического роста.....	310
Эффект роста влияния на людей астрологов, околонучных направлений при резком росте скорости вращения Земли.....	317
Эффект роста актуальности новых религий при фундаментальной смене космических энергий.....	318
Эффект роста потребности в сильной власти при резком росте скорости вращения Земли.....	319
Эффект скрытости деления людей на два кластера в зависимости от эффективности при росте и падении скорости вращения Земли.....	322
ЭЭГ и скорость вращения Земли.....	322
ЭЭГ обследованных родившихся при росте и падении скорости вращения Земли.....	325
ЭЭГ лиц, сгруппированных по времени проведения обследований.....	327
ЭЭГ, ЭКГ и лунные циклы.....	332
ЭЭГ, ЭКГ при влиянии грависпиновых энергий планет.....	333
ЭЭГ в разных точках орбиты, скорости вращения Земли.....	333
Юпитер как ритмозадающий фактор психических изменений.....	335
LOD (length of a day).....	337

Нейромаркетинг

- изучение реакций головного мозга и всех физиологических реакций человека на различные товары, услуги, образы.

Реакции людей уникальны, индивидуальны, изменчивы. Неожиданным и уникальным направлением нейромаркетинга стало изучение связи между космическими энергиями и потребительским поведением людей.

Интегральным показателем этих циклически повторяющихся и уникальных изменений является скорость вращения Земли, от которой зависит продолжительность суток – Length of a Day (LOD). В настоящее время она постоянно измеряется специально созданной для этого мировой службой.

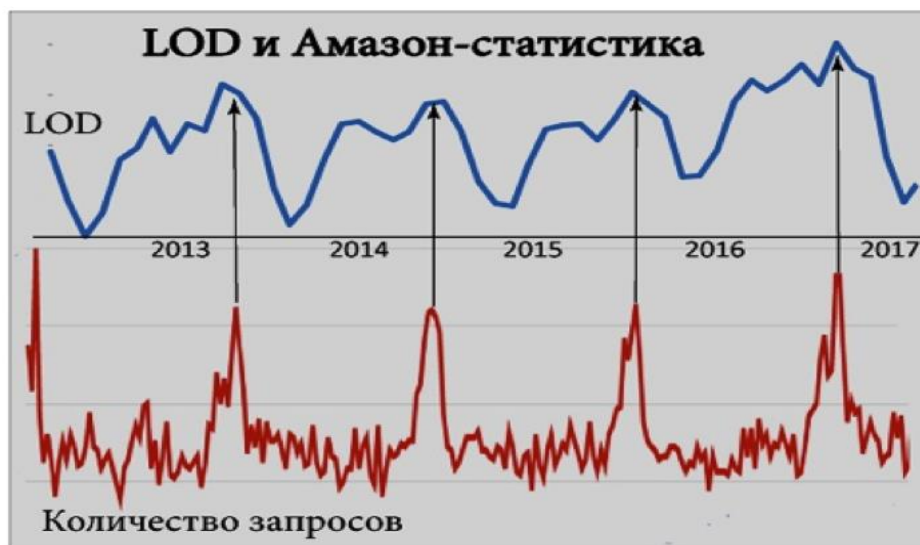
В нашем сознании всё связано. Поэтому возникающая тяга к цвету, потом к музыке, затем ещё к чему-то всегда сопровождается ростом употребления соответствующих слов. Эти изменения, по сути психотипа человека, происходят в резонансе с колебаниями LOD – скорости вращения Земли, которая на определённых временных промежутках хорошо прогнозируется.

Успешные бренды, главенствующие на рынках многие десятки лет, даже смену своих логотипов производят в точке перелома скорости вращения Земли, то есть в момент смены вектора энергий, воздействующих на сознание и эмоциональную компоненту человека.

Скорость вращения Земли и ребендинг логотипа FORD



Анализ доступных статистических данных позволил установить и цикличность в изменении самой потребности людей в новых приобретениях. И здесь ритмозадающим фактором является LOD. Даже сезонные изменения запросов людей отступают на второй план, так как корреляция с LOD есть не только в годовых, но и в десятилетних циклах.



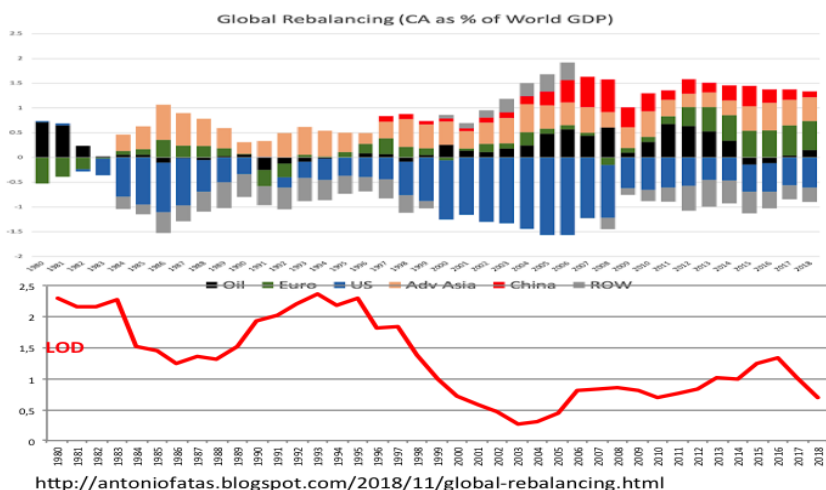
Примечательно, что практически любые товары всегда в достаточном количестве присутствуют на рынках. Однако, желание их покупать статистически имеет склонность колебаться по многим причинам, но и по причине изменения космических энергий. Причём, если речь идёт о всей совокупности товаров (Амазон-статистика), то максимумы спроса приходятся на непродолжительные периоды прохода LOD через пики своих значений (самые короткие сутки и наибольшее собственное притяжение Земли). В эти моменты «играют гормоны», люди становятся более эмоциональными, импульсивными и избавляются от объективно возникающего внутреннего напряжения в том числе через активизацию шоппинга. Это самое благодатное время для активизации всего арсенала средств, накопленных нейромаркетингом.

Но к спросу на высокотехнологические товары в наше время это относится в меньшей степени.

Отсюда содержание рекламы должно меняться соответственно.

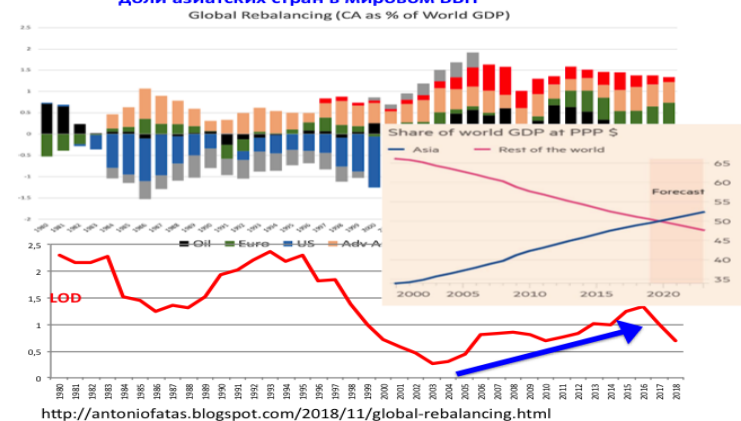
Неравномерное развитие стран как отражение связи качества ее населения и биоты с космическими энергиями

В настоящее время более от космических энергий зависят страны с преобладанием населения и биоты типа 5/5. Страны с преобладанием биоты и населения типа 1/1 в меньшей степени реагируют на изменение космических энергий. Отсюда и темпы их развития меняются в меньшей степени, чем в Китае, России и у комплементарных нам стран, народов. То есть у народов с преобладанием в населении кластера 5/5. Отсюда и *цикличность в темпах развития стран мира*.



Вариабельность показателей развития в настоящее время растет за счет того, что страны с преобладанием населения типа 1/1 уступают свое место странам с преобладанием населения типа 5/5.

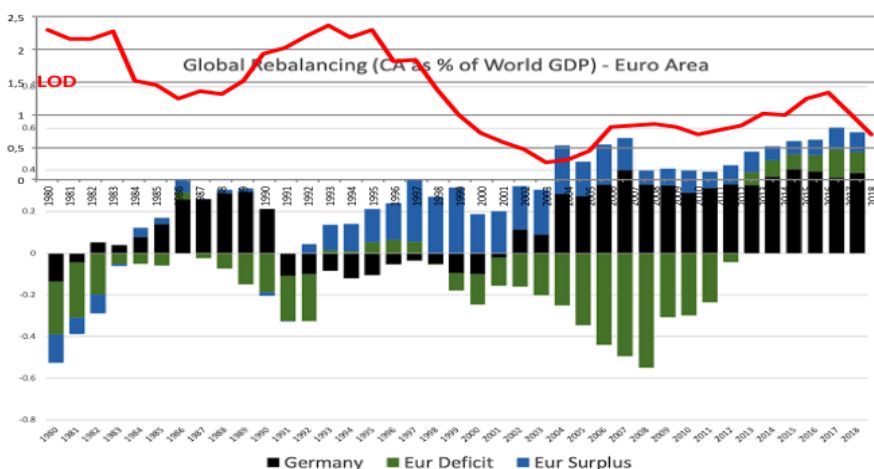
LOD Земли, вариативность прироста экономик разных стран и изменение доли азиатских стран в мировом ВВП



Связь темпов роста ВВП и скорости вращения Земли не линейна, здесь действует эффект кумулятивных причин.

При резких относительно длительных изменениях скорости вращения Земли вариабельность основных экономических показателей в данное космическое время возрастает.

LOD Земли и основные экономические показатели Еврозоны



Но везде скрыты противоположные кластеры растений, биоты, людей. В России также.

Неравновесное состояние психики и гравитационно-магнитные поля

Гравитационно-магнитные поля вносят неравновесия в нашу земную жизнь.

Как влияют космические силы на происходящее на Земле, зависит от взаимного расположения планет при доминирующей роли планет-гигантов, а также от того места, которое занимает Земля в этом ансамбле. Можно выделить несколько ситуаций, на которые следует обращать внимание.

- Юпитер и Сатурн в оппозиции, а Солнце между ними.

- Юпитер и Сатурн в соединении на одной линии с Солнцем. Светило "возмущается" больше, если на стороне гигантов группируются и другие планеты, вместе образуя конфигурацию "чаша" или выстраиваясь в одну линию.

- Земля или другие планеты на одной линии с Сатурном и Юпитером. Парад планет.

Власть общественников в России более тотальная, она как бы сливается со специфическими национально-психологическими особенностями народа.

1. Россияне, русские имеют свои особенности, которые циклично меняются так же как циклично меняются психологические и иные особенности людей во всем мире.

Особенности российского общества, существенно влияющие на экономические процессы, заключаются, во-первых, в *наличии двух относительно противоположных культур*: рационально-достиженческой и эмпатичной.

Представители рационально-достиженческой культуры имеют много общего с психологическими особенностями экономически активного населения развитых стран, а представители эмпатичной культуры существенно от него отличаются. Основное отличие заключается в наличии *эффекта "двойного зажима"*, когда один эмоциональный центр через определённое время заменяется другим, относительно противоположным. Представители данного психотипа могут верить, поддерживать одни идеи, способы активности, а через некоторое время относительно противоположные. Поэтому мы то боготворим своих правителей, то их свергаем, то хотим социализм, то тянемся к капитализму и т.д.

Государство с такими особенностями населения становится неустойчивым, если оно опирается лишь на законы и механизмы западной демократии. В России особо важны эмоционально-чувственные механизмы поддержания власти. Невысокая эффективность чисто рациональных, правовых структур, специфичность населения России даёт нам преимущества в одном и снижает нашу эффективность в условиях, когда на Западе она может расти. Мы меняемся циклически сильнее, чем население в развитых странах Запада. Отсюда общественное мнение (а это общественная психология, сформированная на протяжении веков) при опросах даёт неожиданный эффект по сравнению с населением западных стран: стремление к устойчивости как потребность у нас выражена в большей степени, нежели стремление к свободе.

В науке, в выражении своих взглядов, в организации бизнеса, в социальной, экономической жизни более активны представители рационально-достиженческой культуры. Они виднее, заметнее. Они делают больше шума, эффекта в средствах массовой информации. В результате чего по их законам живёт большая часть населения страны и создаётся впечатление, что это и есть вся или большая часть России.

Во-вторых, на экономические процессы в России существенное влияние оказывает *своеобразие отношений между коллективизмом и индивидуализмом* в архетипе нашего народа. При развитом коллективизме, у россиян особым влиянием пользуются лица, которые активны в системе межличностных отношений, то есть общественники. Но раньше это были эмпатичные общественники. Сейчас их состав стал иным. Но они обычно тотально контролируют систему социальных отношений, и они вынужденно действуют более тонко, так как эмпатичные люди чувствуют тоньше, точнее. То, что на Западе можно решить через принятие законов, директив, распоряжений, в России обычно решается через общение, через поиск людей наверху, которые поймут и поддержат. Раньше их искали в ЦК КПСС, теперь ищут в Администрации Президента. Без них – никак. Принятые законы без их личностного сопровождения могут просто не работать.

Система эмпатичных межличностных отношений тесно вплетена в бизнес. У типичных русских, а эта культура уже в крови большей части россиян, складываются тёплые, дружеские отношения с одними, чаще с некоторыми, но могут быть отталкивающими с другими. В силу нашего психотипа, законы бессознательно применяются максимально адаптивно к взаимопониманию, эмпатии людей. И это пронизывает всю судебную систему. Без учета данного фактора судья быстро потеряет свою мантию. Найдут повод. В нашем архетипе заложено, что своим всегда нужно помогать. Это создаёт неожиданные эффекты. Занимают друг у друга, но

погашают кредиты в условиях, когда на Западе в таких ситуациях разоряются... Не соблюдают законы, максимально бюрократизируют процесс с теми, кто не является своим, родным, эмпатичным, знакомым... Но для своего, родного, душевного сделают не просто быстро – мгновенно и дёшево.

Поэтому какие бы законы не принимались, инвестиционный климат в России для своих всегда будет лучше, чем для других. Но эффективных своих-то не так много, а "чужих" не подпускают. С чего же тогда будут эффективны те меры, которые оказываются эффективными на Западе? С чего же тогда инвесторы пойдут в Россию? Как ни улучшай инвестиционный климат – это не изменит психологической, национально-психологической сущности наших людей. Как в глаза посмотрит своим друзьям, родственникам чиновник, который не смог помочь родным и знакомым?

В таких социально-психологических условиях просто чудо могут делать лица, которые легко и естественно устанавливают дружеские контакты, отношения с нужными людьми. Они смогли получить лучшие куски при приватизации собственности, они получают лучшие условия для ведения бизнеса, они... они... всегда впереди.

Это может мешать экономическому развитию общества по законам и по примеру западных стран.

Но именно эти же черты могут сплотить общество в период бурь, невзгод, в военные лихие годы... Именно в тяжелейших условиях, благодаря этим чертам, русские помогают русским, идут на смерть ради победы, делают невозможное в самых сложных ситуациях. Общественники здесь привносят свой действительно неоценимый вклад в конечную победу.

У нас периодически усиливается то коллективное начало, то индивидуальное, и тут особо активны общественники без них просто не решить многих проблем. Любая экспертная группа общественников в первую очередь думает как помочь своим близким, своим родным, а потом обо всем ином. Просто в период войны, бедствия, в период всеобщего страдания, лишения своими становятся все. Родными становятся все, когда Россия оказывается в окружении врагов. Отсюда такая тяга нас к созданию соответствующей карты мира, соответствующей модели в головах нашего народа. Но в обычных условиях любые решения комиссий, правительственных групп и т.д. исходят не из интереса всех, а из интереса своих. Всё происходит на бессознательном, на архитипическом уровне.

Инвестиционный климат в любой стране складывается из многих составляющих, но в силу специфики наших национально-психологических особенностей решения на уровне государства в России будут исполняться иначе. На каждое правильное решение в интересах достижения такого же благоприятного инвестиционного климата как на Западе, будет вырыта масса лазеек для его обхода и для создания системы, которая бы служила СВОИМ. Эта система будет постоянно отодвигать не своих, "чужих" на второй план. Иностранцы редко становятся своими в эмпатичной среде. Но их приветствуют представители рационально-достиженческой культуры. Они психологически ближе им, чем не простые архетипы народа.

Отсюда и решения многих проблем на уровне государства должны быть иными, чем на Западе. Возьмем полезные ископаемые. Без особого контроля со стороны общества их свои отдадут своим. Нужны ограничения, решения в масштабе государства.

Газ, электричество, сырьё, основные стратегические магистрали должны громкогласно, на деле (а не только в строках закона) принадлежать народу, государству. Зарботная плата лиц, которые занимаются обслуживанием созданных газовых магистралей, железных дорог и т.п. должна быть средней по стране, по региону. Зарботная плата специалистов, лиц занятых созданием новых мощностей, новых дорог, новых шахт, освоением новых месторождений полезных ископаемых, должна быть значительно выше, но большая часть выплат должна производиться из прибыли уже введенных в строй предприятий. Построил – получи привилегированные акции, получай на них дивиденды на протяжении всей жизни. Если после смерти акции передал своим наследникам, то выплаты на них уменьшаются в 10 раз, если продал – выплаты по ним уменьшаются в 20 раз..

Нужно признать объективную реальность: Россия – страна безраздельного господства общественников. Среди них немало и эмпатичных общественников. Но они подчинены реально существующей культуре. Сбросить власть общественников можно только путём революции, в условиях резкого падения производства до уровня, не обеспечивающего надлежащего кормления этого дружного отряда работников. Наличие газовых, нефтяных доходов лишает работяг - предметников возможности достичь уровня общественников через систему распределения. К системе распределения их просто не подпускают. Это свято. Тут только свои. Поэтому выбор невелик: или восстания, протесты, революция, или включение механизма

мягкой силы в сторону ограничения власти общественников и управляемой передачи её предметникам. Причём мерами в масштабе государства здесь не обойтись, нужны действия и на уровне предприятий.

3. Исходные психологические, социально-психологические особенности россиян, а с ними и наши мнения, колебательно, циклично меняются. Диапазон этих изменений: от "Долой самодержавие, да здравствует социализм!" до "Долой социализм, да здравствуют рыночные отношения!". То за коллективную собственность, то за частную, то снова за коллективную... Эти циклы накладываются на циклы смены поколений, на Космические циклы. Так что через три поколения по характерологическим особенностям меняется не только элита. Внутри элиты и всего народа созревают ценности, противоположные тем, которые были при начале 72-летнего цикла.

На Западе 72-летние циклы ведут к появлению качественно иной элиты и экономически активного населения, но идеологические, духовные ценности при этом сохраняются длительное время. У нас же качественное изменение людей сочетается с появлением ценностей, противоположных ранее принятым почти всем обществом. Несуразность такого состояния люди чувствуют, и давно. «Приходите к нам правяти» – давнишняя традиция на Руси. Она сработала и в 90-е годы прошлого века. Привели к власти сторонников капитализма, либерализма... Пока разобрались...

Диапазон психологических, социально-психологических изменений нашего народа:
рациональность – иррациональность,
рациональность – эмоциональность,
стрессоустойчивость – эмоциональная неустойчивость,
признание авторитетов – свержение авторитетов,
уменьшение влияния коллективного бессознательного на социальные процессы – возрастание влияния коллективного бессознательного,
снижение влияния защитных реакций – возрастание активности защитных реакций,
потребность в здравомыслящих лидерах – потребность в лидерах-бунтарях,
возрастание роли отдельных личностей – возрастание роли эмоционально сплочённых групп людей,
рост значимости общественного – возрастание роли личных интересов в развитии,
возрастание важности созидания нового – возрастание важности опоры на опыт, мудрость ушедших поколений,
возрастание роли науки – возрастание роли религии...

Циклично меняются и идеологические, мировоззренческие установки. То большая часть народа считает, а политики это учитывают, что через вооружение, через крепкую армию мы достигнем реальной свободы, сохраним национальную независимость, то всеобщей становится идея, что разоружение это реальный путь высвобождения экономических ресурсов для развития. То большая часть народа искренне считает, что Сталин – гений, последовательно выражавший интересы простого народа, то определяющим становится мнение, что Сталин – тиран, который издевался над своим народом. Но даже считая так, большая часть населения гордится победой в Великой Отечественной войне, а победу под руководством Сталина считает победой всего советского народа.

В некоторой степени это является проявлением когнитивного диссонанса. Если это тиран, то он и бился с тираном. Так мыслят некоторые западные историки. Тогда надо определиться и нам – тиран он или не тиран. Это битва двух тиранов или это битва народа - освободителя за свою свободу и за свободу европейских народов. Нам надо определиться... Ай нет, есть эффект "двойного зажима". "Гуляет" наше общественное мнение в противоположных диапазонах.

4. Особую роль в развитии нашей страны играют кумулятивные причины. Чем чаще страна находится в состоянии маятникового изменения – то одно, то другое – тем чаще она находится в точках бифуркации, то есть в точках, где минимальными усилиями можно надолго предопределить тот или иной тренд в развитии. Причём действовать надо с учётом космических энергий.

Эти космические, малые причины, микропричины в своей совокупности задевали бессознательное нашего народа в большей степени, чем других. И это не является нашим недостатком.

Мягкая сила космоса особо важна для формирования русской души. Она формирует такие структуры бессознательного, что в период бурь и пролетарских революций, в период лихих годин, в период войн накопившееся в наших душах проявляется так активно, так неистово, что сметает всё, что стоит на нашем пути. Мы добиваемся побед там, где другим далеко не всегда по

силам. Это отмечали Бисмарк и другие видные мировые лидеры, знатоки психологии русского народа.

После войн, бурь и революций наступают будни. И мы начинаем проигрывать тем странам, население которых может дисциплинированно стоять у конвейера, которое подчиняется в своём развитии классическим экономическим закономерностям: снизили процент за кредит – стали больше строить, покупать; повысили безработицу – снизилась инфляция и т.д. Хотя эти экономические закономерности "поплыли" в настоящее время и в западном мире.

Но плоскость, в которой идёт детерминация социально-экономических процессов в стране, не совпадает с плоскостью, в которой идёт осознание этого процесса и управление им. Образно это можно сравнить с лечением облысения. Чтобы вылечиться предлагают заниматься спортом (не плохо само по себе), находиться в парилке и т.д., ссылаясь на то, что спортсмены этим недугом страдают в значительно меньшей степени. Только лысина от этого не убавится. Статистически бесспорно, но причинно-следственная связь иная. Это можно образно сравнить и с лечением бесплодия: предлагаем ввести доплаты за рождение детей, давать жилище новобрачным и т.д.

Итак, у россиян есть специфические национально-психологические особенности, своя структура бессознательного. В отличие от многих других народов в нашей стране у одной группы людей (эмпатичная культура) – одна структура бессознательного, а у другой группы людей (рационально-достиженческий тип) – иная структура бессознательного.

Следует так же иметь в виду, что система противоречий, существенно тормозящих развитие, скопилась в большинстве стран мира. И эта система противоречий, эти причины выходят за рамки причин, вызывающих традиционные, циклические кризисы при капитализме

Общественное разделение труда и его психологические следствия

Выделяют *естественно-географическое, технологическое* разделение труда, *разделение труда, обусловленное научно-техническим прогрессом,*

Технологическое разделение операций рождает работников с более развитым аппаратом проведения нервных импульсов, с менее разветвленными динамическими стереотипами в структуре профессионализма.

Там, где научно-технический прогресс, собираются личности соответствующего психотипа. Чаще это лица, склонные к изменениям, с развитым физиологическим аппаратом изменения нервных импульсов, управления динамическими стереотипами. Чаще это лица с развитым интеллектом.

Известна закономерность, что сильные личности перебираются из периферии в центр экономической жизни.

Вспомним как проходило объединение Европы – все страны объединились, стала единой валюта. Цена рабочей силы в развитых странах была выше. А это решающий фактор стоимости продукции. Поэтому у всех была надежда, что капитал начнет перетекать в периферические страны Европы, в менее развитые в экономическом отношении, с меньшей стоимостью рабочей силы. Но качество населения здесь (Португалия, Испания и др...) было иным. И оказалось, что вложения в производство в этих странах не было столь эффективны как это ожидалось...

В результате получилось, что баланс стран периферии Европы до объединения в целом не был дефицитным – сколько производили, столько и потребляли. После притока капитала баланс нарушился... Ибо потребление росло быстрее роста производительности труда, темпов роста ВВП.

Для многих периферических стран Европы низкая квалификация рабочей силы – главный тормоз экономического развития. Так, в первом десятилетии XXI века около 70% португальцев не имело профессионально-технического образования. В то время как в Германии численность неквалифицированной рабочей силы не превышала 15%. Так, на производстве требующем высокой квалификации рабочих, а именно в машиностроении и автомобилестроении, занято в Германии 50% всей рабочей силы страны, а в еврозоне в среднем 39%. В Португалии - только четверть всей рабочей силы. И ситуацию нельзя изменить просто строительством новых заводов. Новые заводы оказываются не конкурентно способными в силу низкого качества профессионализма персонала. Можно на новое место пригласить ведущих менеджеров, инженеров, но основную массу работников так не переместишь. См.: <http://quote.rbc.ru/topnews/2012/02/24/33572888.html>

В 1990-е гг. прошлого века низкая квалификация португальских рабочих компенсировалась низкой заработной платой, что привлекло в страну инвесторов. Однако результатом

инвестиционного бума стал рост заработной платы при относительной стабильности качества рабочей силы. И только в 2011 году начался процесс снижения заработной платы.

"Бизнес-модель" развития стран из периферии еврозоны, типа португальской, дала сбой.

Кроме того сделать рывок за счет концентрации ресурсов здесь мешает ограниченность мирового рынка. Он уже занят конкурентами, он забит продукцией стран с более высоким технологическим уровнем предприятий.

Рост технологического разделения труда связан с противоречивой тенденцией – ростом в мировых экономических центрах числа лиц, склонных к изменению, и ростом на периферии числа лиц с «закочкованными» динамическими стереотипами.

Общественное разделение труда как создание социально-психологических условий перераспределения прибыли из производственной сферы в сферу обмена, торговли, финансов.

Общественное разделение труда объективно требует все больших рынков сбыта. Ограниченность рынков сбыта делает менее эффективными открытие новых фабрик и заводов с высоким уровнем производительности труда. Ведь чем выше уровень производительности труда, тем больше при прочих равных условиях выпускается продукции, тем больше для ее реализации нужно иметь покупателей. Борьба за покупателя обострилась настолько, что это требует уже больших усилий, чем просто производство товаров.

Это ведет к возрастанию роли сбытовых структур. Абсолютное возрастание роли общественников в экономике наблюдается в период сокращения рынков, при дефляционном сценарии развития.

Окно для рывка в развитии (окно предметников)

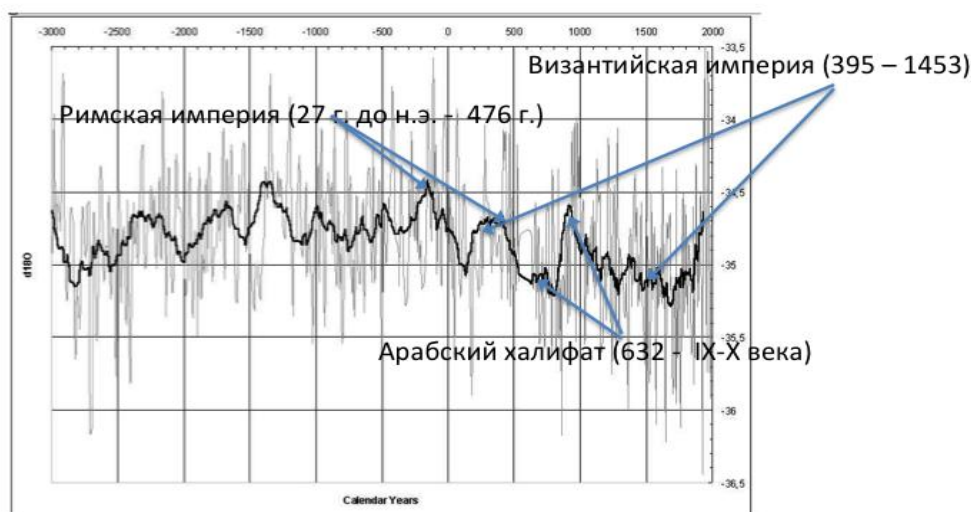
История и практика четко фиксирует тот факт, что в стрессовой ситуации, особенно при угрозе жизни, в условиях, когда надо рисковать своим статусом и положением в обществе, общественники разбегаются по углам. Олимп открывается для предметников. Это, пожалуй, единственная возможность для них занять командные высоты. В таких условиях к власти приходят резонаторы-предметники, которые чувствуют интуитивно, что и как надо делать.

Оптимальная плотность космического эфира для народов традиционно живших при его высокой и низкой плотности

Есть схема В. Ацюковского о плотности космического эфира на Земле.

В прошлом об изменении плотности космического эфира можно косвенно судить о распределению изотопов разных веществ.

График
распределения изотопа кислорода ^{18}O в верхней части
керна из скважины GISP2 и некоторые исторические
события



<http://www.newchrono.ru/frame1/Publ/climate-graph.jpg>

На графике представлено распределение изотопа кислорода ^{18}O в верхней части керна из скважины GISP2. Жирная линия - значения, сглаженные по 50-летиям. Ученые содержание данного изотопа связывают со средней температурой на Земле (см.: Палеоклиматология. Красноярск, Сибирский федеральный университет, 2007, с. 26 – 27).

Этот график отражает историю взаимоотношений, борьбы, развития мусульманского и западного, христианского мира. Мусульманский мир, восточная культура во многом формировались в зонах низкой плотности космического эфира. Этот мир расширялся, побеждал при падении плотности изотопов, космической энергии. Поражения терпел при росте плотности космического эфира, если об этом судить по изотопам кислорода. Возвышение Рима произошло на пиках космических энергий, распад – на их спаде. Образование Византийской империи (395 г.) произошло на пике космических энергий. Падение (1453 г.) - на спаде.

Арабский халифат возник (632 г.) и упрочился на спаде космических энергий, распался (IX век) на пике и т.д.

Империи с западной культурой возникали в период высокой концентрации изотопов кислорода, что является признаком мощных космических энергий. Распадались чаще в период низкой концентрации этого изотопа.

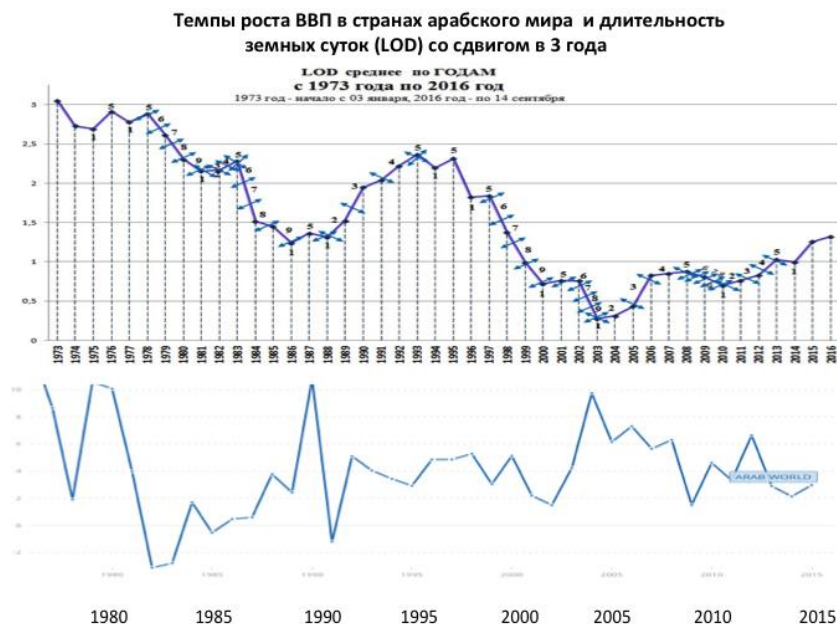
Крестовые походы были успешными для европейских стран при высокой плотности космического эфира. И терпели поражения европейские крестоносцы при спаде космических энергий. Годы процветания европейских стран совпадают с годами высокой плотности космического эфира, арабских – с низкой.

Византийская империя (395 – 1453)

Римская империя (27 г. до н.э. - 476 г.)

Арабский халифат (632 - IX-X века)

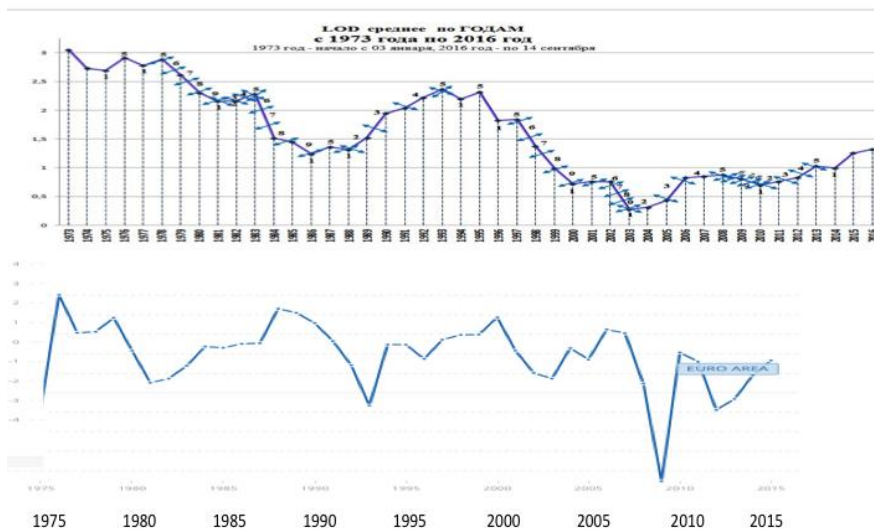
А как в настоящее время? Сравним темпы роста ВВП в арабских и европейских странах со скоростью вращения Земли.



При росте космических энергий ВВП арабских стран имеет тенденцию к падению. В точках наибольшего падения космических энергий – имеем наибольшие темпы роста ВВП со сдвигом в 3 года.

А как в развитых странах, как в Европе?

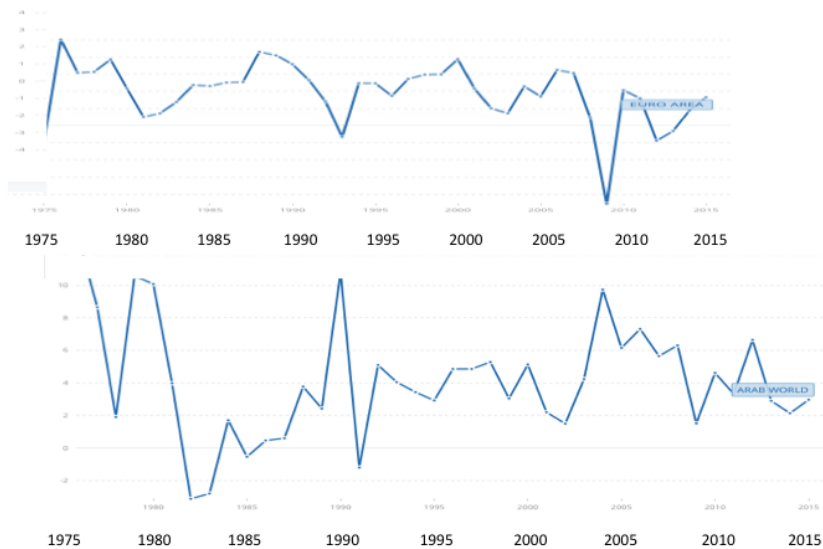
Темпы роста ВВП в Еврозоне и длительность земных суток (LOD) при сдвиге в 5 лет



Для Европы сдвиг сделан в 5 лет, ибо это высоко технологичный регион. Для замены старых технологий на самые современные необходимо большее время.

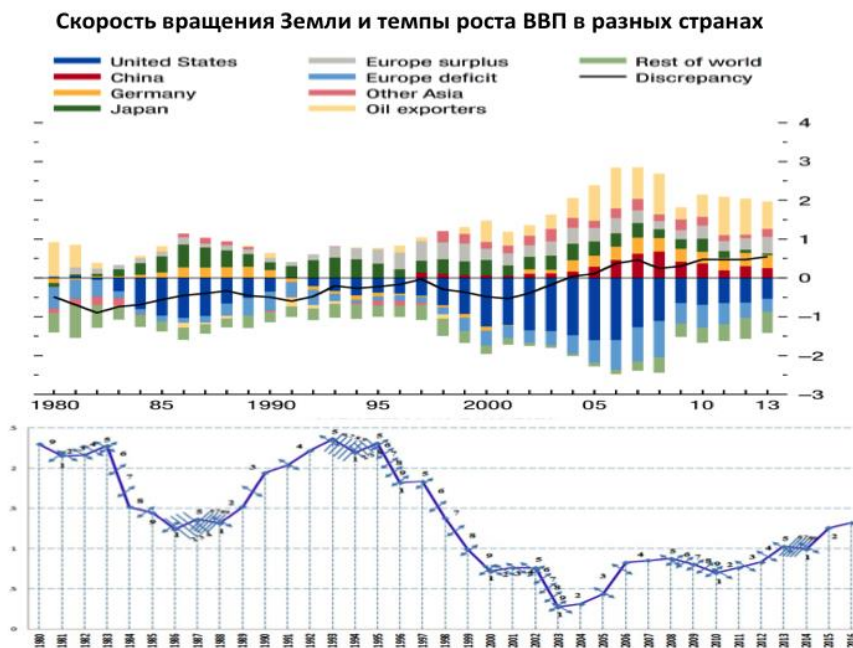
Как и ранее в истории: темпы социально-экономического развития стран Европы и арабских стран относительно противоположны.

Темпы роста ВВП стран еврозоны и арабских стран со сдвигом в 3 года



Учтем, что наш век – это время более высоких космических энергий в целом. И все страны мира находятся в самых различных зонах плотности космического эфира. Разница в эфирном благополучии высокая.

Отсюда при росте плотности космического эфира преимущества должны получать европейские страны при прочих равных условиях. При спаде плотности космического эфира преимущества в темпах развития должны быть на стороне народов стран из зоны низкой плотности эфира. Вот график, подтверждающий это.



Еще раз: *при спаде* космических энергий в *настоящее космическое время* различия в темпах развития разных стран возрастают.

Основные концептуальные положения социологии, связанные со знанием зависимости изменения людей при изменении космических энергий

- Развитие людей, человечества зависит от плотности космического эфира. Обобщенным показателем этой плотности служит скорость вращения Земли. Чем плотнее среда, в том числе космический эфир, тем медленнее вращается вокруг своей оси Земля. (см. Космические энергии и человечество: графики для размышлений)

- Все живое от микробов до человека делится на два кластера: один лучше развивается при росте скорости вращения Земли (назван типом 1/1), другой – при падении (назван типом 5/5 – выше плотность космического эфира, больше энергии данного типа).

Выделенные кластеры биоты и людей как перемешаны между собой, так иногда и кучкуются, собираются вместе в иной пропорции, чем среднестатистическая. Существует неосознанная тенденция консолидации людей одного типа между собой и борьбы между представителями типов 1/1 и 5/5. У людей это происходит бессознательно, если подобным образом статистически разнородно собрались представители данных типов, - по национальностям, по генотипу (гаплогруппам), по профессиям, по месту проживания и др. Чаще это происходит при смене космических энергий и изменения естественного соотношения сил, энергии, активности между представителями данных типов людей.

- Плотность космического эфира, скорость вращения Земли изменяется как в дневных циклах, так и в месячных, годовых, столетних, в лунных циклах, в циклах движения Великих планет и др. При росте плотности космического эфира вперед в развитии выходят страны, группы с преобладанием людей типа 5/5, при падении плотности космического эфира – вперед выходят общности людей с преобладанием типа 1/1. Но так как циклы бывают разные, то и активность людей типов 1/1 и 5/5 нелинейно циклична. И каждый раз, зная систему мотивации, особенности каждого типа можно и нужно привносить в системы управления изменения с учетом и данного фактора. Этот процесс в принципе может быть управляем.

- Под влиянием космических энергий меняются люди. При падении плотности космического эфира мы меняемся в сторону типа 1/1, при росте - в сторону типа 5/5.

- Без осознания данного процесса при преобладании одного типа космической энергии – дополнительный ресурс в развитии получает один кластер биоты, людей. При противоположной космической энергии – лидирует противоположный кластер. У животных, растений, у микробов и других представителей биоты один кластер начинает вытеснять другой. У деревьев с длительным сроком жизни прирост колец зависит от того какие космические энергии идут и к какому кластеру относится данное дерево.

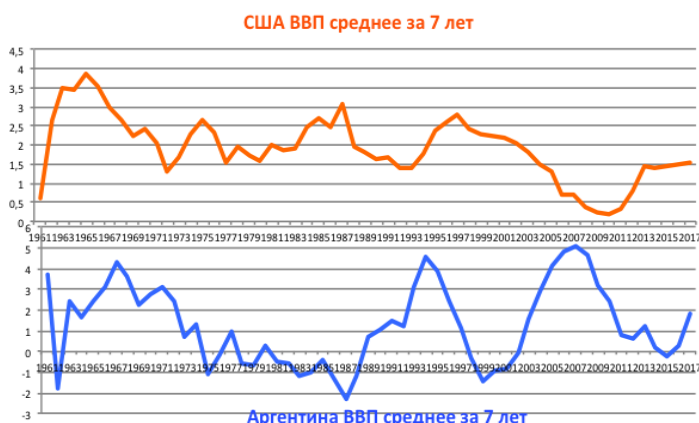
- При не своей космической энергии деревья постепенно погибают, болеют. Люди при не своей космической энергии чаще болеют и умирают (см.: Космические энергии и здоровье: факты, графики, расчеты). Существует механизм блокирования размножения животных и людей иного кластера, не соответствующие господствующим космическим энергиям. Это сказывается даже на частоте рождения мальчиков и девочек, на частоте болезней – они связаны с циклами изменения скорости вращения Земли.

- Русские в большей степени, чем многие другие народы, зависимы в своем развитии от космических энергий. Среди русских чаще (более 50 процентов) встречается тип 5/5. Это эмпатичный тип личности. Но около 10 процентов россиян относятся к типу 1/1.

Ошибки ФРС в Аргентине как пример переноса закономерностей развития стран одного типа (1/1 – 5/5) на страны с населением противоположного

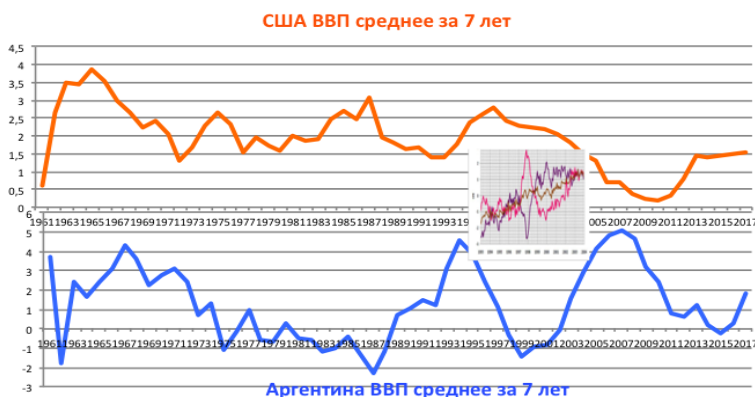
Качество населения, элиты в Аргентине и США иное.

Темпы роста ВВП США и Аргентины как среднее за 7 лет, изменение уровней северной и южной части океанов и темпов роста ВВП в середине 90-х годов



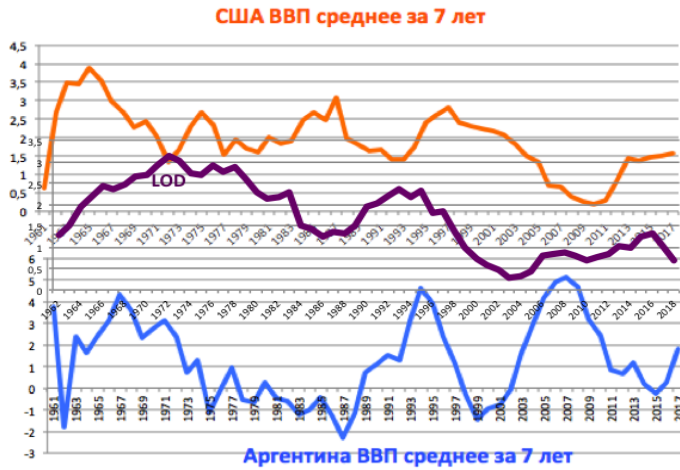
Темпы развития США и Аргентины относительно противоположны. И это связано с космическими энергиями: контрастнее противоположные космические энергии – контрастнее темпы развития двух стран. В момент контрастного изменения уровня мировых океанов – контрастное различие в темпах роста ВВП.

Темпы роста ВВП США и Аргентины как среднее за 7 лет, изменение уровней северной и южной части океанов и темпов роста ВВП в середине 90-х годов

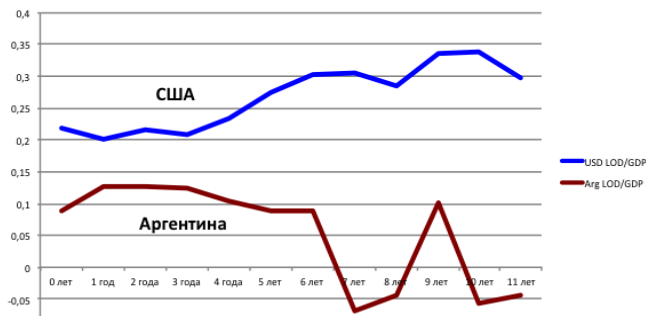


Связь экономических и иных успехов этих стран со скоростью вращения Земли, LOD – очевидна.

Темпы роста ВВП США и Аргентины как среднее за 7 лет



Коэффициенты корреляции между LOD Земли и темпами роста ВВП США и Аргентины
 со сдвигом, так как темпы экономического роста изменяются после изменения космических энергий



Как и все системные процессы на Земле до начала 90-х годов темпы роста ВВП в США были диаметрально противоположны LOD, а затем знак корреляции поменялся. И *все время, когда развитие США было не в унисон с изменившимися космическими энергиями, темпы роста ВВП в этой стране падали!*

Состав крови не тот у типичных американцев и аргентинцев при разной скорости вращения Земли, генетика не та. Отсюда зеркальная противоположность темпов роста.

Да методы экономистов показывают, что мы имеем дело с разными социально-экономическими моделями, процессами.

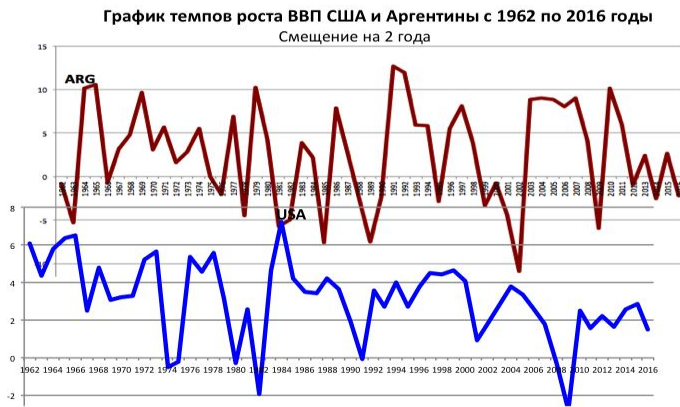
Коэффициенты корреляции между темпами роста ВВП США и Аргентины с 1962 по 2016 годы

Без смещения годов R = 0,1031

Смещение на число лет (экономика Аргентины реагирует на изменение космических энергий раньше, чем экономика США)

1 год	0,06031549
2 года	-0,040347279
3 года	-0,249665796
4 года	-0,057053261
5 лет	-0,13930212

Сравнение темпов ВВП и без поиска среднего за несколько лет заставляет задуматься о противоположных темпах развития Аргентины и США.



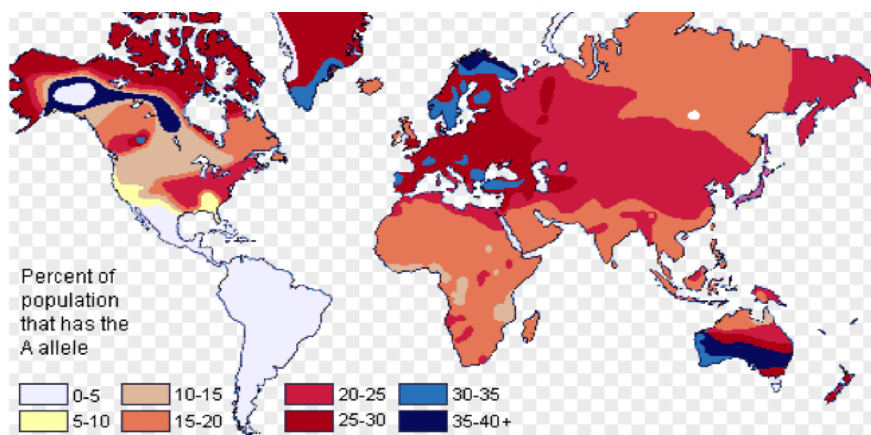
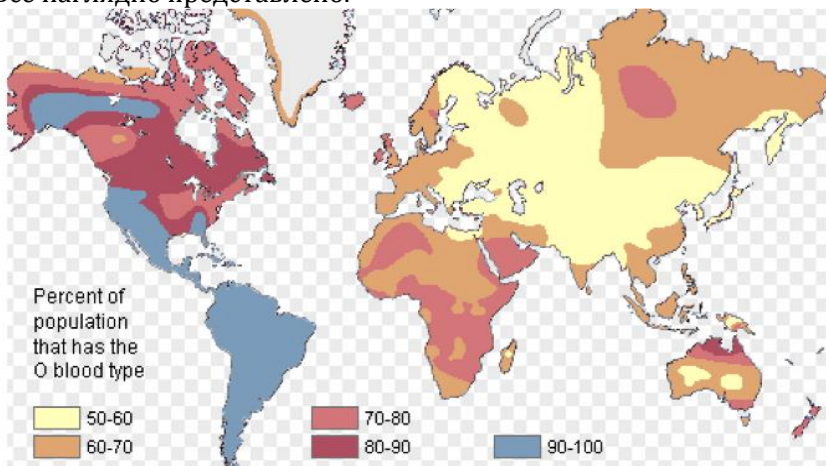
Латиноамериканцы в США иные, чем белые американцы, даже по болезням, протеканию физиологических процессов.

Есть данные по ведущей гаплогруппе аргентинцев, по составу крови населения.

	O+	A+	B+	AB+	O-	A-	B-	AB-
США	45,40%	34,26%	8,59%	2,64%	8,40%	0,44%	0,21%	0,06%
Аргентина	37,40%	35,70%	8,50%	3,40%	6,60%	6,30%	1,50%	0,60%

В Аргентине редко встречаются лица с отрицательным резус-фактором во второй, третьей, четвертой группах крови. Преобладают лица первой группы крови.

Все наглядно представлено.



Это разные люди.

С начала 90-х годов в стране активно проводится политика приватизации и ещё более широкого привлечения иностранного капитала. Приток иностранного капитала это и приток методов, способов управления, систем мотивации, характерных для развитых стран.

Суть в законе уровня притязания. Если людям поставить цель и они ее не достигли, то меньшая часть начнет трудиться с большим упорством для ее достижения, а большая – найдет замещающие ценности. Но если в крови нет нужных гормонов у большинства населения, то уже большинство опустит руки. При разном физиологическом состоянии – разное проявление казалось бы очевидных законов поведения для лиц с нормальным составом крови.

Ставка кредита, по которой МВФ дает Аргентине финансовую помощь такова, что типичный аргентинец просто не в состоянии работать так интенсивно, как и белые, чтобы отдать долг. Процент за кредит демотивирует людей.

Такое же явление наблюдалось и в США. Но там качество людей иное. Был период, когда брали кредит под 15-18 процентов, и некоторые отдавали. .

В Аргентине защитные реакции, массовые неадекватные оценки пошли раньше в силу физиологических особенностей людей. Люди, народ чувствует, что планы не те, что делается все не так. И протестует...

Системы управления производством, кредитования, которые успешно работают в одних странах, оказываются не эффективными, а то и провальными для других. И что характерно: все рекомендации МВФ, данные странам с относительно противоположными темпами развития по отношению к скорости вращения Земли, чем США и развитые страны, оказались провальными. В большинстве случаев это оказались самые бедные страны. Ситуация стала настолько очевидной, что была открыта программа PRGT – сокращения бедности и роста. Займы дают с нулевой процентной ставкой. Но МВФ не кредитует конкретные проекты, в отличие от банков развития. Как бы бесплатно деньги дают, правда не много и не всем. Да, это делает ситуацию с самыми бедными странами более управляемой. Кредиты это и политическая власть. Если взяли какие-то кредиты с нулевой ставкой, то будьте добры исполнять все законы финансового мира, в том числе распространенные на частные предприятия. Правительствам это выгодно: они получают деньги, положив которые в банк даже за не высокий процент, – долг можно отдать и быть в наваре, в прибыли. Это изящный способ подкупа правительства в интересах бенефициаров МВФ.

Одна из ошибок МВФ, вытекающая из непонимания зависимости развития стран от доминирования в них тех или иных психотипов, то есть от качества населения. Она признана внутренним аудитом. Дословно: «The internal auditor said the IMF should have known that the combination of tight fiscal policy and expansionary monetary policy would be less effective in boosting growth after a crisis. Evidence showed that the private sector's focus on reducing debt made it less susceptible to monetary stimulus».

Суть: сочетание жесткой фискальной политики и экспансионистской денежно-кредитной политики малоэффективно в стимулировании роста после кризиса, а внимание частного сектора к сокращению долга сделало его менее восприимчивым к денежным стимулам!!!

<https://www.reuters.com/article/us-imf-crisis/imf-gave-richer-countries-wrong-austerity-advice-after-crisis-watchdog-idUSKBN0IO1NO20141104?feedType=RSSfeedName=GCA-Economy2010>

Жесткая фискальная политика дает эффект только по отношению к работоспособным, деловым, энергичным субъектам. То есть по отношению к лицам, которые вошли в резонанс с космическими энергиями. Это резонаторы. И не важно это тип 1/1 или 5/5. Каждый тип эффективен при своей космической энергии. А противоположный тип? Он эффективен в защитных реакциях, в поисках доводов для решений в свою пользу. Эти доводы деформируют рыночные механизмы в интересах говорящих. В результате получается, что платят все больше и больше самые эффективные собственники, а получают поблажки – самые говорливые, потсрезонаторы.

Потсрезонаторы при любых кредитах оказываются малоэффективными. Но хуже всего то, что они этого сами не понимают. Этого не понимают лица, которые их кредитуют. Они вместе ищут пути, способы улучшить ситуацию в рамках классических количественных критериев – финансовыми средствами.

Кредиты могут быть благом для страны, бизнеса, если попадают в нужные руки, но они могут расшатывать всю финансовую систему, если попадают в руки пострезонаторов, уходящему кластеру людей. Они могут говорить, и хорошо. Но вот с реальной отдачей на вложенные средства – проблема.

Ошибочность экономических прогнозов при истеричном состоянии общества и участников рынка как исторический факт

"Сейчас – время покупать акции. Сейчас ... любой человек в Америке, играющий на понижение, разорится. Возможно, через несколько дней начнётся паника медведей, а не паника быков. Скорее всего, ещё много лет не будет таких низких цен на многие из тех акций, которые сейчас истерически продают" (Дж. П. Морган, "Нью-Йорк Геральд Трибюн", 30 октября 1929 года). "Покупайте надёжные, проверенные акции, и вы не пожалеете" (Бюллетень аналитика Е.А. Пирса, "Нью-Йорк Геральд Трибюн", 30 октября 1929 года). "Есть и умные люди, которые сейчас покупают акции... Если не будет паники, а в неё никто всерьёз не верит, акции ниже не опустятся" (финансовый аналитик Р.В. Мак-Нил, октябрь 1929 года).

[24 октября 1929 года](#) (этот день вошел в историю как «**черный четверг**») на Нью-Йоркской фондовой бирже произошло резкое снижение акций, ознаменовавшее начало крупнейшего в истории мирового экономического кризиса.

Стоимость ценных бумаг упала на 60-70%, резко снизилась деловая активность, был отменен золотой стандарт для основных мировых валют. К концу 1929 года падение курсов ценных бумаг достигло фантастической суммы в 40 млрд долларов. Закрывались фирмы и заводы, лопались банки, миллионы стали безработными.

Пассионарные и субпассионарные периоды, особенности мышления субъектов экономической активности

Период пассионарности – период, когда в силу космических энергий статистически чаще формируются черты личности, которые характерны для резонаторов. Это происходит чаще, когда выше плотность космического эфира, когда в соединении Юпитер и Сатурн.

Период субпассионарности – период, когда в силу космических энергий статистически чаще формируются черты личности, которые характерны для пострезонаторов. Это происходит чаще, когда ниже плотность космического эфира, когда в оппозиции Юпитер и Сатурн.

Совпадение между собой времени высокой плотности космического эфира и соединения Сатурна и Юпитера (а также обратное сочетание данных факторов) связано с существенными изменениями на Земле.

Экономическая теория не может внятно объяснить то, что происходит с экономикой в субпассионарные периоды. Как правило, всё сводится к поиску ошибок в принимавшихся решениях и виновных. Не перспективно. На эти процессы целесообразно смотреть не изнутри, а "со стороны", с позиций системы более высокого порядка. Для всего, что происходит на Земле, такой системой являются циклические изменения силы притяжения, торсионных полей и солнечной активности, которые в своей совокупности достаточно сильно влияют как на физическом, так и на физиологическом, биологическом, психологическом уровне на все живое на Земле. Это влияние тотально. Оно выступает важным фактором и кризисов на Земле, в том числе и экономических. Результаты таких космических влияний можно диагностировать по поведению, по реакциям всего живого, по решениям самого человека. По изменению психотипов людей, по качественным изменениям наших личностных, психологических особенностей, нашего бессознательного. Возможно и прямое измерение данных полей физическими методами.

Наше бессознательное настроено на определённые частоты. Частоты "ходят". В период пассионарности эти частоты сближаются, в период субпассионарности – несколько расходятся.

Поэтому в период пассионарности в наших мыслительных действиях чаще проявляется метапрограмма "общее", а в период субпассионарности – "различие". Это касается не только простых людей, но и государственных деятелей, экономистов, руководителей ФРС – всех нас, и происходит в строгом соответствии с действием космических сил.

Проиллюстрируем это на важнейших решениях мировой финансовой элиты в период субпассионарности 1971 года. Пик оппозиции Юпитера и Сатурна пришёлся на 23 января этого года, а весь период субпассионарности продолжался дольше обычного – целых 69 месяцев.

Перечислим события, связанные с отказом от "золотого стандарта". Это важнейшее финансово-экономическое решение тех лет.

1968 год. Число Вольфа = 106.

Февраль 1968 года. Земля на линии Юпитер-Сатурн.

15-17 марта 1968 — распад "золотого пула". Резкий рост цен на золото.

Май 1968 — социальные волнения в Париже. Национальный банк Франции истратил большую часть своих валютных резервов, что привело к девальвации французского франка.

1969 год. Число Вольфа = 106.

В рамках МВФ созданы специальные права заимствования (СДР), которые предполагалось использовать как альтернативу золоту.

8 августа 1969 — девальвация французского франка на 11,1 %.

28 сентября 1969 — Германия вводит плавающий курс немецкой марки.

27 октября 1969 — ревальвация немецкой марки на 9,3 %.

1970 год. Число Вольфа = 104.

Весь год происходило снижение учётных ставок в США.

1971 год. Число Вольфа = 67.

Январь 1971 — оппозиция Юпитера и Сатурна.

Май 1971 года — Земля между Юпитером и Солнцем.

3-5 мая 1971 — массовые продажи долларов США.

9 мая 1971 — ревальвация валют Швейцарии на 7,1% и Австрии на и 5,1%.

15 августа 1971 — Отмена "золотого стандарта".

Ноябрь 1971 — Земля на линии Юпитер-Сатурн.

18 декабря 1971 — «группа десяти» стран заключила "Смитсоновское соглашение", по которому доллар девальвирован на 7,66 % и установлен валютный коридор, допускающий колебания курсов валют на 2,25 % по отношению к доллару.

1972 год. Число Вольфа = 69

7 марта 1972 — шесть первых членов ЕЭС договорились, что колебания их валют не могут превышать 1,125 %. Для поддержания зафиксированных паритетов создана специальная система интервенций. Ведущую роль в Европе начинает играть немецкая марка.

Июнь 1972 — Земля между Юпитером и Солнцем

Июнь 1972 — Великобритания ввела свободный плавающий курс фунта стерлингов.

Июль 1972 — Земля на линии Юпитер-Сатурн.

1973 год. Число Вольфа = 38.

Январь 1973 — итальянское правительство разделило валютный рынок на два сектора: коммерческий и финансовый.

12 февраля 1973 — девальвация доллара по отношению к золоту с 38 до 42,2 долларов за тройскую унцию. Серия смен фиксированных курсов и ревальвация валют.

Март 1973 — Япония и европейские страны с твердой валютой приостановили свои обязательства по фиксированным обменным курсам.

Июль 1973 — центральные банки «Группы десяти» заменили «управляемые колебания» на режим плавающих обменных курсов.

Август 1973 — Земля на линии Юпитер-Сатурн.

1973 — первое скачкообразное (в четыре раза) повышение цен на нефть. Вызвало сильную инфляцию во всех индустриальных странах и резкий спад в экономике 1974-75 годов. В этот же год значительно выросла цена на золото.

Сентябрь-ноябрь 1973 — Земля на линии Юпитер-Сатурн.

С 1974 году орбита Земли уже не пересекает линию Юпитер-Сатурн.

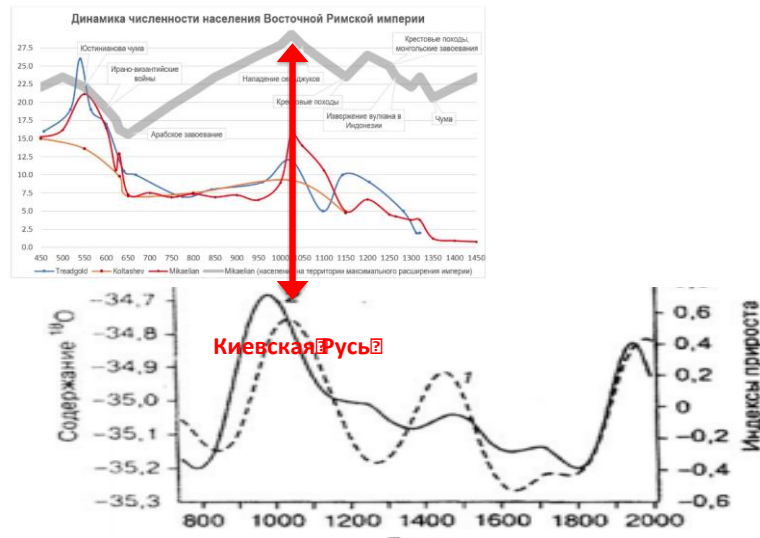
Рынок стал спокойнее.

График введения евро совпал с процессами соединения движением Сатурна и Юпитера, с выходом на встречу с ними Земли.



Характерно, что все основные решения были приняты за 36 месяцев и без всякого принуждения. Это — понятно. В головах людей активно "работала" метапрограмма "общее".

Концентрация изотопов кислорода в жернах льда, индекс прироста деревьев и численность Восточной Римской империи



И не случайно в настоящее время идет мощная идеологическая борьба за историческое наследие Византии.

Вот одно из мнений.

“Нашей самой прочной базой является Византия. С богословской точки зрения, именно Византия была подлинным христианским царством и длилась тысячу лет. Это и было «тысячелетнее царство».

Наша формула: Запад — зло, Византия — добро. Все, что написано о Византии плохого — ложь. Это лишь приемы идеологической борьбы со стороны Запада. Католицизм — наш непримиримый враг. Никакой альянс с ним невозможен. Разве ценой его полной и безоговорочной капитуляции перед Православием. В русской исторической традиции к Византии сплошь и рядом негативное отношение, повторяющее инсинуации Запада. Каждый русский должен знать, что Византия — чистое добро. Всякий, кто утверждает нечто иное, — враг. Быть может, вопрос не стоял бы так остро, не будь мы в такой страшной и подавленной ситуации. Теперь же нам не до нюансов. Критикуешь Византию — враг русского народа. Такова должна быть наша железная установка. Установка на Византию.

Византия настаивала на общинной обработке земли, ставила препятствия феодальным отношениям «коммендации», «бенефиции», которые постепенно привели Запад к капитализму. Общинное владение землей, государственная поддержка сельской общины — отличительная черта византизма в экономике. Всячески ограничить власть землевладельцев и отчуждение земель — этот принцип лежит в основе византизма на социальном уровне. Этот принцип необходимо защищать и сегодня.

Византия основана на политической идее симфонии властей. Эта симфония была радикально нарушена на Западе. «Симфония» означает, что император является гарантом единства государства в светской области. Патриарх — в области духовной. Гармония Православия и Монархии дает империи священный характер. На Западе после отпадения Рима эта идея была отвергнута — Папа узурпировал власть и духовную и светскую, превратив Церковь в административный аппарат, а короли, со своей стороны, постоянно пытались отвоевать у Папы его власть (борьба гвельфов и гибеллинов). Политический византизм — симфония властей, провиденциальное истинное спасительное сочетание духовного и светского, единственное, дающее сакральность государственной системе, которая во всех иных случаях становится синонимом угнетения и узурпации, а следовательно, теряет легитимность.

Итак, исторической колонной национального утверждения русских является византизм. Византизм на трех уровнях — геополитический (Восток против Запада), социальный (община тружеников против индивидуализма и эгоизма эксплуататоров), политический (симфония властей против всех видов узурпации).

Византия — абсолютный ориентир русского проекта, наша точка отсчета в истории. Это — надежно и крепко. Это — центрально. Все остальное — в качестве обрамления».

Из информационного бюллетеня № 83 от 03.07.19 «Территория здравого смысла Российской государственности»

Эти мысли высказали не церковные служители, а бывшие офицеры-переводчики, люди с не плохой гуманитарной подготовкой. wt@wtjsc.com

Не оценивать высказанное детально. Важно другое: историческая аналогия в развитии России и Византии существует. Византия пала. На Руси этнический порыв, пассионарность во многом иссякла. Иссякли и космические энергии, которые питают нас. Но сейчас идет время таких энергий. Значит победят те политические силы, которые будут учитывать социальное, духовное русского народа в прошлом.

Никакие обманы, никакие земные искусственные силы, цепляющиеся за свое могущество в прошлом, не устоят. Отсюда обращение к соответствующим новой эпохе страницам истории – дело времени. Победят партии, объединения, которые понимают, чувствуют какие страницы истории более подходят для политической борьбы.

И поиск таких аналогий должен учитывать однотипность и разнотипность судеб в прошлом при однотипных и разнотипных космических энергиях.

Патентная активность условно лево- и правополушарных лиц и ее зависимость от космических энергий

Мысль откликается на изменение космических энергий раньше, чем практическая деятельность.

Результативность мышления изобретателей подтверждается выданными патентами.

В США встречаются чаще лица с большей активностью левой половины головного мозга.

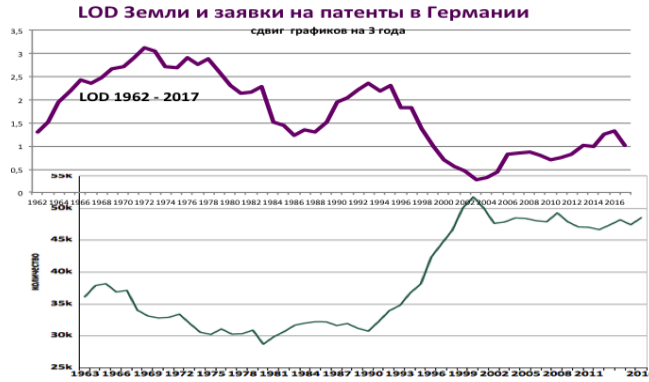
В изобретательской деятельности, судя по графику, их также больше.



]

В масштабе десятилетий явная зависимость: при росте скорости вращения Земли доля выданных патентов подскакивает.

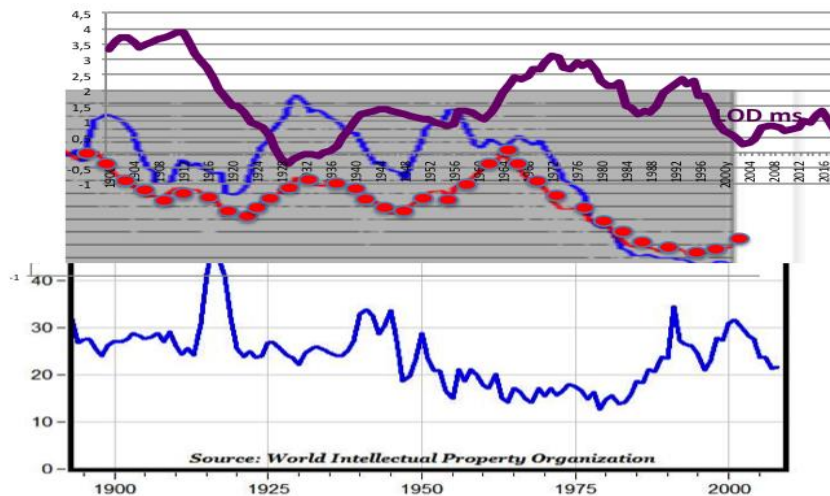
Немцы ведут статистику не только по полученным патентам, со сдвигом по времени на несколько лет, но и на момент подачи заявления.



Немецкие изобретатели также более активны при росте скорости вращения Земли, то есть в своем большинстве они левополушарные.
У условно правополушарных народов зависимости иные.

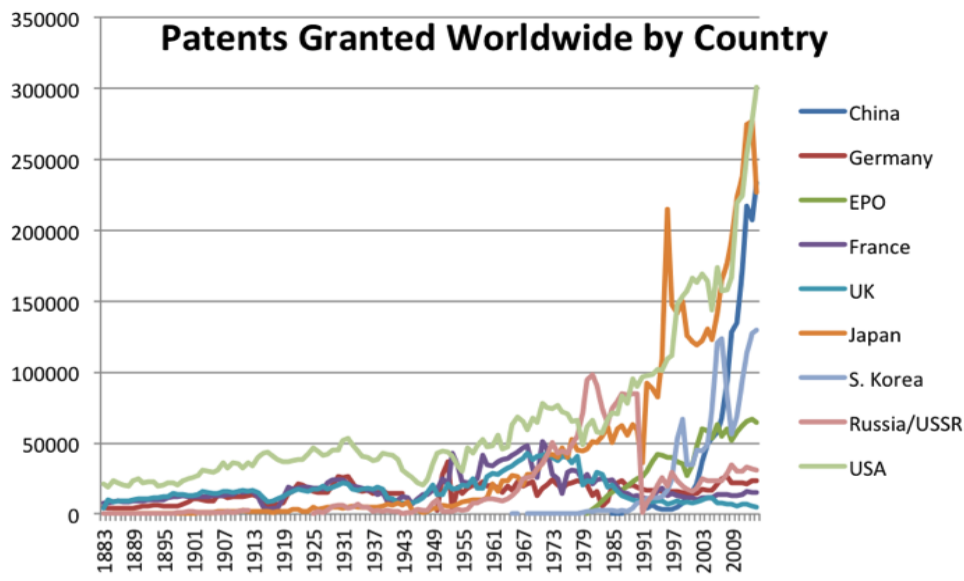


LOD Земли, число свидетельств на изобретения, выданных в России и доля изобретателей из США в количестве выданных патентов в мире



Пики в патентной активности в США совпадают со спадами выданных свидетельств на изобретения в России.

Пики патентной активности условно право- и левополушарных стран по времени относительно противоположны и соответствуют динамике космических энергий.



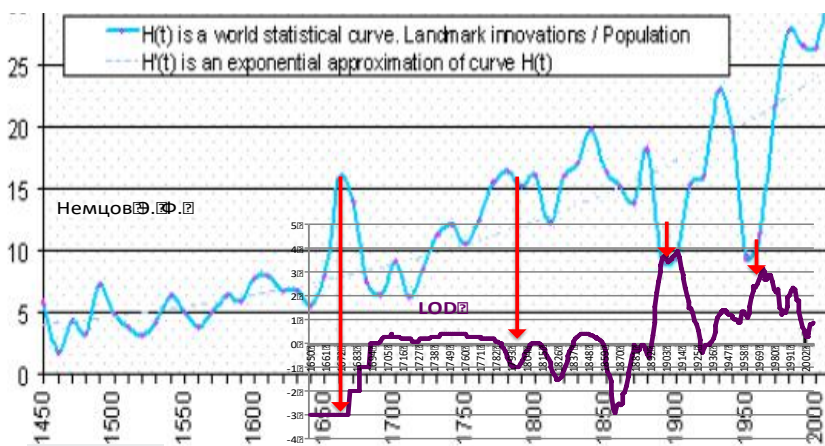
С 2003 года резко возросло количество выданных патентов в мире. И в первую очередь за счет стран с правополушарным населением: Китай, Япония, Корея... И именно с 2003 года LOD Земли стал расти, скорость вращения замедляться... На пиках замедления скорости вращения Земли патенты чаще получают правополушарные, а при росте - левополушарные изобретатели.

Значит, на каждом пике изменения космических энергий должно подсказывать число выданных патентов. Но в целом страны с условно правополушарным населением со сменой космических энергий начали лидировать в науке, культуре, экономике, спорте, образовании, изобретениях.

На пиках изменения скорости вращения Земли вариablyно меняется число выданных патентов (то положительная корреляция с LOD, то отрицательная). При этом право и левополушарные изобретатели могут быть как из одной страны, так и из разных стран.

См.: Немцов Э. Ф. "Этногенез и изобретательность". – М.: 2014, издательство Lambert Academic Publishing, ISBN 978-3-659-16364-7.

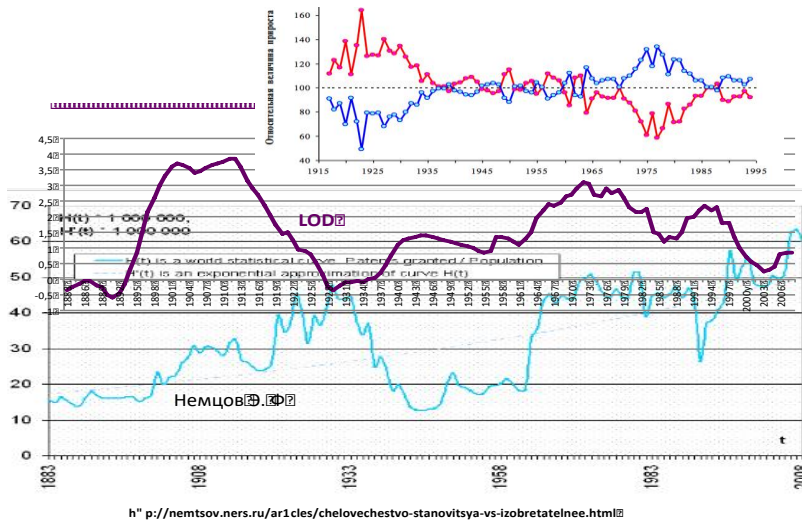
Количество важных изобретений человечества, нормированное на численности населения планеты



<http://nemtsov.ners.ru/articles/chelovechestvo-stanovitsya-vs-izobretatelnee.html>

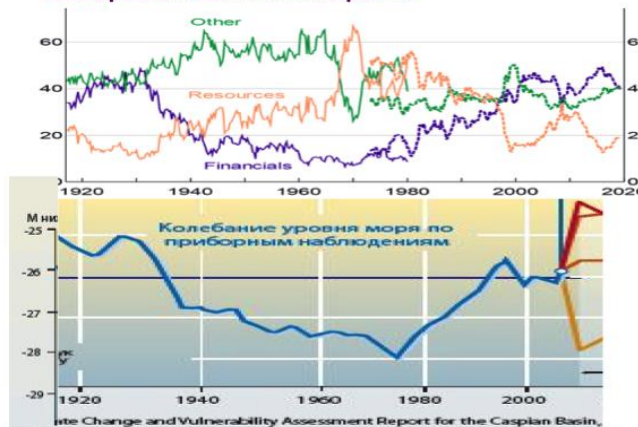
Количество выданных патентов в мире, нормированное на численность населения, стало расти при замедлении скорости вращения Земли.

Смена кластеров деревьев в природе по данным Демакова Ю.П., LOD Земли и количество патентов, выданных в мире, нормированное к численности населения



Первичные и вторичные статистические зависимости между космическими энергиями и социальными, биотическими процессами на Земле

Уровень Каспийского моря и рыночная капитализация разных секторов экономики Австралии

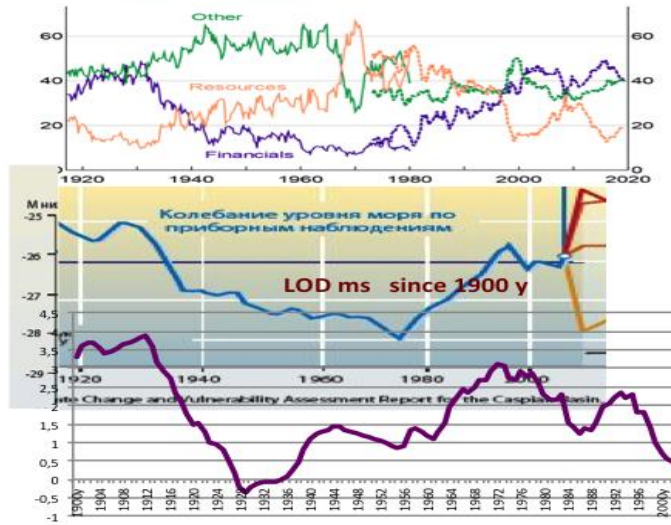


Искать связь между уровнем моря и темпами экономического роста – курьез. Но за этим неожиданным соответствием стоят космические энергии. Они определяют состав крови людей, работу нашего головного мозга. Эти же космические энергии соответствуют тому спектру энергий, который связан с изменением веса предметов на Земле, с силой притяжения, с температурой, с влажностью воздуха, с частотой осадков и т.д. Центробежная сила на Земле напрямую связана со скоростью вращения планеты.

Изменение уровня Каспийского моря по времени идет после изменения температуры, влажности, интенсивности осадков на Земле.

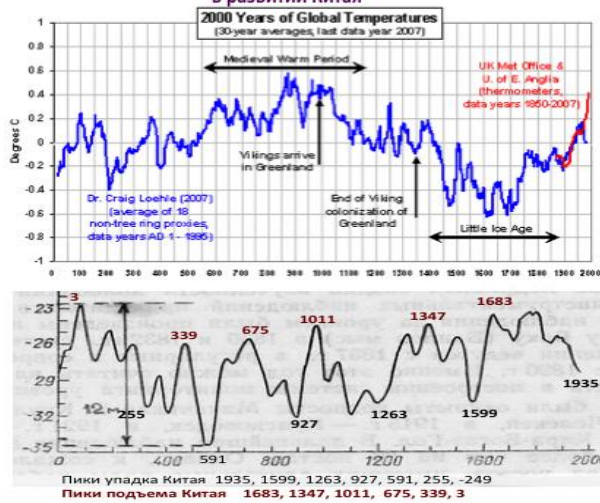
Уровень Каспийского моря, рыночная капитализация разных секторов экономики Австралии и LOD Земли.

Сдвиг графиков на 20 лет

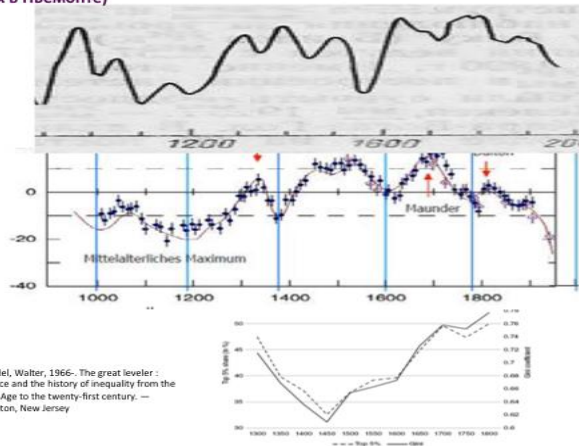


Все процессы на Земле опосредуются космическими энергиями. Несколько десятков лет – это мгновение в тысячелетних масштабах. В таких масштабах уровень Каспийского моря служит точнейшим маркером смены кластера, типа людей, изменения общества.

Средняя температура на Земле и уровень Каспийского моря с пиками в развитии Китая



Уровень Каспийского моря, концентрация изотопов углерода С14 в кольцах деревьев Северного и Южного полушарий, коэффициент Джини (доля имущества 5% самых богатых в Пьемонте)



Scheidel, Walter, 1966. The great leveler: violence and the history of inequality from the Stone Age to the twenty-first century. — Princeton, New Jersey

Степень первичности и вторичности в корреляционных связях может быть разный. Широко известный график из Википедии:



Мышление многих финансистов, экономистов, как и всего левополушарного человечества, при неблагоприятных космических энергиях становится одноплоскостным. И порой приведенные корреляции подталкивают для относительно простых решений, для роста статуса системы образования, науки, то есть систем, которые представляет исследователь.

Ведь как логично и удобно: надо повышать качество образование, вкладывать в него больше средств – будут более высокие темпы развития. И это действительно так. Но это частичная правда.

На деле качество образования, темпы развития зависят от качества людей, от нашей физиологической, ментальной активности. А это в большей степени связано не с финансированием в образование (хотя тут причинно-следственная связь есть), а с космическими энергиями. Идут подходящие для данной страны космические энергии – больше гормонов в крови, лучше работает мозг, поднимаем большие тяжести и т.д. – растет ВВП страны, быстрее преподают учителя, лучше усваивают ученики.

То есть, положительная корреляция между IQ и темпами роста ВВП вторична, она является отражением первичной: космические энергии – результаты активности право- и левополушарных, находящихся в резонансе с идущими космическими энергиями и теряющие эти резонансы.

Экономическая наука, во всяком случае макроэкономика, работала и работает чаще с такими вторичными статистическими зависимостями, корреляциями. При этом человек до недавнего времени понимался нередко как добротное работающее бесстрастное существо, которое как зеркало отражает в себе изменение экономических показателей.

Не зеркало, а линза, которая меняет свои характеристики: то выпуклая, то вогнутая, то простое стекло. Космические энергии, которые меняют человека наряду с другими факторами, скорость вращения Земли то растут, то падают, то относительно постоянны.

Перемещение людей и формирование порыва пассионариев, резонаторов

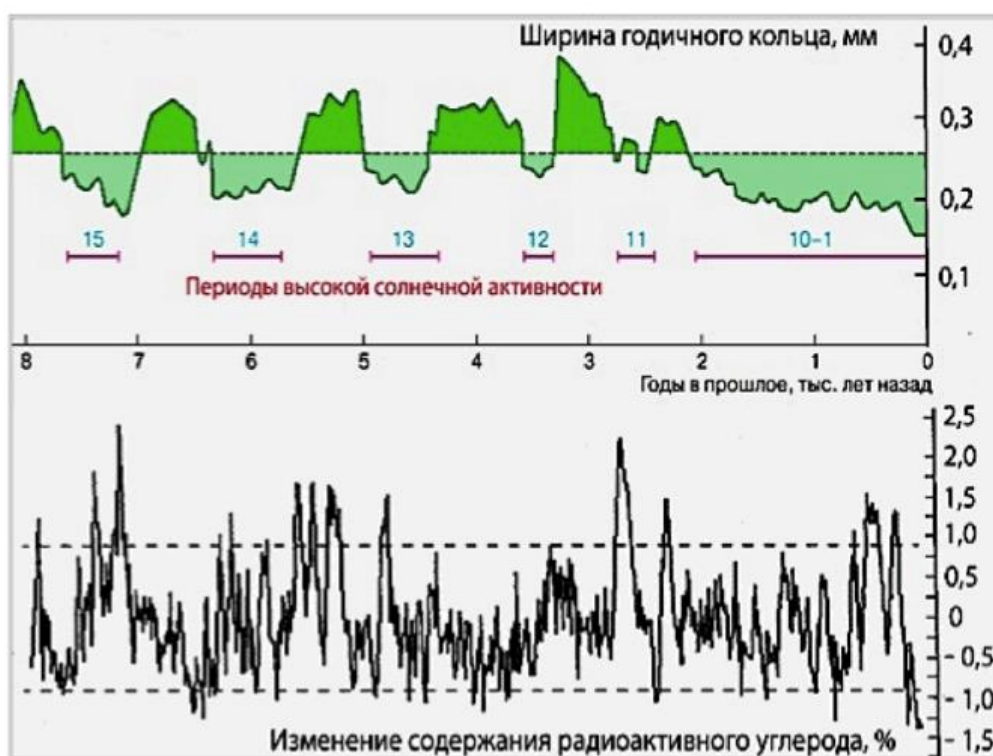
Самое главное для развития – соответствующие люди. Если говорить о резонаторах, о предметниках, то для них характерен приход в новые области, переезд на новые континенты, на новые места. Ранее в Америку ехали не все, а кто готов был рискнуть, кто готов длительно и напряженно работать, осваивая новые земли. Это особые люди, склонные к изменениям, у которых более развит механизм «замыкания – размыкания» условных рефлексов (по И.П. Павлову). А развитие такого механизма – важная предпосылка успеха в освоении новых производств. В Китае наибольший процент прироста ВВП падает на новые производства, на новые социально-экономические уклады. Возникшие уклады так же привлекают более сильных личностей, способных к изменениям, готовых к напряженному труду в новых, непривычных условиях. Историками замечено, что более бурно развиваются страны в те моменты, когда элита меняет место расположения столицы. В России Петр I построил столицу на Неве. Последовал рывок в развитии страны. Большевики перенесли столицу в Москву – последовал рывок в развитии после окончания Гражданской войны. Казахстан построил новую столицу – Астану. Темпы развития этой страны для нас пример. И причина не в самом строительстве,

причина в людях, которые принимают решение о новой столице, об участии в новом производстве, о заведении своего дела и т.д. Эти люди принимают долговременные решения, они рискуют, живут будущим, делом. Они думают о деле, а не о деньгах. Это качественно иные люди. Например, решение перенести столицу из Рима в Константинополь Константина Великого это одновременно и решение о формировании новой элиты. И это далеко не последний фактор возникновения столь могущественной в истории Византии. Это предметники, это резонаторы. Наличие таких людей, наличие элиты, способной вести их за собой – истинная причина успехов.

Поэтому, чтобы обеспечить непрерывное развитие высокими темпами необходимо как бы маятниковое перемещение сильных, умных, способных личностей из одной сферы производства в другую, более современную, перемещение на расстояния. История показывает, что для бесконфликтного развития элита должна обновляться темпом примерно в 1 процент в год. На старых производствах, особенно в условиях ограниченности спроса, в условиях падающего рынка в элиту не пробиться, социальные лифты в таких условиях срабатывают слабо. А вот переход в новый технологический уклад – реальный путь в элиту. Он идет в современных условиях через получение длительного образование, через адский труд. Но это реальный путь туда, где выше наукоемкость производства, где собираются люди, ищущие новое. Смена психотипов людей, аналогично смене технологических укладов, резонирует с космическими энергиями.

Период эфирного благополучия в истории

– период, когда развитие на Земле ускорялось в силу поступления большого количества эфира. Чаще это были периоды снижения солнечной активности. Периоды снижения интенсивности солнечного излучения нам известны. Известно и что при этом обычно усиливается интенсивность грависпиновой энергии. Привнесение эфира в солнечную систему из Большого Космоса делает эту зависимость не столь очевидной. Но все же связь бурного развития растительности, человечества со снижением солнечной активности выявлена



Ширина годичных колец деревьев и ее связь с солнечной активностью

Именно на эти периоды падает расцвет творческой активности человека. Корреляция вплоть до истоков нашей цивилизации.

Неолитическая революция, в ходе которой люди перешли от собирательства, от экономики охотников к сельскому хозяйству, основанному на земледелии и скотоводстве, началась примерно 8 тыс. лет назад, что совпадает с пиком «эфирного благополучия». Идеи носятся в

воздухе и люди перешли к оседлому образу жизни одновременно в 7-8 регионах Земли. Появились первые города. Древнейшему из нам известных – Иерихону – как раз 8 тыс. лет. Начала возникать городская культура, появилось кустарное производство, керамика, а это рост культуры, это украшения, это создаваемые образы. С эпохой неолита связано возникновение древних цивилизаций. Стали появляться армии и профессиональные воины.

Также в период «эфирного благополучия» начала формироваться шумерская цивилизация с первой известной нам письменностью, городами-государствами, борьбой за первенство и объединение под одним царём. В конце IV тысячелетия до н.э., практически на пике «эфирного благополучия» начинается бронзовый век, появляется кочевое скотоводство и поливное земледелие, развитое ремесло, рабовладение, начинает формироваться Древний Египет. На другом пике, в XIII веке до н.э., образовался первый (финикийский) алфавит, а в начале I-го тысячелетия бронзовый век сменился железным. Применение железа дало мощный стимул развитию производства и ускорило общественное развитие, у большинства народов Евразии происходило разложение первобытнообщинного строя и переход к классовому обществу.

Потоки свободного эфира с «присоединёнными» к ним вихрями приводят к снижению температуры среды.

История свидетельствует, что при высокой плотности эфирных потоков и относительно высокой солнечной активности страны с экстравертированным населением выигрывают в военном, экономическом, торговом противоборстве со странами, в населении которых преобладают интроверты. Наоборот, при спокойном Солнце и высоких эфирных потоках вперед в экономическом развитии выходят страны с интровертированным населением, где преобладают предметники, кинестетики.

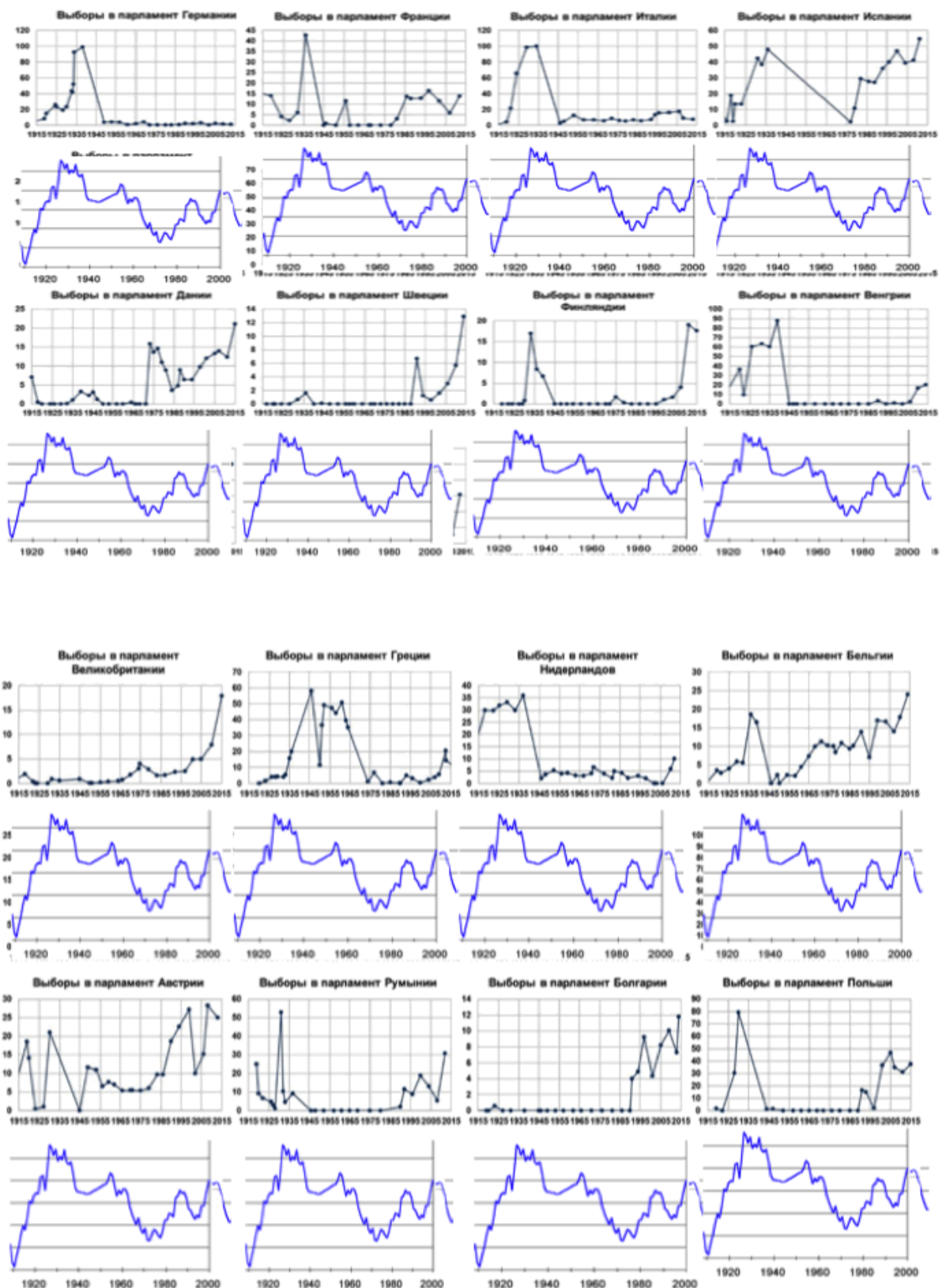
Пример Китая, население которого ярко интровертировано, в этом отношении более чем показателен. Китай длительное время лидировал в экономическом и культурном развитии, во всяком случае до периода Маундера, после которого развитие экономики во многом стало определяться общественным разделением труда и торговлей. Китай стал проигрывать странам, психотип населения которых более приспособлен для межличностных отношений, чем психотип китайцев. Более того, в Китае веками проводилась политика, ограничивающая возможности посредничества, а все преференции предоставлялись производителям. Развитию психотипа общественника препятствовали барьеры на государственном уровне. Развития китайского этноса непосредственно вплетается в циклы солнечной активности – эфирного благополучия.

В настоящее время, когда общественное разделение труда уже ограничено ёмкостью рынка в масштабе всей планеты, когда развитие в большей степени стало определяться усилиями ученых, изобретателей, которых больше среди интровертов, экономическая роль и значимость Китая вновь стала возрастать.

Политика, партии и космические энергии

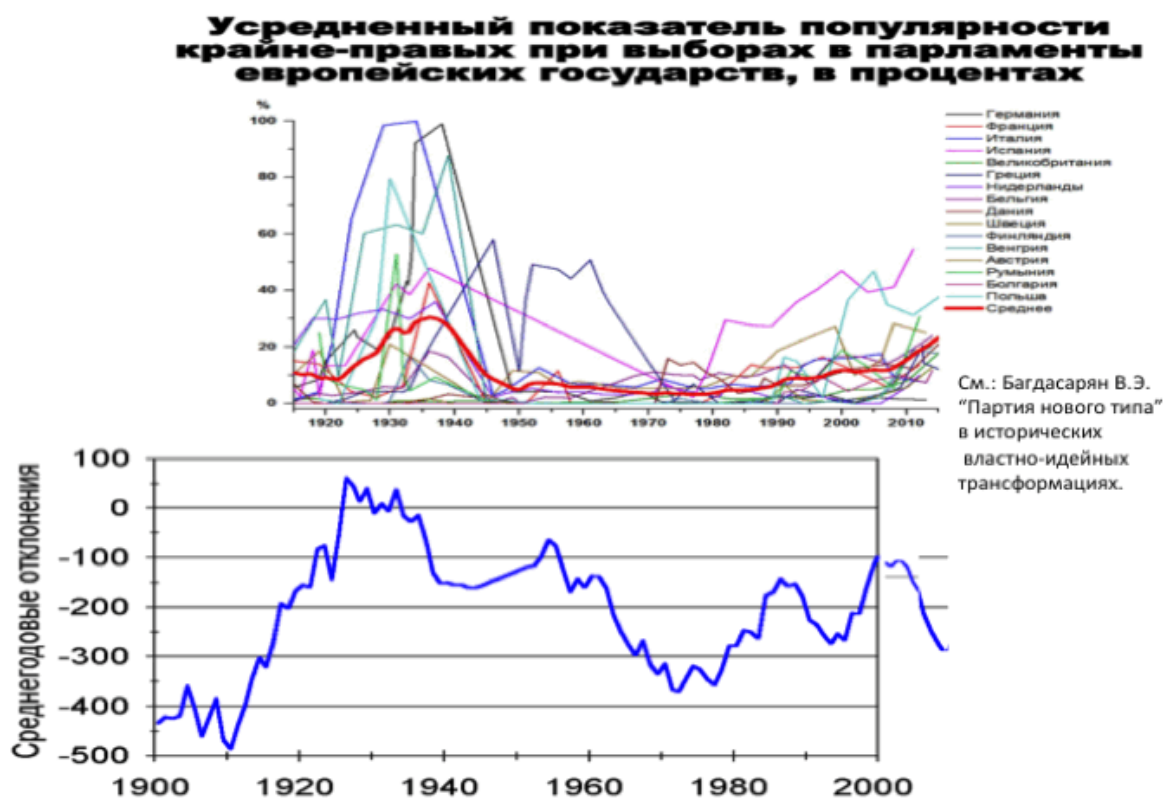
При изменении людей под влиянием космических энергий должна меняться и политика. При этом тип 1/1 по своим особенностям (см. таблицу) более предрасположен к идеям правых партий, тип 5/5 – левых. При длительном росте скорости вращения Земли растёт численность правых партий почти во всех странах.

Количество голосов, отдаваемых крайне-правым партиям при выборах в национальные парламенты европейских стран, в %



Под каждым графиком скорость вращения Земли.

Популярность крайне правых и скорость вращения Земли



При росте скорости вращения Земли побеждают чаще правые идеи. При падении – левые. Так в большинстве стран мира.

В России, в Китае введение частной собственности, обращение к инстинктам людей было чаще в период ускорения скорости вращения Земли. В 20-е годы ВКП(б) не росла – выживала. Страна была вынуждена ввести НЭП. Но власть была сохранена. А при замедлении скорости вращения Земли – коллективизация, массовое строительство заводов, первые пятилетки... Начала расти в численности и партия. Но люди, которые вытянули страну в период НЭПа и в период первых пятилеток – разные. Сама жизнь тогда заставила в 20-х годах правящую партию опереться на тех, кого она потом раскулачивала, выселяла. Массовая приватизация в России проходила при росте скорости вращения Земли, с большей опорой на лиц с частным, личным интересом, а не с коллективным.

Важнейшие реформы в Китае по введению частной собственности, смена поколений руководителей совпадают с динамикой изменения скорости вращения Земли.

И если реформы при росте скорости вращения Земли не проводятся с опорой на частнособственнические инстинкты, то *при высокой солнечной активности* начинаются протесты. Высокая скорость вращения Земли, точнее резкое ее ускорение, требует или соответствующих реформ в экономике, в социальной сфере (а это есть не что иное как замена идей, людей!!!), или эти изменения начинают происходить спонтанно, в форме протестов, революций. То есть пассионарии, резонаторы сами отвоевывают свое более значимое место в стране.

Замедление скорости вращения Земли в начале XXI века признак того, что крайне правые партии при наметившихся космических энергиях будут терять голоса избирателей и им демократическим путем власть не удержать. А победят те партии, которые своими программными требованиями, своей политикой войдут в резонанс со скоростью вращения Земли.

И по большому счету все люди делятся на две «партии»: активность одних выше при росте скорости вращения Земли, других при ее спаде. И если под влиянием космических энергий народ разбился на партии-кластеры в соответствии со скоростью вращения Земли, то состав партий, результаты голосований будут меняться соответственно. Такое и наблюдается в

Великобритании. Конечно, люди не меняют так быстро свое мнение как меняется скорость вращения Земли. Порой нужна смена поколений.

Членство в Лейбористской партии Великобритании и скорость вращения Земли со сдвигом в одно поколение



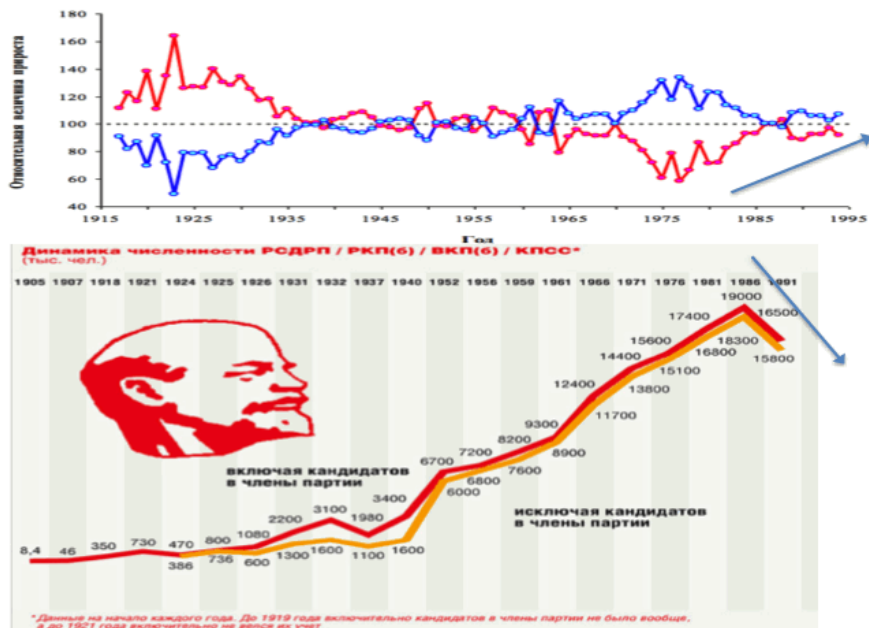
Так что англичане меняют свои предпочтения в согласии со скоростью вращения Земли. Англичане чувствительны к скорости вращения Земли с момента их рождения. Отсюда Брексит – это космически согласованное решение. Это победа «левых». Двух партийность населения в резонансе с космическими энергиями – признак социально-политической устойчивости общества.

Политика, состав КПСС и космические энергии

Люди меняются под влиянием космических энергий. При росте скорости вращения Земли появляются люди для которых чаще по своему психотипу ближе правые идеи. В странах, где есть многопартийность это выражается в изменении численности и влиянии правых и левых партий. В социалистической России была только одна партия. Она пережила изменение качества населения и как следствие – своего состава. Изменение взглядов членов населения и членов партии, снижение степени влияния на народ компенсировалось ростом численности КПСС.



Численность членов КПСС и динамика прироста деревьев разного кластера



Изменялось и руководство КПСС, элита.

В природе данное противоречие решается путем смены одного кластера растений другим. В странах с наличием правых и левых партий это решается путем роста в свой космический период влияние партии, члены которой находятся в резонансе с изменяющимися космическими энергиями.

Время, когда развитие системного явления, ранее резонирующего со скоростью вращения Земли, начинает не совпадать с космическими энергиями, - это время начала заката, деградации этого процесса. Или же это время обострения противоречий в нем, успешное разрешение которых приведет явление, процесс вновь к жизненности. И резонансы с космическими энергиями возобновятся, порой зеркально первоначальному.

В 70-е - 80-е годы в Социалистической России шло накопление системных противоречий. Перестройка не изменила ход событий.

Подобным образом можно оценивать жизненность, будущее партий.

Смена правящих партий во многих странах происходит через выборы.

Люди зависимы от космических энергий, которые циклически меняются. Значит меняются смыслы деятельности, ценности людей, в том числе и членов партии. Но если это так, то за одни партии должны голосовать люди одного типа, а за другие – другого.

КПСС стала массовой партией за счет работающих, но дисциплинированных, послушных людей. Так как они способны за счет привычки послушания стараться быть такими, какими их призывали быть. Это лица с ведущей ролью в жизни динамических стереотипов В то время как лица эмоциональные, с активной работой гормональной системы оставались вне партии. В это время в стране в силу роста соответствующих космических энергий и иных причин (закон трех поколений и др.) нарастало количество лиц типа 1/1. Это характерные, сложно управляемые люди. Они в большей степени попадают под влияние гормонального механизма. Их в партию обычно не допускали - конфликтны. Но они постепенно брали под свое влияние других. Особенно при соответствующих космических энергий. А их энергии росли. Отсюда управлять людьми стало сложнее – растет протестность. И вот уже собрания трудящихся, которые были ранее систематическими, не проводят. Собирают членов партии и более работают с ними. Но вот уже члены партии стали попадать под влияние растущего числа лиц типа 1/1: критика в адрес руководства возрастала.

И что же: начали проводить партийные активы, отдав народ и даже рядовых членов партии на растерзание растущему числу, набирающему силу лиц с более активной лимбической системой, с более актуализированными биологическими потребностями. Под влияние этих самых активных лиц, естественных лидеров попадало все больше и больше людей, ибо все постепенно менялись в сторону типа 1/1.

Постепенно партийный актив стал состоять из самих партийных работников. По мере ухудшения ситуации собрания, совещания уже проводились с себе подобными. Протестность снаружи нарастала. Людей, способных понять народ в партии становилось все меньше.

А что надо было делать, если нет механизма двухпартийной системы? Истинных лидеров масс постепенно включать в состав элиты, руководства. Да, со временем эти люди потребовали бы изменений, введение частной собственности и др. И что? Все равно ведь последовали данные изменения, но уже после революции.

Аналогичные процессы протекают в коллективах, в корпорациях, бизнесе.

Есть ли признаки нарастания таких системных противоречий? Да. Есть методики их быстрого выявления в отдельных коллективах на этапе, когда еще не поздно подправить социально-резонансную структуру на данном предприятии.

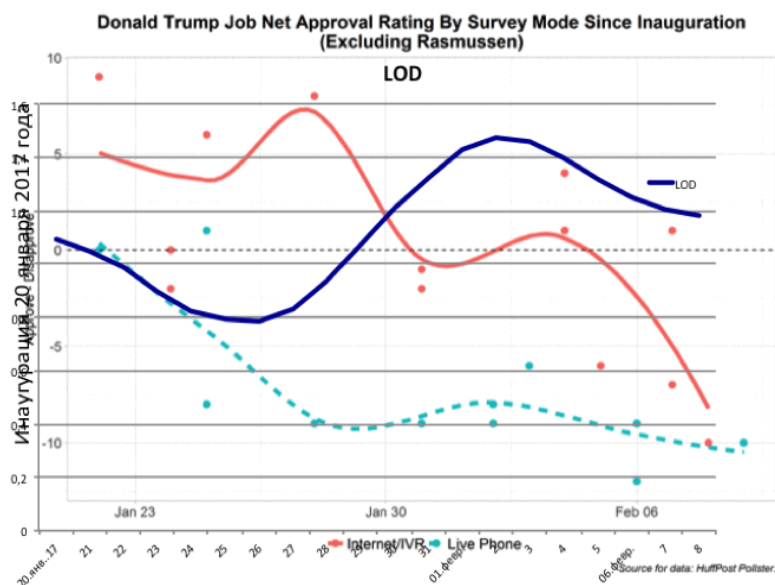
Можно это сделать путем соотнесения ЭЭГ у руководства и подчиненных, поиска средних значений коэффициентов асимметрии (смещения активности в правую, левую, лобную, затылочную часть головного мозга) для организации в целом, для руководства, для подчиненных, для неформальных лидеров и др. А можно ли уволить людей не своего типа?

Увольнение людей противоположного типа, чем руководитель и его окружение, при смене космических энергий приведет к тому, что на рынке труда со временем, со сменой космических энергий не станет нужных работников. Ведь подбор, отбор специалистов идет не только по психологическим особенностям, но и по профессиональным компетенциям. И что делать, если лучшие полицейские это лица типа 1/1, а их начальник это умный, толковый поэт, бард, прекраснейшая личность, но типа 5/5? Для полиции это гротескный случай, а вот для частного бизнеса – типичный. Нередко бизнес начинают творческие работники, которые в своем большинстве являются типом 5/5. Они накопили средства благодаря своей интеллектуальной, творческой деятельности. Наберут себе подобных – разорятся с хорошими и толковыми людьми. Ибо это работники по душе, но не способные эффективно выполнять циклические операции. Те же, кто толково выполняет циклические операции, может успешно выполнять одну и ту же не творческую работу не подходят по душе владельцу бизнеса. А вот работников-исключений (могут и то и другое) на рынке труда просто уже нет. И что делать? Ведь негодные для души владельца бизнеса лица уже уволились. Если они и вернуться назад, то не без злорадства. Если брать других, то их уволившиеся и оставшиеся настроят против владельца бизнеса. Каждый тип личности яростно защищает право на работу себе подобных ибо предчувствует и свой черед.

Увольнение по причине нарастающей психологической несовместимости – крайний случай. Хотя эта мера не исключена, а иногда просто и необходима. Но все же основной путь – менять свой психотип или подбирать промежуточное звено между творческим ТОП-менеджментом и основной массой сотрудников.

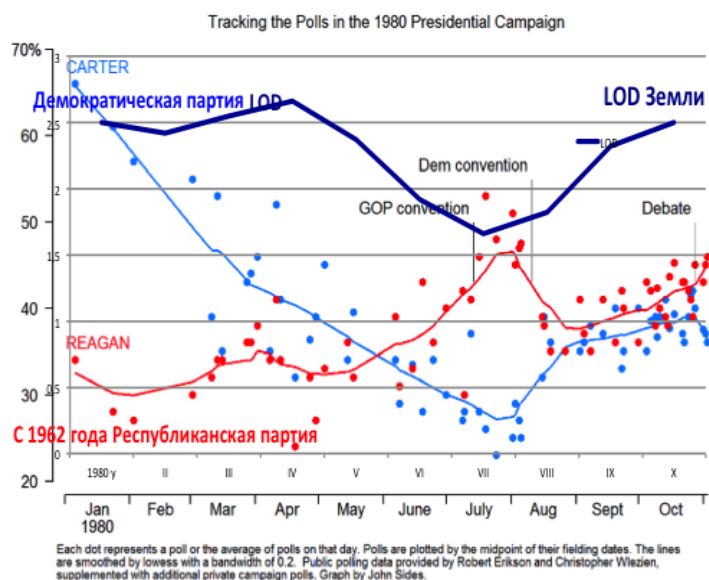
Политическая поляризация населения при резкой и длительной смене космических энергий по кластерам, имеющих разную связь с космическими энергиями. На примере США.

Рейтинг кандидатов на пост президента США изменялся в соответствии с изменением избирателей, успешности избирательных компаний и скорости вращения Земли.



Резкие изменения политических предпочтений связаны с резкими изменениями скорости вращения Земли. Естественно, все это происходит через головы людей, принимающих решения. Одни принимают решение обогатиться, быстро и много. Другие протестуют по этому поводу. Так что создается впечатление, что все во власти решений людей.

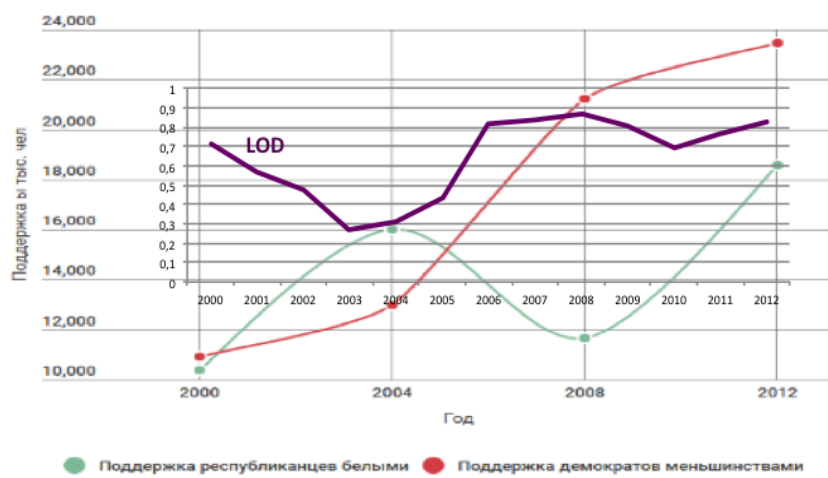
Но люди, как растения, как биота, свои субъективные решения прочно «привязали» к космическим энергиям, к тому, что происходит в их крови, в головном мозге: биохимические реакции разные при разных космических решениях.



За республиканскую партию традиционно белые голосуют активнее на пиках роста скорости вращения Земли. Еще один график в подтверждение сказанного.

LOD Земли и поддержка республиканцев белыми

Поддержка расовыми группами партий

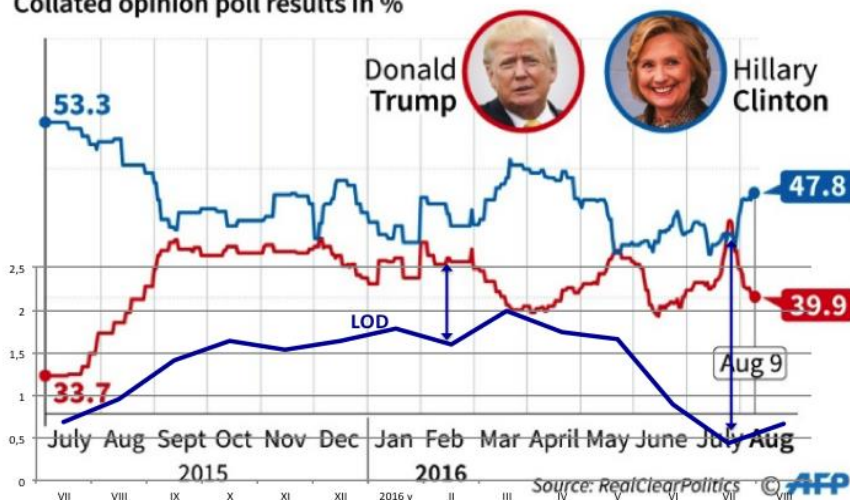


При этом среди бывших деление по партийным предпочтениям по отношению к скорости вращения Земли уже определилось. Среди небелых американцев еще идет процесс такого расклада избирателей.

Выборы Трампа – не есть исключение из этой статистической тенденции.

US presidential election

Collated opinion poll results in %



При росте скорости вращения Земли начинают превалировать инстинкты, особенно страх и жадность. Изменения не линейные: вмешивается соотношение сознательного и бессознательного. Оно меняется местами на пиках изменения космических энергий. Здесь З. Фрейд был прав. На переломе эпох, космических энергий членство в партиях все более и более резонирует с космическими энергиями.

И никто, даже ранее всемогущественная элита, не в состоянии остановить эти процессы.

Пострезонирующий психотип

– тип людей, которые заменяют резонирующий психотип, учатся у них. Чаще это общественники, нередко с чертами маниакальности.

Постпострезонирующий психотип

– психотип, который психологически закономерно приходит на смену пострезонирующему психотипу. Чаще это общественники, нередко с чертами истероидности.

Признаки мощных энергетических изменений в Солнечной системе

Есть все признаки энергетической встряски Солнечной системы.

- *Начались мощные энергетические изменения в планетарной системе.*

Согласно официальным данным НАСА (в том числе, полученных с помощью космического зонда «Уллис»), Объединенного института геологии, геофизики и минералогии Сибирского отделения РАН:

– мощность электромагнитного излучения Юпитера повысилась с начала 90-х к 2010 году в 2 раза, а Нептуна– в 30 раз;

– энергоемкость базового электромагнитного каркаса Солнечной системы, который образует связка Солнце – Юпитер, возросла в 2 раза;

– на Уране, Нептуне и Земле нарастают процессы дрейфа магнитных полюсов.

Не исключено, что Солнечная система попала в сильное магнитное поле, сформированное вне ее.

Эти выводы во многом основываются на данных зонда NASA «Вояджер-2». Вместе с «Вояджер -1» это единственные творения человечества, находящиеся в межзвездном пространстве. И напряженность магнитного поля там неоднородна и порой больше, чем во многих местах солнечной системы.

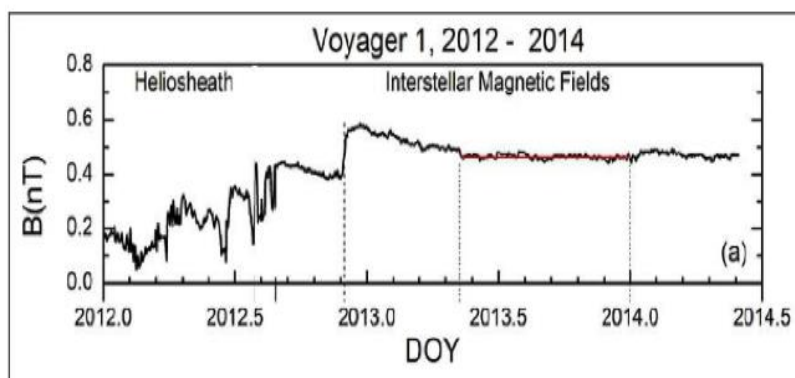
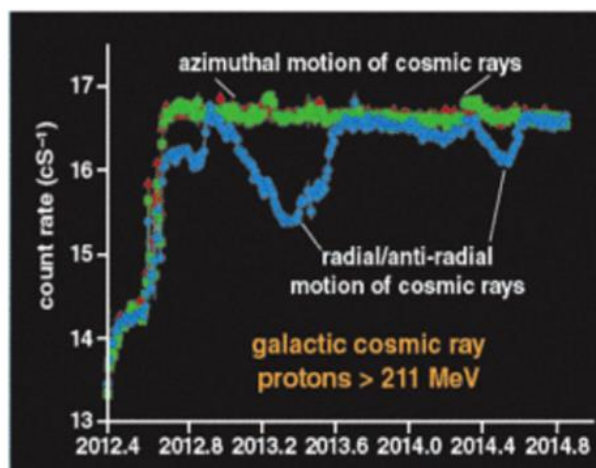


Рисунок 3: Данные магнитометра (MAG), полученные от Voyager 1 во время его перехода в межзвездное пространство в 2012 году (изображение предоставлено Центром космических полетов имени Годдарда НАСА / Лаборатория реактивного движения).

<https://directory.eoportal.org/web/eoportal/satellite-missions/v-w-x-y-z/voyager>

Это магнитное поле удерживает вместе «локальное облако Interstellar», которое имеет диаметр 30 световых лет. Облако содержит смесь атомов водорода и гелия, которые имеют достаточно высокую температуру. **Наша солнечная система переместилась в зону гораздо более высоких энергий, где, вероятно, останется в течение как минимум следующих 1000 лет.** Не исключено, что такие периоды были и раньше. В более плотной среде скорость движения солнечной системы замедляется, Земля начинает вращаться медленнее.

Магнитное поле в межзвездном пространстве, и космические лучи, и концентрация протонов распределены неравномерно.



The solar wind spiral magnetic field (top, pale yellow lines) were expected to move perpendicularly past the heliopause (dark yellow lines) but when measured (black arrow) the field remained very similar to the direction of the heliospheric one. Measurements of galactic cosmic ray protons (bottom) also showed that they were unexpectedly unevenly distributed with respect to their arrival directions at *Voyager 1*. Images from NASA/JPL-Caltech and JHU/APL, modified by the authors.

Отсюда скорость вращения и движения солнечной системы и всех ее членов будет неравномерной, как и сотни, тысячи лет назад. Будут периоды замедления и ускорения рассматриваемых нами процессов.

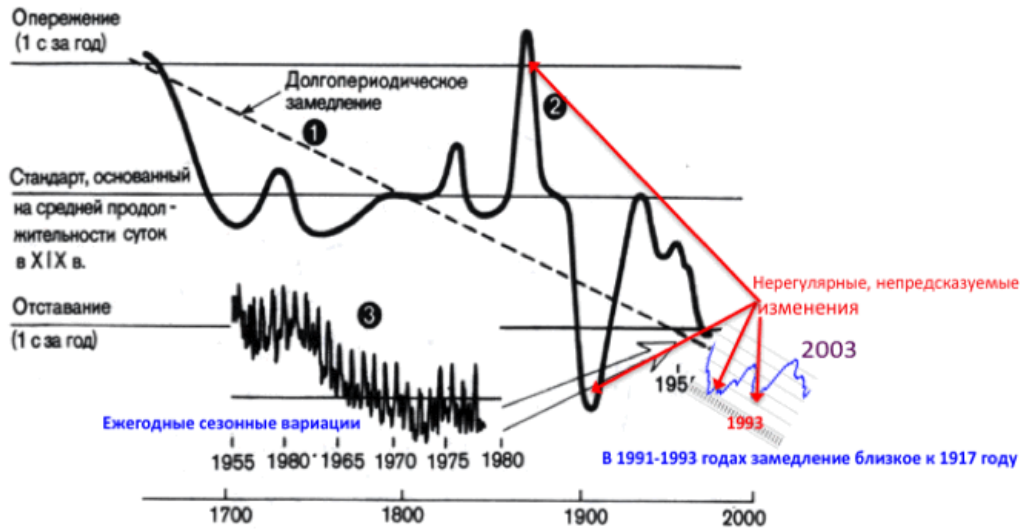
- Началось замедление скорости Солнечной системы в космическом пространстве.

Разная, изменяющаяся плотность энергии в Солнечной системе, в Космосе вызывает не только колебание времени вращения планет вокруг своей оси, но и разную скорость движения Солнечной системы. По данным прибора GAS в 1993 году на борту аппарата "Улисс" выяснилось, что движение межзвездного гелия направлено в точку, эклиптические координаты которой составляли 75,2 градуса северной широты и 5,2 градуса западной долготы. А скорость движения самой Солнечной системы, равняется 26,3 километра в секунду. В 2009–2010 годах с помощью IBEX установлено, что вектор движения Солнечной системы сместился. Новые координаты составили 79,2 градуса северной широты и 5,1 градуса западной долготы. Скорость потока частиц существенно снизилась и составила 22,8 километра в секунду. То есть скорость упала на 13%. По космическим меркам это высокое падение скорости. Скорость полета Солнечной системы падает больше чем на 1% за 2 года. Межзвездная среда нестабильна. Повышение плотности межзвездной плазмы и силы межзвездного магнитного поля вызывает изменение как скорости полета нас в космическом пространстве, так и скорости вращения Земли.

Уменьшается скорость полета Земли, Солнечной системы в Космосе и одновременно уменьшается скорость вращения Земли, начинается рост продолжительности земных суток. И причины этого надо искать не столько в гравитационном взаимодействии планет, сколько в более высокой системе.

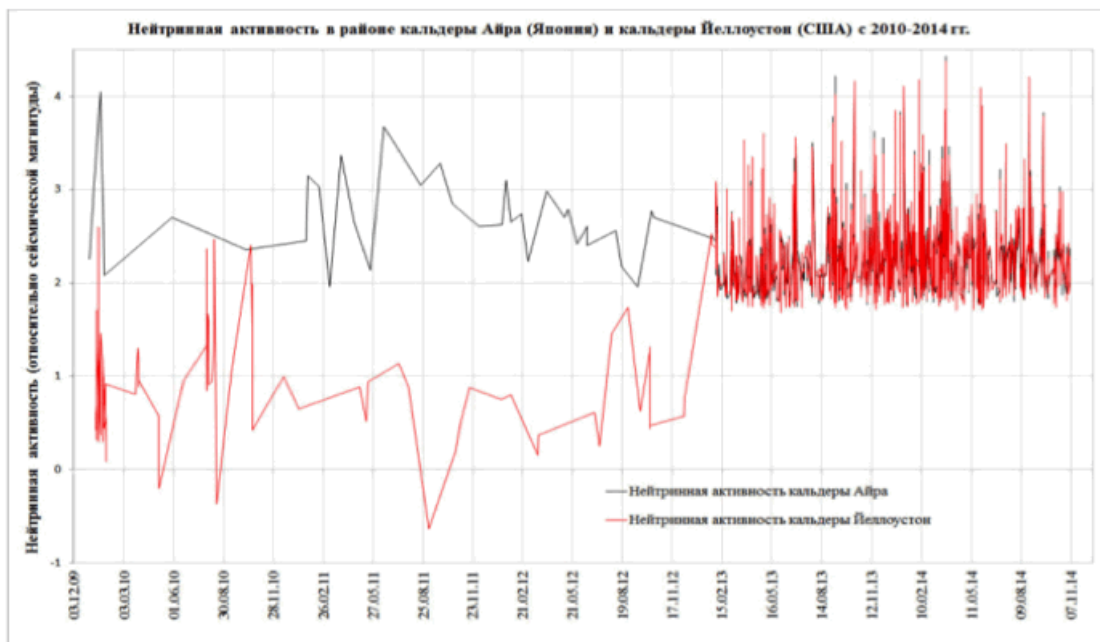
- Началось замедление вращения Земли.

Скорость вращения Земли как отклонение от средней за 300 лет



http://images.rambler.ru/search?query=изменение%20скорости%20вращения%20земли&adult=soft&i=0&utm_source=rambler-search&utm_medium=mixup&utm_campaign=images_up

- Выявлено резкое возрастание потоков нейтрино, что фиксируется в различных частях света



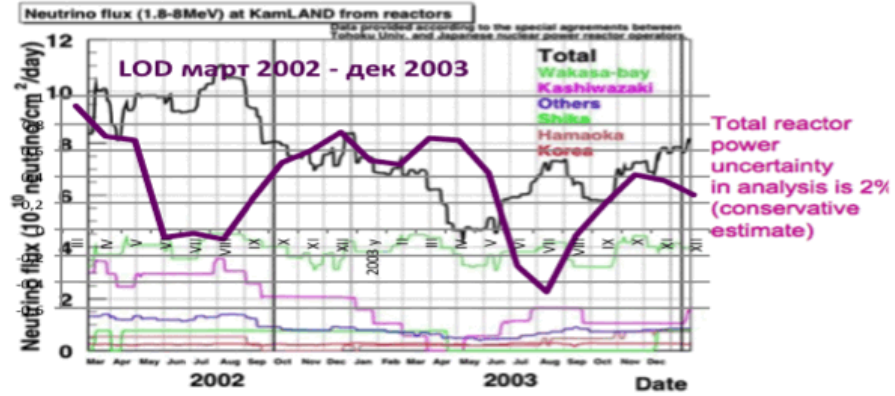
См.: Доклад «О проблемах и последствиях глобального изменения климата на Земле. Эффективные пути решения данных проблем», зачитанный Организатором Координационного центра Международного общественного движения «АЛЛАТРА» (штаб-квартира г. Киев, Украина) Кристиной Ковалевской на закрытом заседании отдела стратегического планирования и безопасности МОД «АЛЛАТРА».

На момент максимальной скорости вращения Земли за все время наблюдений плотность потока нейтрино соответствовал скорости вращения Земли.

Изменение потока нейтрино в KamLAND реакторах и LOD Земли



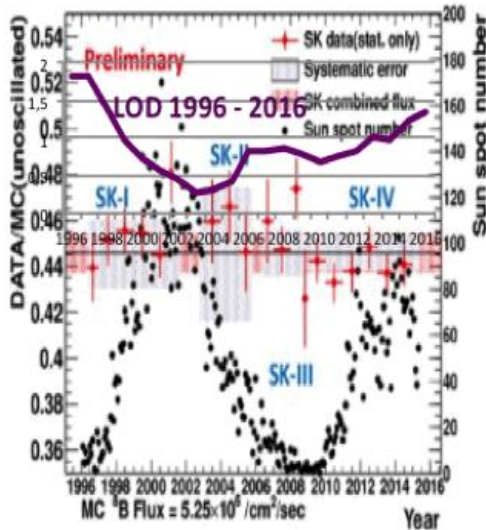
KamLAND Reactors



Detailed information from Japanese reactors	95.5%
History of electric power output from Korean reactors	3.4%
Nominal power from the other reactors	1.1%

Быстрее вращается Земля - интенсивнее нейтринные потоки.

Time variation of ^8B solar neutrino flux



- No correlation with the 11 years solar activity is observed.
- Super-K solar rate measurements are fully consistent with a constant solar neutrino flux emitted by the Sun.

$$\chi^2 = 13.10/18(\text{dof})$$

Sun spot number was obtained by the web page of NASA
http://solarscience.msfc.nasa.gov/greenwch/spot_num.txt

При этом авторы понимали, что диагностируют нейтрино из всех возможных источников – из Земли, из Солнца, из ядерных реакторов, из Галактики, от взрыва сверхновых звезд.

Нейтрино больше при росте скорости вращения Земли, изотопы менее устойчивы при росте скорости вращения Земли...

Nuclear safety scandal might benefit ~~Terpeo~~ KamLAND



Falsified safety records prompted shutdown of several nuclear power plants

Ученые, специалисты в данной области не знают причины изменения потоков нейтрино. Печатают результаты и предлагают их обсудить. Но социальные процессы, наша психика функционирует также в тесной связи со скоростью вращения Земли. Что будем утверждать, что мы знаем как? И знаем, что с нами происходит, когда силы Космоса, ответственные за это резко изменяются? А они меняются быстро.

- В 1998 году наблюдался скачок в значении коэффициента J_2 , коэффициента, который определяет степень сжатия Земли между Северным и Южным полюсами. Земля меняет свои размеры. <http://www.ru.geochange-report.org/index.php?optio...>

Есть масса и других, порой весьма тревожных показателей. См.: Доклад международного комитета Geochange.

- С 1983 по 2003 годы скорость дрейфа Северного магнитного полюса возросла на 500%, в то время как в предыдущие годы она варьировала в пределах 40-50% относительно фона.

См.: <http://2012over.ru/prognoz-geochange-o-priblizhenii-globalnoj-katastrofi.html>



Начало всех этих критических процессов связано с серединой 90-х годов. Все они отражают одно явление – попадание Солнечной системы в более плотные слои эфира (планетарной плазмы, энергий – объяснение на выбор сторонникам и противникам космического эфира). Затем плотность плазмы (эфира) резко упала. Скорость возросла и стала максимальной в 2003 году с 1962 года (с начала точных измерений LOD).

Прекрасный подбор графиков на этот счет исполнил Халилов Э.Н. <http://i29.tinypic.com/71oa6q.png>

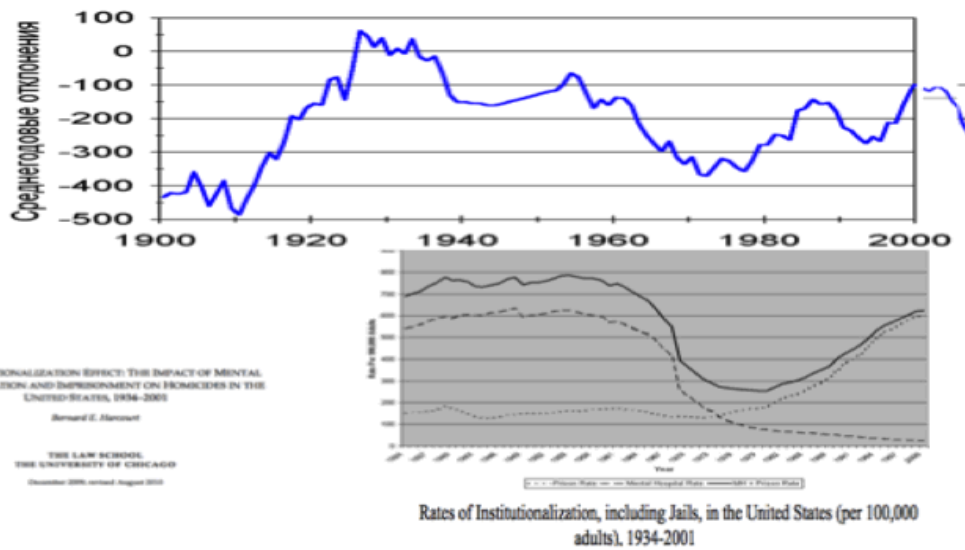


Землю трясет в прямом и переносном смысле слова при изменении космических энергий. Трясет и общество. Происходят резкие изменения в биоте.

Признаки существенных изменений в людях на границе веков под влиянием меняющихся космических энергий

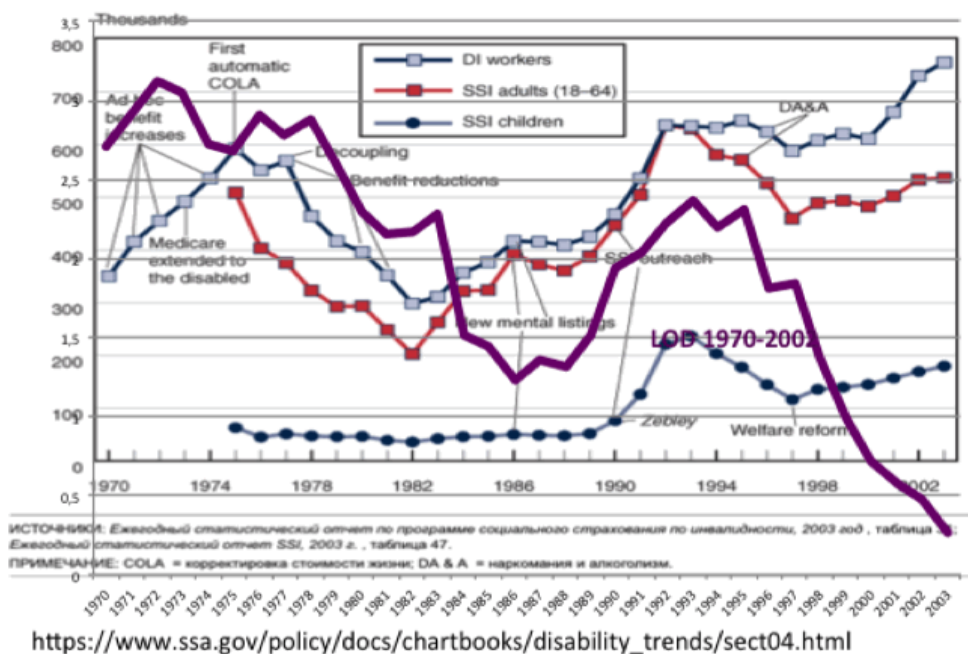
- В середине 90-х годов начались фиксироваться массовые психические отклонения людей и рост числа больных по ряду «космических» болезней. Эти данные приведем на примере США, где более развита система психиатрической помощи.

Угловая скорость вращения Земли и институционализация психически больных и заключенных в тюрьмах



В 1996 году Конгресс США принял закон о реформе, в результате которого программа SSI отменила наркоманию и алкоголизм в качестве основы для выявления инвалидности. А именно эти болезни, психозы наиболее часто поражают людей при резкой смене плотности космического эфира. Система страхования трещала по швам. Американцы свою статистику по данной проблематике в эти годы выправили. Мы – нет. Это годы массовых психозов, смертей по причине употребления алкоголя в России. С таким диагнозом мы и встретили 1991, 1993 годы. Американцы оказались практичны до уровня игнорирования фактов.

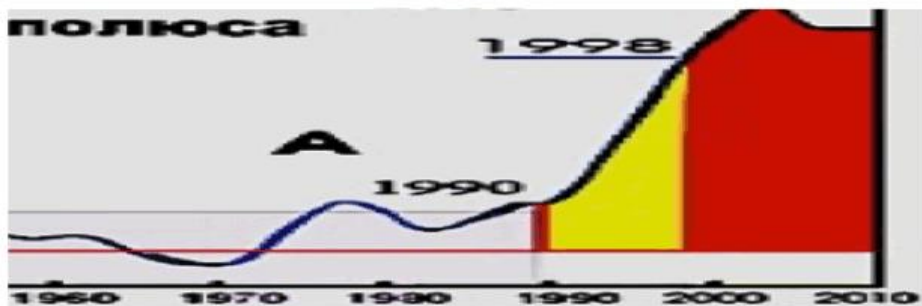
Количество премий по пособиям по инвалидности и изменениям в политике, затрагивающим их, 1970-2003 годы США



Понятно: число получивших страховки увеличилось среди взрослых в возрасте 18 – 64 лет с 200 тысяч в 1982 до 650 тысяч в 1993 году. Откуда взять такие деньги? Если платить по ранее утвержденным правилам неизбежно последует разорение страховых компаний, социальные проблемы. Космические энергии имеют серьезные экономические последствия.

Совпадение тенденций графиков изменения скорости перемещения Северного магнитного полюса и числа убийств в России для не знающих кажется курьезом.

Изменение скорости перемещения магнитного северного полюса и число убийств и покушения на убийства в России



Рассуждая, сравнивая, оценивая отдельно каждый из этих графиков – получаем спокойное восприятие. Связь перемещения магнитного северного полюса со скоростью вращения Земли воспринимается научным мышлением взвешенно, с пониманием.

С пониманием мы отнеслись к тому, что наша кровь меняется при разных космических энергиях.

Совместили два графика без предварительного проговаривания зависимости каждого графика с процессами, их породившими, - стресс. Ученый с подобными быстрыми умозаключениями порой относится общественным мнением к только что рассмотренной категории невменяемых.

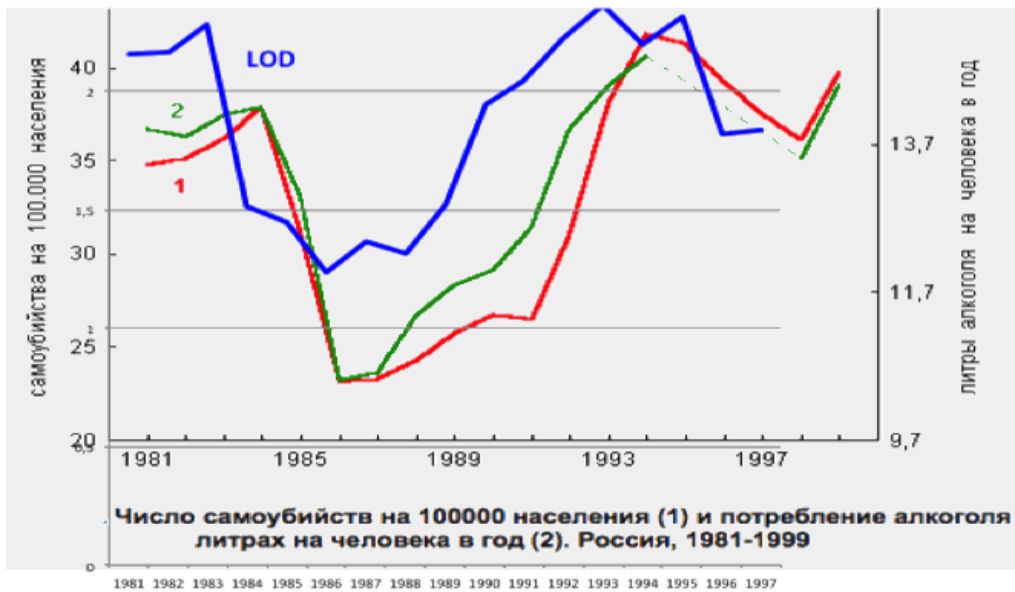
Учтем это и будем напоминать промежуточные стадия умозаключений по поводу влияния космических энергий на нашу жизнь.

С ростом психических отклонений растет число самоубийств, при нормализации космических энергий оно спадает.

Самоубийства в США на 100 тыс человек и скорость вращения Земли

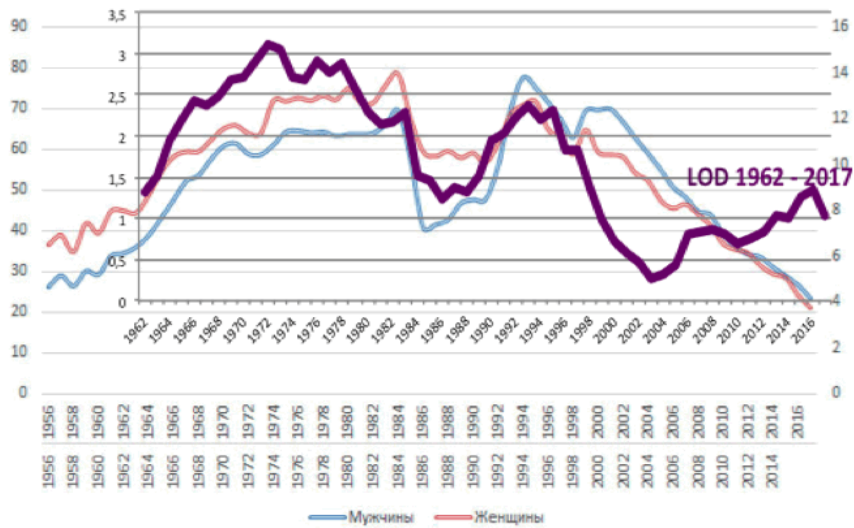


LOD Земли и число самоубийств, употребление алкоголя в России



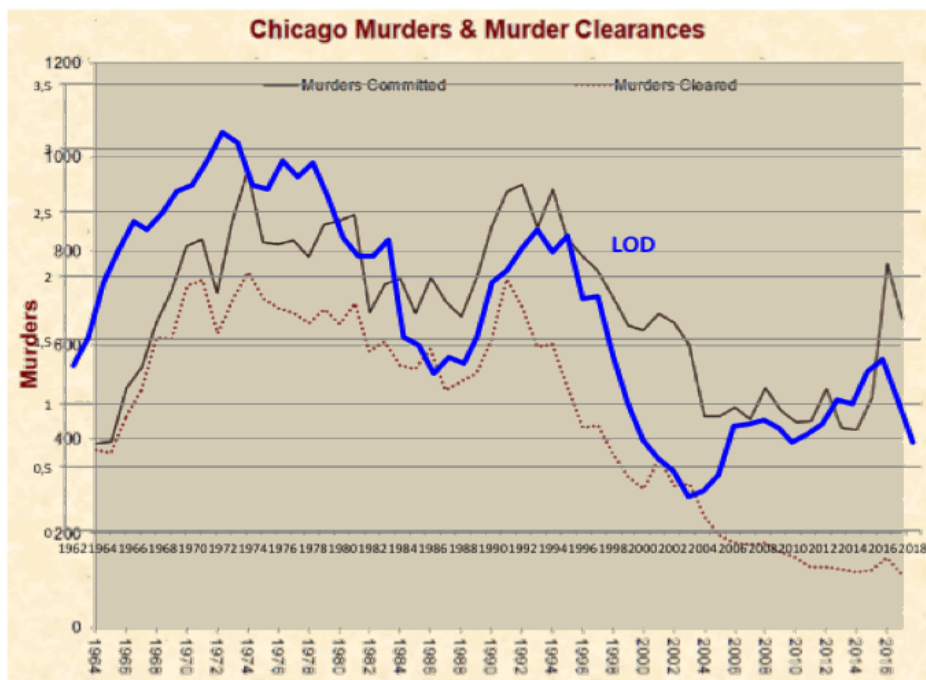
Это проявляется и в большем временном диапазоне.

Самоубийства в России и LOD Земли



Отметим для себя, что с конца 90-х годов корреляция LOD и частоты самоубийств стала отрицательной. До этого была положительной. В таком временном диапазоне это видно.

Частота болезней, смертности, темпы экономического развития и т.д. и т.п. связаны со скоростью вращения Земли. Хотя население в отдельных странах компактно проживающее на территориях могут отличаться по своему доминирующему типу, по доминирующей гаплогруппе и иметь противоположные корреляции рассматриваемых параметров.



Так по всем признакам в Чикаго чаще проживает тип 1/1. Для таких лиц падение плотности космического эфира – блаженство, а рост – ведет к массовым отклонениям в поведении.

Психические отклонения с математической точностью ложатся на пики изменения космических энергий. Примерно на 90 процентов они зависят от энергий, связанных со скоростью вращения Земли, а на 10 процентов – от электромагнитного излучения Солнца.

Все это подробно описано (См.: 5).

Пики психических отклонений, убийств в зависимости от доминирующего типа населения могут приходиться на пики роста и падения космических энергий рассматриваемого типа. А если в населении представлены типы 1/1 и 5/5, то на всех существенных и быстрых разворотах,

перетоках космических энергий будем наблюдать отклоняющееся поведение. Но одновременно это связано и с ростом творческой активности людей. Творческие достижения человечества накрепко связаны с космическими энергиями, со скоростью вращения Земли.

С динамикой космических энергий совпадает число и характер преступлений.

Все народы, люди в зависимости от своих генетических особенностей делятся на тех, которые более продуктивно развиваются при росте скорости вращения Земли (тип 1/1), а есть, которые лучше развиваются при ее замедлении (тип 5/5). В большинстве случаев в разных странах присутствуют в разной пропорции эти типы населения. Обычно в элите доминирует определенный тип людей. Он и определяет темпы развития страны при разных космических энергиях. В точке перехода от благоприятных для данного типа людей космических энергий к неблагоприятным активизируется работа подкорки головного мозга, инстинктивное поведение. Вначале это было зафиксировано путем анализа тысяч электроэнцефалограмм и соотнесением полученных данных со скоростью вращения Земли, с солнечной активностью и массой иных показателей. Наиболее высокая корреляция между изменением частоты ЭЭГ, активностью работы каждого участка головного мозга выявлена со скоростью вращения Земли. Затем скорость вращения Земли стала сопоставляться с самыми различными показателями. Так, если активизируется работа подкорки, то должен быть рост преступности и т.д. Оказалось, что здесь наблюдаются неожиданные статистические зависимости. Приведем некоторые из них...

Количество преступлений, связанных с огнестрельным оружием в США и LOD Земли

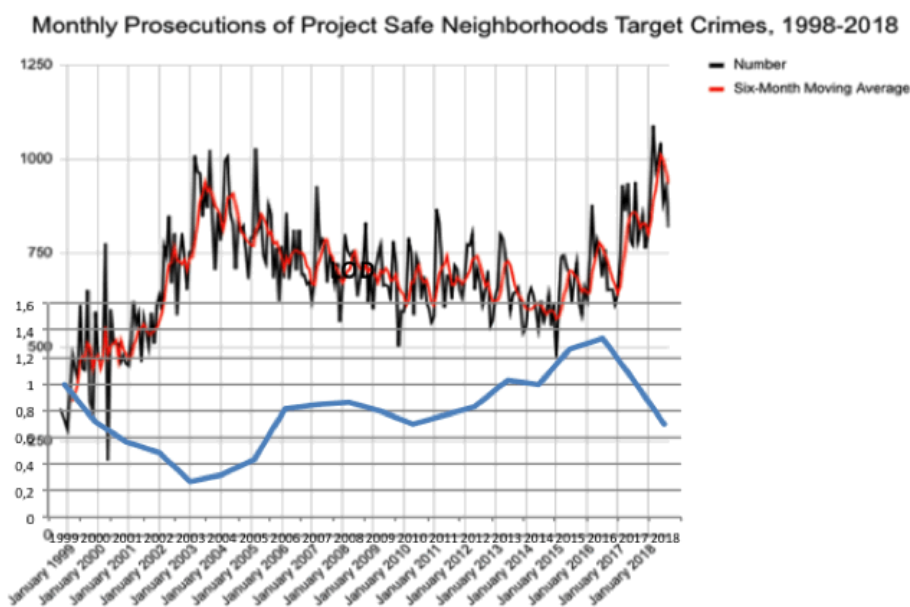


Диаграмма Итана Кори / The Arreal. Данные через Центр доступа к транзакционным записям Сиракузского университета.

Величина LOD взята как средняя за год. Но если взять ежемесячно, то число преступлений, как среднее за месяц, и LOD, как среднее за месяц, как бы повторяют друг друга.

**Количество преступлений, связанных с огнестрельным оружием
в США, и LOD Земли**
Monthly Prosecutions of Project Safe Neighborhoods Target Crimes, 1998-2018

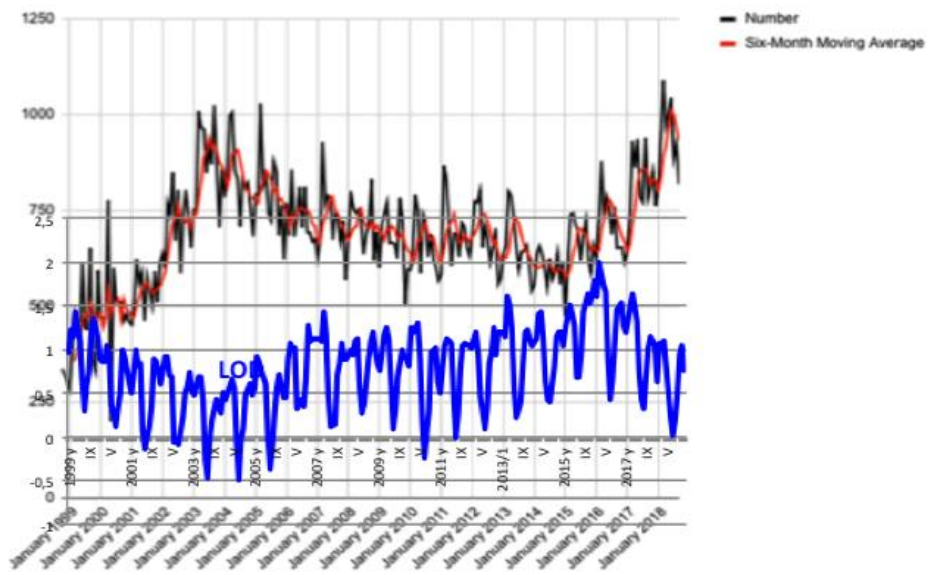
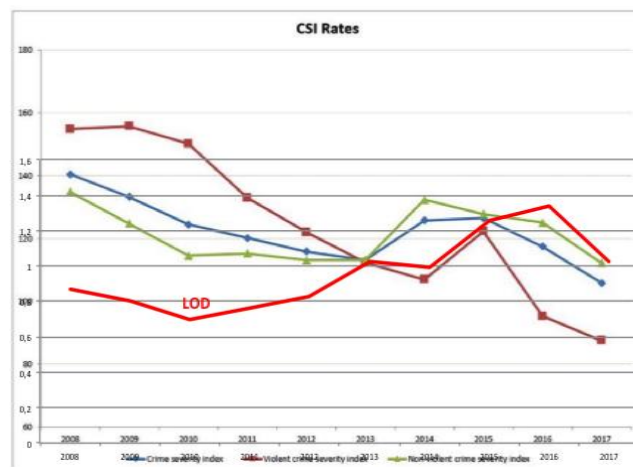


Диаграмма Итана Кори / The Aereal. Данные через Центр доступа к транзакционным записям Сиракузского университета.

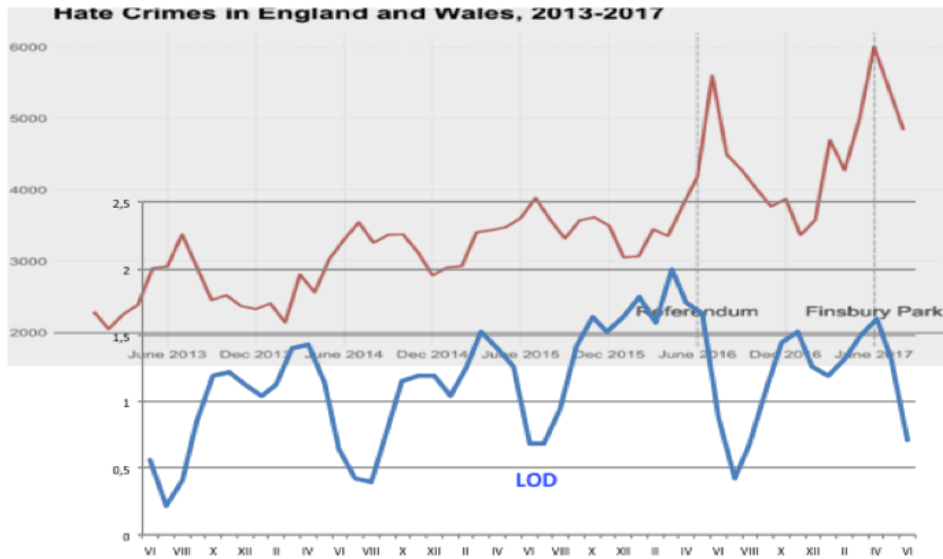
И это касается не только самых тяжелых преступлений. Самые разнообразные криминальные индексы, применяемые в США, тесно коррелируют со скоростью вращения Земли.

Crime Severity Index (CSI) Rates



В Англии зависимости подобные.

Уровень криминальности в Англии и Уэльсе про месяцам и LOD Земли



Выше скорость вращения Земли, меньше величина LOD – выше уровень криминальности в Англии.

Изменяется соотношение и динамика протекания многих болезней. Смотри 5.

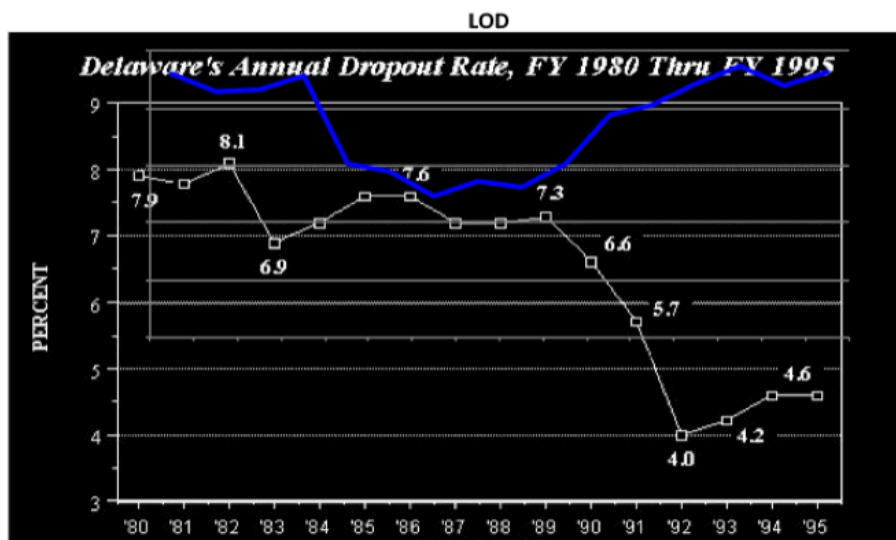
Изменяется интенсивность и характер терактов. Смотри 10.

Изменяется восприятие окружающего мира. Смотри 6.

С динамикой космических энергий совпадает качество подготовки школьников

Снижение активности работы коры головного мозга у основной массы населения в США. Хуже работает формально-логическое мышление, кора головного мозга – выше отсеиваются школьники из школ...

Отсев школьников в штате Делавэр - взвешенное среднее за 3 года и LOD Земли



В США у основной массы населения работа подкорки головного мозга активизируется, а коры тормозится при росте скорости вращения Земли. Но внутри самих США есть люди с

противоположными психокосмическими зависимостями. Есть и народы, у которых эти зависимости противоположны, чем в США.

Так в России в своей основной массе учащиеся более высокие знания, достижения, успехи в олимпиадах показывают на пиках замедления скорости вращения Земли, а в США – на пиках ее роста. Генетика разная, психотипы разные.

Это связано с преобладанием разных типов населения – тип 1/1 лучше учится при росте скорости вращения Земли, тип 5/5 – при падении. Отсюда закономерная асимметричность успехов американских школьников из еврейских и азиатских семей в зависимости скорости вращения Земли

https://docs.google.com/document/d/1I5hLpZFXEKUio-GmJp24vVrXRsjZvMeiO_reQVY1bII/edit#heading=h.a6rlkvgdneq4

<https://youtu.be/s1A4pr-W8DA>

Космические энергии, измеряемые скоростью вращения Земли, тесно связаны с умственным успехом евреев.

Maybe this explains the negative financial phenomena with adverse cosmic energies for the Jews?



U.S. Math Olympiad Teams

Period	N/J White	Asian	Jewish
1970s	56%	0%	44%
1980s	54%	9%	37%
1990s	45%	27%	28%
2000s	43%	53%	3%
2010s	28%	70%	0%

<http://www.theamericanconservative.com/articles/the-myth-of-american-meritocracy/>

College Putnam Math Winners



Такие зависимости кажутся нелепыми и смешными, если не знать статистику не только за прошедшие века, но и за прошедшие тысячелетия.

Не понимая таких зависимостей в обществе начинаются дискуссии, судебные разбирательства, затрагивающих Сенат, Конгресс, президентов.

Меняется мышление у людей - меняются решения, в том числе и экономические.

Признаки попадания Земли в более плотные слои космического эфира:

- Снижение электромагнитной активности Солнца, уменьшение напряжения его магнитного поля.
- Уменьшение и даже «дрожание» в форме «бабочки» напряженности магнитного поля Земли.
- Снижение температуры на Земле в силу влияния вихрей космического эфира (вихри обычно имеют температуру внутри ниже, чем окружающая среда). В период больших выбросов углекислого газа в атмосферу и потоков тепла от деятельности человека это стало менее надежным инструментом измерения плотности эфирных потоков. Но в прошлом (минимум

Маундера и др.) это был достаточно точный инструмент измерения динамики энергии, плотности эфирных потоков, грависпиновых энергий. В настоящее время этот признак можно заменить на снижение температуры поверхности Солнца.

- Снижение скорости полета Солнечной системы, скорости вращения Солнца и Земли.
- Возрастание интенсивности вулканической активности.
- Уменьшение веса одних и тех же тел (см.: Черняев А.Ф. Пульсация Земли, изменение веса тел и гравитационной «постоянной». М.: 2007).
- Бурный рост, развитие биоты.
- Снижение скорости вращения Земли, рост продолжительности суток.
- Измерение вихревой энергии с помощью приборов (торсинд, крутильные весы, ИГА-1) и др. (См.: Дыхание истории. – М.: 2015, с. 476 -495).
- Рост концентрации изотопов по причине более интенсивных космических лучей (для вихрей эфира с разными физическими характеристиками более прогностичными будут изотопы разных веществ).
- Изменение ЭЭГ у людей.

Как ни странно, самым эффективным методом такого измерения с целью выявления возрастания влияния космических энергий на людей является снятие и сравнение электроэнцефалограмм. Наш мозг реагирует на изменение этих энергий лучше, чем физические приборы, созданные на сегодняшний день.

Примеры, подтверждающие смену знака корреляции между космическими энергиями и важнейшими процессами на Земле

Ученые выявили системное изменение знаков корреляции между космическими энергиями и земными процессами на рубеже XX – XXI веков. См.:

АНОМАЛИИ ОБЛАЧНОСТИ В УМЕРЕННЫХ ШИРОТАХ СЕВЕРНОГО И ЮЖНОГО ПОЛУШАРИЙ: СВЯЗЬ С ДИНАМИКОЙ АТМОСФЕРЫ И ВАРИАЦИЯМИ КОСМИЧЕСКИХ ЛУЧЕЙ

Веретененко С.В.^{1,2}, Огурцов М.Г.^{1,3}

¹Физико-технический институт им. А.Ф. Иоффе РАН, Санкт-Петербург, Россия

²Санкт-Петербургский государственный университет, Санкт-Петербург, Россия

³Главная (Пулковская) астрономическая обсерватория РАН, Санкт-Петербург, Россия

Пик смены корреляции между интенсивностью ГКЛ (галактических космических лучей) и облачностью над Землей – середина 90-х годов.

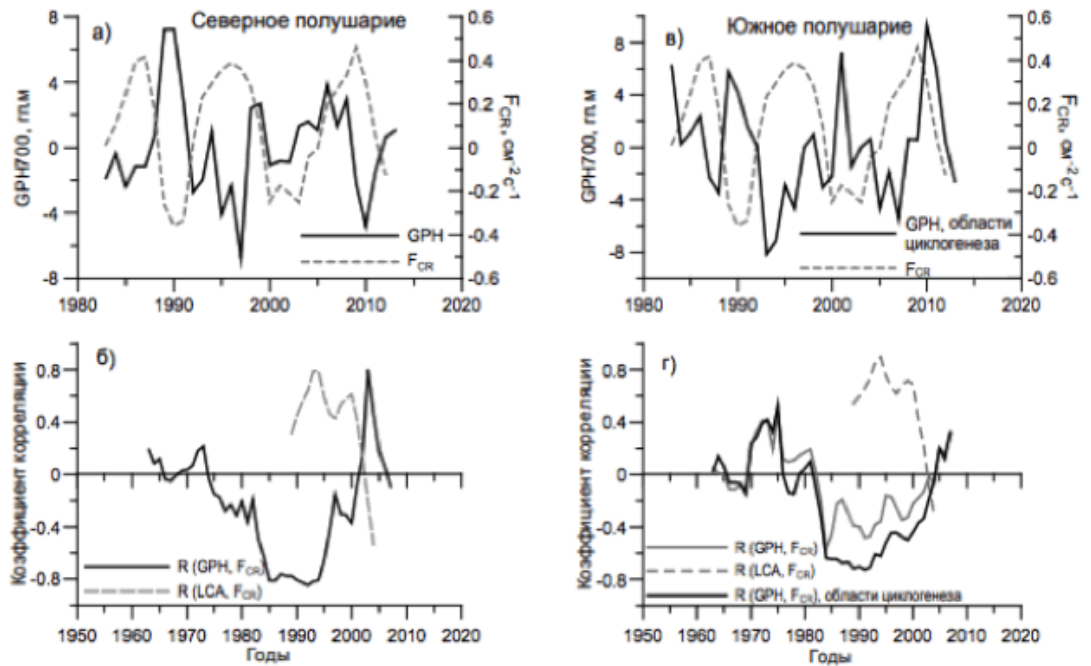
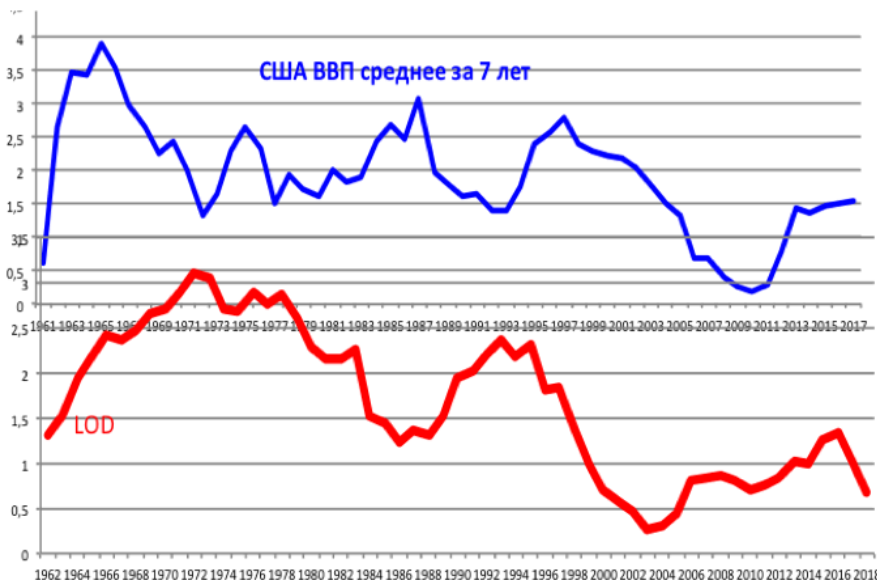


Рис. 3. Временной ход давления (GPH700) в умеренных широтах северного (а) и южного (в) полушарий и интенсивности ГКЛ [5]; скользящие коэффициенты корреляции по 11-летним интервалам аномалий нижней облачности и давления с потоками ГКЛ в умеренных широтах северного (б) и южного (г) полушарий.

Специалисты знают, что облачность, концентрация озона – это важные маркеры изменения космических энергий.

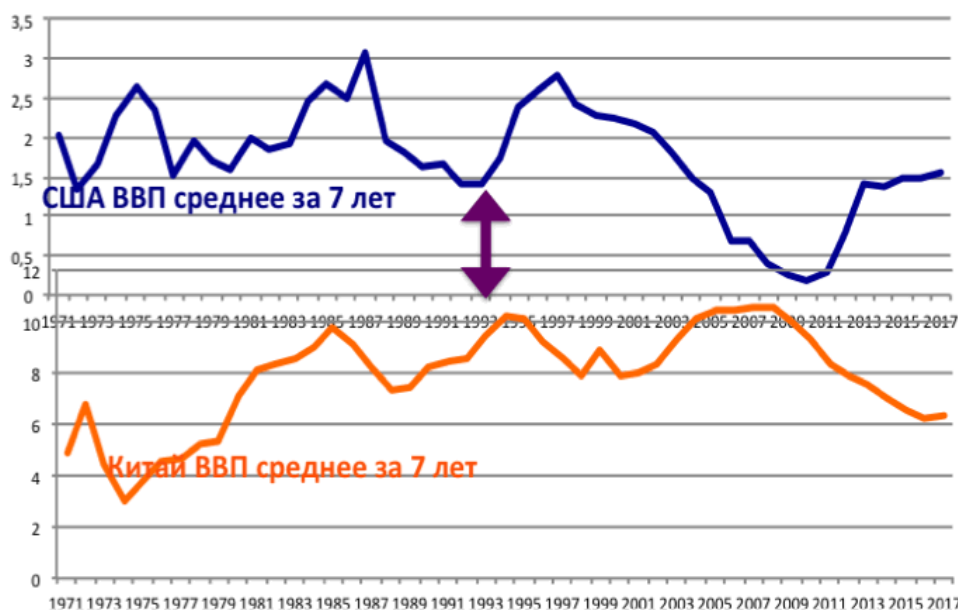
Эти примеры – только цветочки. Оказывается даже темпы роста ВВП сменили знак корреляции со скоростью вращения Земли.



Именно в 90-е годы! Одновременно со сменой знака корреляции одни страны стали бурно развиваться, у других темпы роста ВВП стали неудержимо падать. Только магические действия статистических органов по изменению методик подсчета темпов роста ВВП отодвигают тот миг, когда все осознают тупиковость ситуации, в которую попала значительная часть человечества.

Смена корреляционных зависимостей между космическими энергиями и экономическими, социальными процессами буквально тотальна.

Темпы роста ВВП в США и Китае, среднее за 7 лет



Прибыль банков неимоверно возросла, а в промышленности упала. Смена трендов со скоростью вращения Земли с конца 80-х годов.

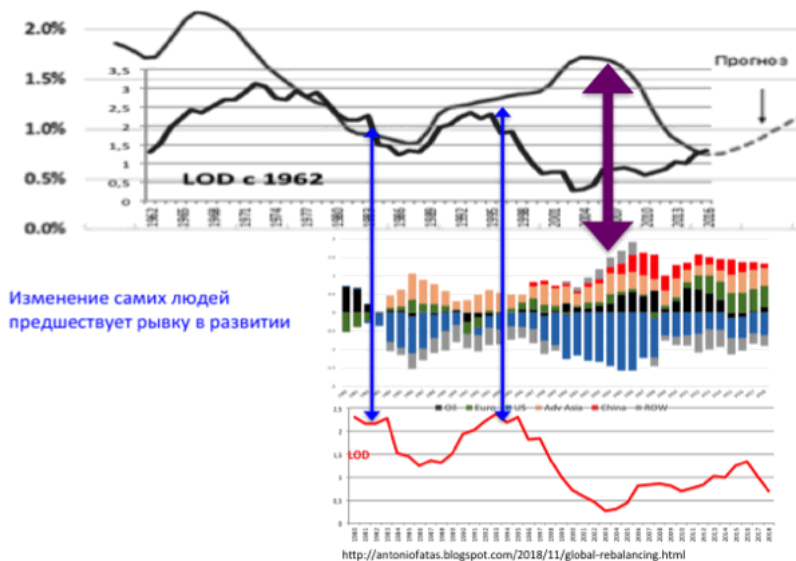


<https://www.bullionvault.com/gold-news/financial-sector-010820191>

Дело в том, что типы людей бессознательно перемещаются в свою среду обитания, работы, проживания. Так в финансовом секторе чаще работает тип 1/1, в промышленности тип 5/5. При своей космической энергии банкиры стали выкручивать, выжимать из всех и вся – из работников, предприятий, других стран прибыль и еще раз прибыль... Прибыль растет, а промышленные, производственные предприятия погибают или перемещаются в страны, где власть принадлежит типам 5/5.

Изменилась статистика по росту производительности труда. Естественно, с начала 90-х годов.

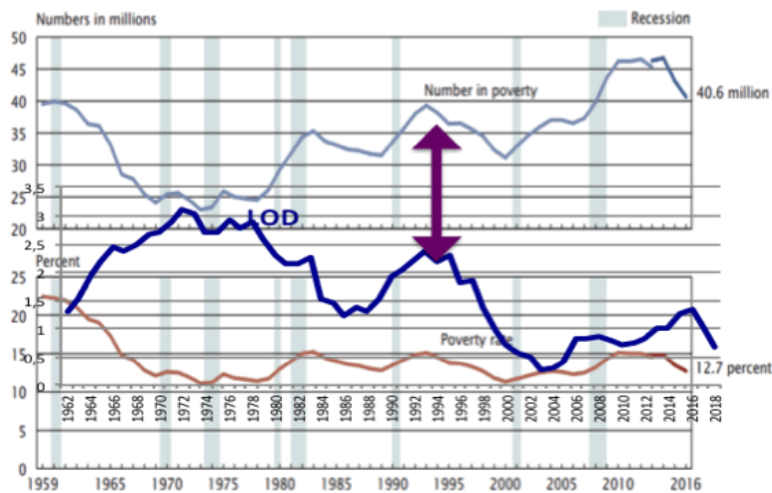
Связь роста производительности труда в США, темпов роста ВВП в разных странах мира с изменением самих людей, их ведущего кластера



Численность бедных и скорость вращения Земли в своей динамике изменили знак статистической связи.

Численность бедных и уровень бедности

Figure 4. Number in Poverty and Poverty Rate: 1959 to 2016

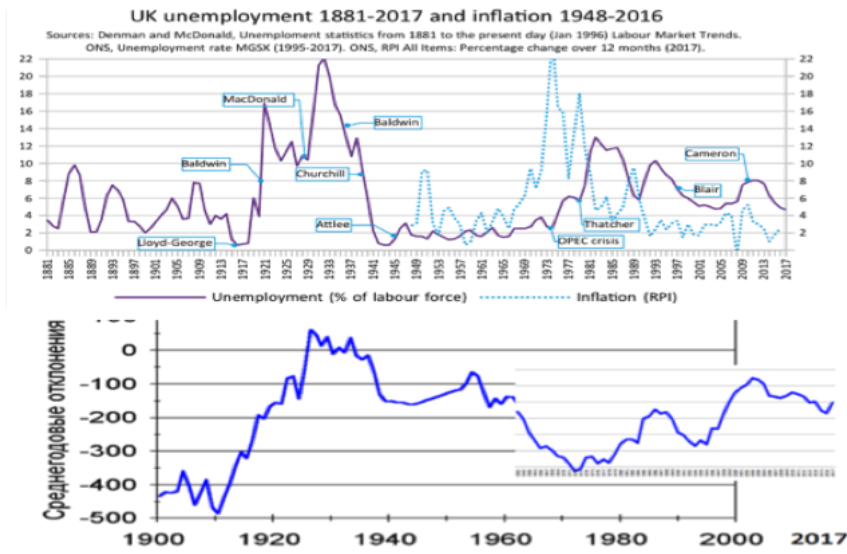


Note: The data for 2013 and beyond reflect the implementation of the redesigned income questions. The data points are placed at the midpoints of the respective years. For information on recessions, see Appendix A. For information on confidentiality protection, sampling error, nonsampling error, and definitions, see <www2.census.gov/programs-surveys/cps/techdocs/cpsmar17.pdf>.
Source: U.S. Census Bureau, Current Population Survey, 1960 to 2017 Annual Social and Economic Supplements.

И то, что раньше было эффективным при борьбе с бедностью, становится порой сомнительным.

Безработица в Великобритании и других странах с населением типа 1/1 стала расти при замедлении скорости вращения Земли.

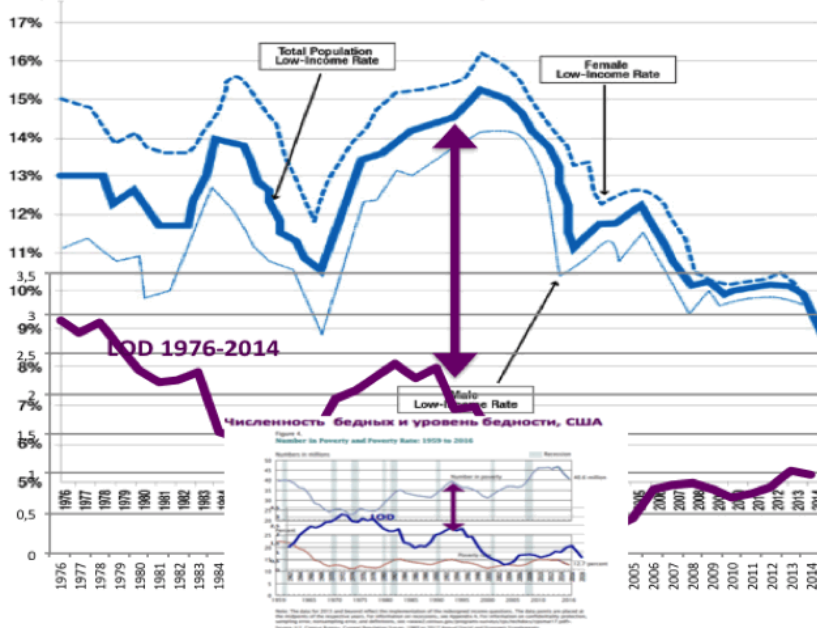
Инфляция и безработица в Великобритании и скорость вращения Земли



Бедность также.

В середине 90-х годов все происходило синхронно с США.

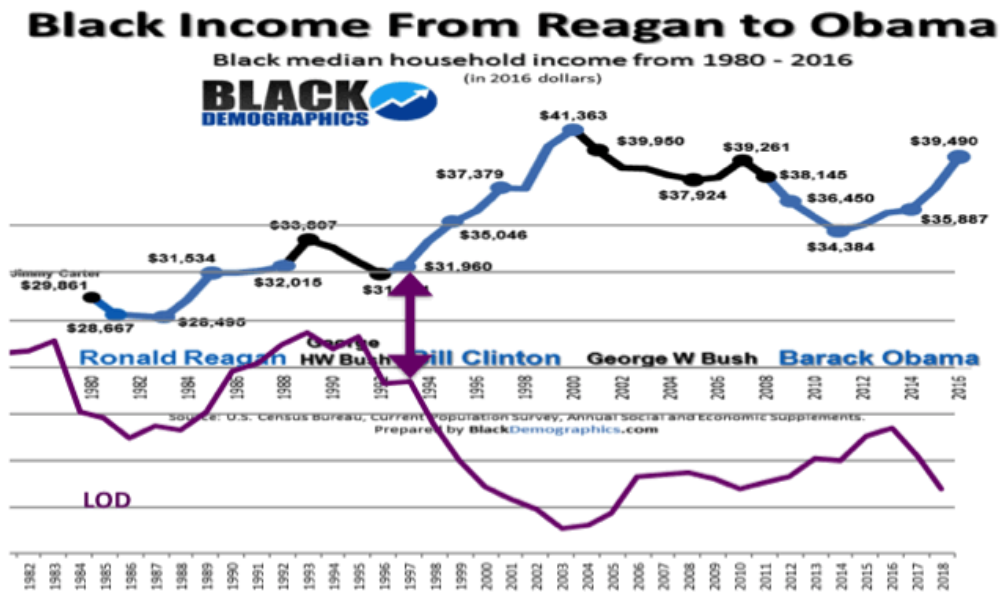
Уровень бедности в Великобритании и LOD Земли



Различия проявились позднее в зависимости от предпринятых мер, наличия разумных в руководстве страны и социально-резонансной структуры населения.

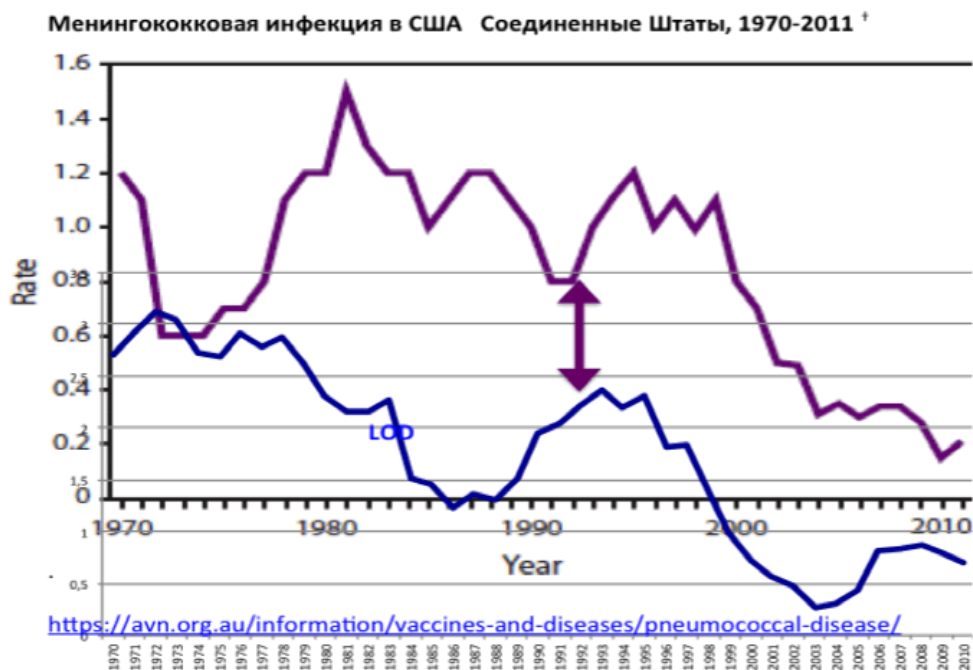
Уровень дохода различных групп населения меняется в соответствии с изменением соотношения космических энергий и обусловленной ими физиологической активности каждой из групп.

LOD Земли и уровень дохода черного населения США

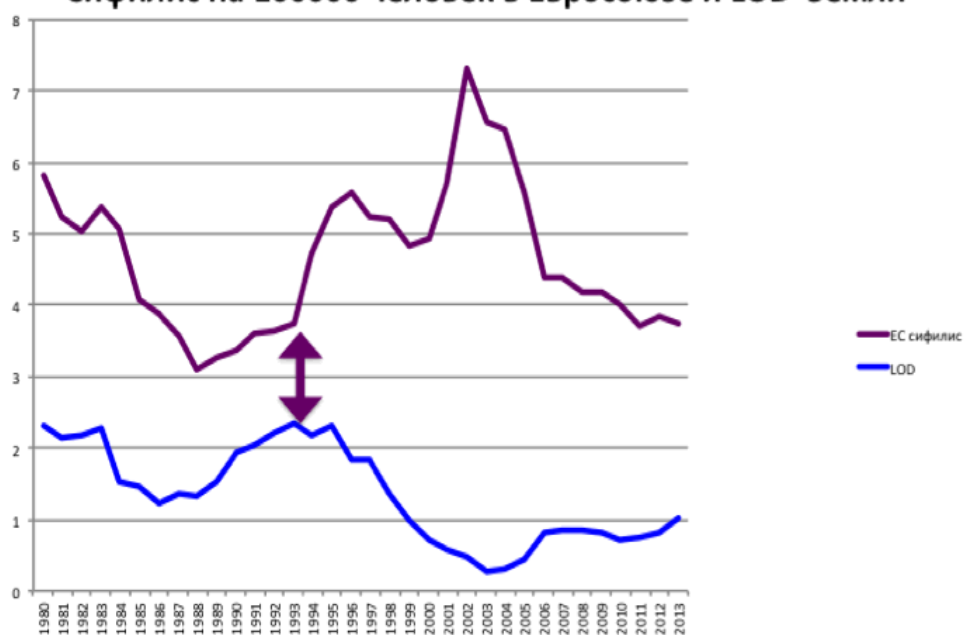


Изменились закономерности протекания многих инфекционных болезней. Смена типа бактерий, микробов, их вызывающих, сделала малоэффективными ранее разработанные средства борьбы с ними.

Многие вирусы стали лучше размножаться, а некоторые – зачахли. Изменилась связь их роста, размножения со скоростью вращения Земли. В мире вирусов замена вирусов типа 1/1 на тип 5/5, и наоборот, происходит достаточно быстро.



Сифилис на 100000 человек в Евросоюзе и LOD Земли



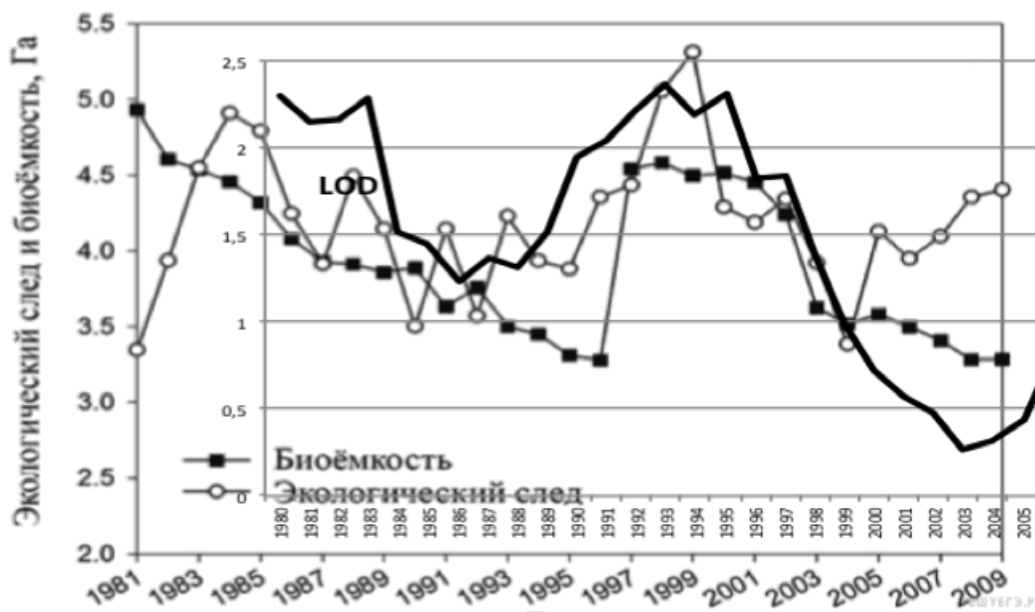
Ситуация с ВИЧ-инфекцией в некоторых случаях становится анекдотической. Статьи, где приводят примеры неэффективности и даже вредности препаратов для борьбы с ним, компании, которые зарабатывают на этих ранее действительно эффективных препаратах, не дают хода в подконтрольных ими изданиях.

На таковых направляются эмоции купленных ими научных институтов. См.:5.

Продуктивность земель при разных космических энергиях

Влияние космических энергий на рост деревьев, урожайность злаков, на рост производительности труда населения может быть как как положительным, так и отрицательным. Для Китая и России более благоприятно при данных космических энергиях - замедление скорости вращения Земли, то есть рост LOD.

Продуктивность сельского хозяйства одной из провинций Китая и LOD Земли. Сдвиг 4 года



<https://bio-ege.sdangia.ru/test?theme=273>

В Китае высокая плотность населения. Отсюда важна продуктивность каждого га земли. Она и рассчитывается. На продуктивность земли влияет масса факторов, технологических и природных. Среди природных это влажность, температура, наличие нужных микробов и бактерий и др. Микробы и бактерии развиваются, как и деревья, в соответствии с изменением скорости вращения Земли. *Влажность, температура напрямую зависят от скорости вращения Земли* (см.: 2,3,4). Отсюда нет ничего удивительного, что продуктивность сельского хозяйства, как и ширина колец деревьев, как и прирост зерновых, зависят от скорости вращения Земли.

Так что в Китае основные показатели развития, в том числе и сельского хозяйства, улучшаются при замедлении скорости вращения Земли.

Приведем обобщающие данные по России.

Угловая скорость вращения Земли и урожайность хлебов в России



Растянкин В.Г., Дерюгина И.В. Урожайность хлебов в России. 1795 – 2007. М.: ИВ РАН, 2009 - 192 с

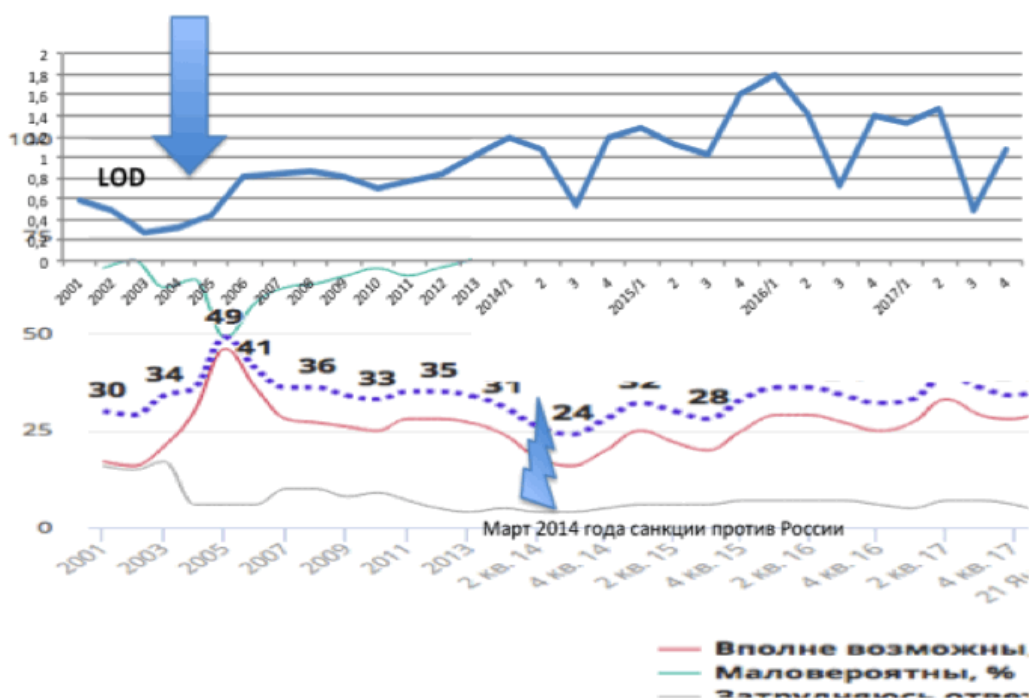
Зависимость близка к функциональной в масштабе десятков лет и в масштабе тысячелетий. Она проявляется и в настоящее время.

Протестность и скорость вращения Земли

Протестность выступает одной из форм борьбы между носителями разных гаплогрупп, психотипов, непомерного усиления власти одних не в свое космическое время.

ВЦИОМ опрашивает нас систематически. Один из вопросов: насколько возможны в вашем регионе протестные выступления?

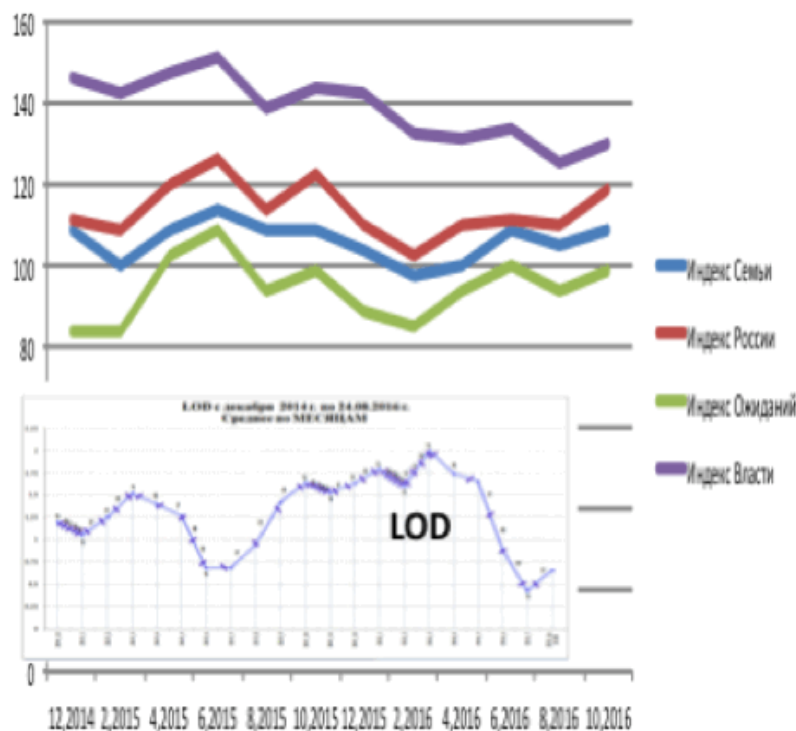
LOD Земли и протестный потенциал в России ВЦИОМ



Ды, мы не примитивные морские малюшки, которые меняют цвет своей ракушки строго с изменением скорости вращения Земли. Мы мыслим. И когда против России ввели санкции в 2014 году циклы связи протестного мнения с циклами скорости вращения Земли *немного* нарушились.

А если взять данные, когда эмоции по поводу санкций спали?

LOD Земли и индексы социальных настроений в 2015-2016 годах



Очевидное соответствие.

Психокосмическая концепция экономических кризисов, цикличного развития экономики

- На финансовых рынках, в экономике происходит то, что в головах его участников: изменение участников рынка под влиянием космических энергий ведет к изменению самих рынков. В рамках этой общей тенденции участники рынка свободны в своих решениях. Они делают умозаключения, принимают решения не подозревая в какой степени они космос-зависимы. Но на короткую дистанцию по типу человека предсказать его поведение по LOD Земли невозможно. Эта методика работает на больших отрезках времени, на большом количестве участников рынка. Предсказывать поведение отдельного человека равносильно тому, что предсказывать направление течения через изучение броуновского движения молекул воды в большой полноводной реке. Для этого надо много времени, средств. Именно так и была открыта зависимость рынков от космических энергий: через изучение работы головного мозга тысяч людей в разных условиях.

- Влияние космических энергий на нашу сущность тотальна, она приводит к рождению нового типа людей при новых космических энергиях. Под влиянием космических энергий мы меняемся на биологическом уровне. При одних космических энергиях рождается больше математиков, при других - художников. И вклад в развитие экономики, науки, культуры этих относительно противоположных типов личности разный в разное космическое время. Побеждает то один тип людей, то относительно противоположный. Так развивается человечество: то активнее правая половина мозга и все, что с ней связано в социуме, культуре, то левая. Нас так развивают.

Эти выводы важны для понимания причин экономических кризисов:

- они в наших головах, в генах, резонирующих с космическими энергиями;

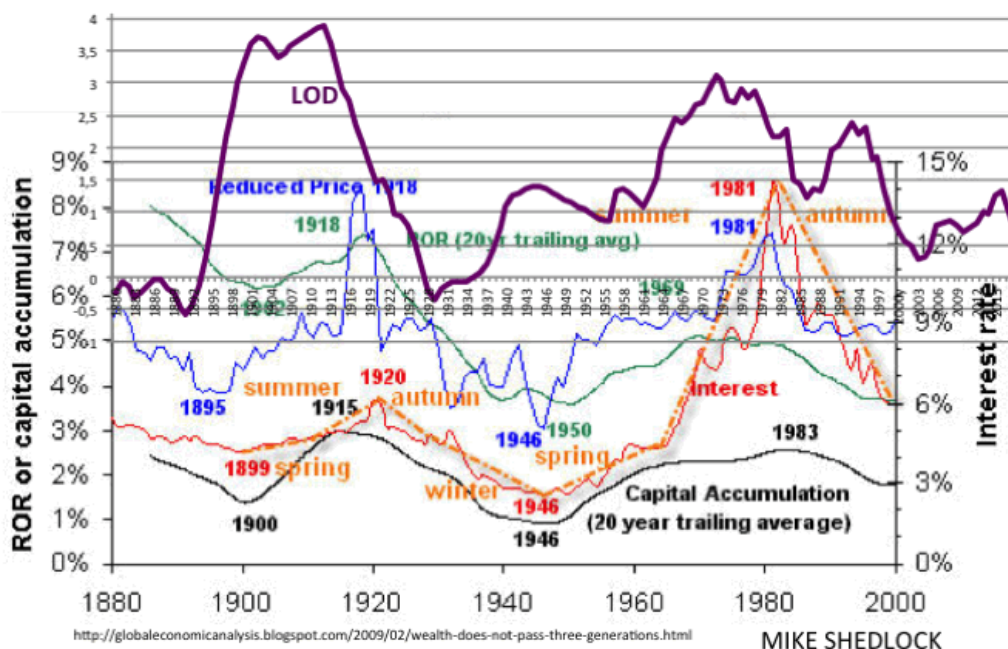
- окончательный выход из кризисов связан с рождением нового поколения людей, адекватного новым космическим энергиям. Адекватного по мышлению, по составу гормонов, по типу личности в плоскости кинестетик – аудиалист и т.д. и т.п. Ни одни курсы МВІ не в состоянии так изменить человека, чтобы после подготовки на них он стал адекватным реалиям рынка не только по знаниям, но и по своему психотипу.

- При радикальной смене кластеров элиты, людей нужны соответствующие социальные преобразования, которые бы закрепляли изменившуюся роль различных групп населения, власть нового кластера людей.

Это длительный и не безболезненный процесс.

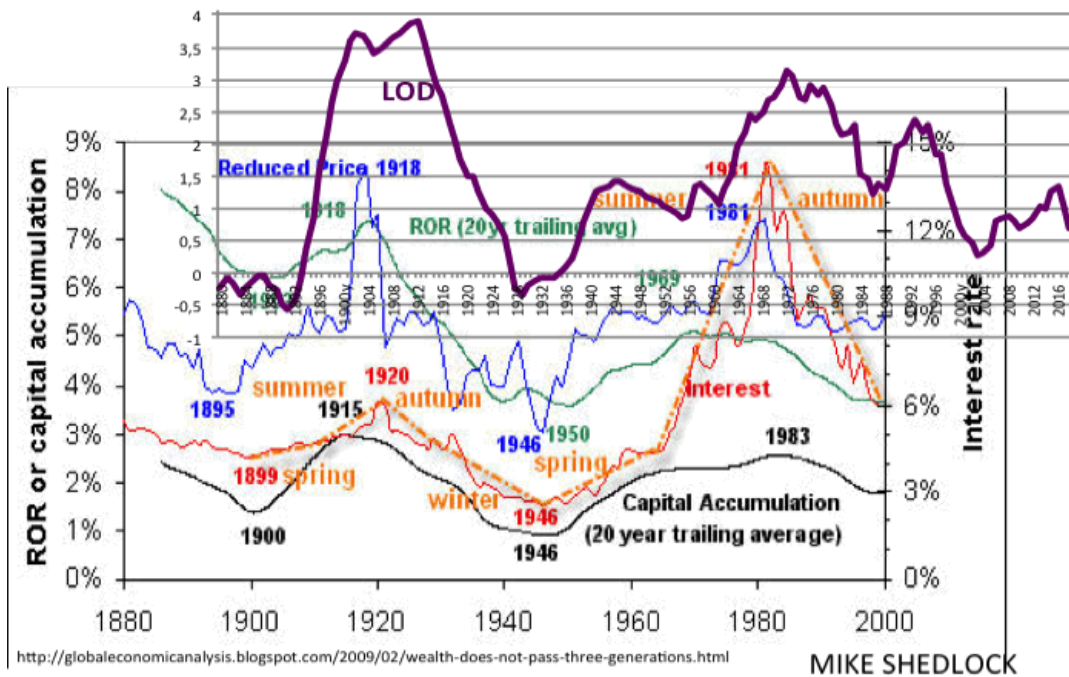
Циклы Кондратьева принимают более точное математическое очертание на больших временных промежутках времени, со сдвигом на жизнь одного поколения по отношению к резкому изменению космических энергий, или на время адаптации живущих к изменившимся космическим энергиям. В подтверждение графики.

Экономические циклы по М. Shedlock и LOD Земли



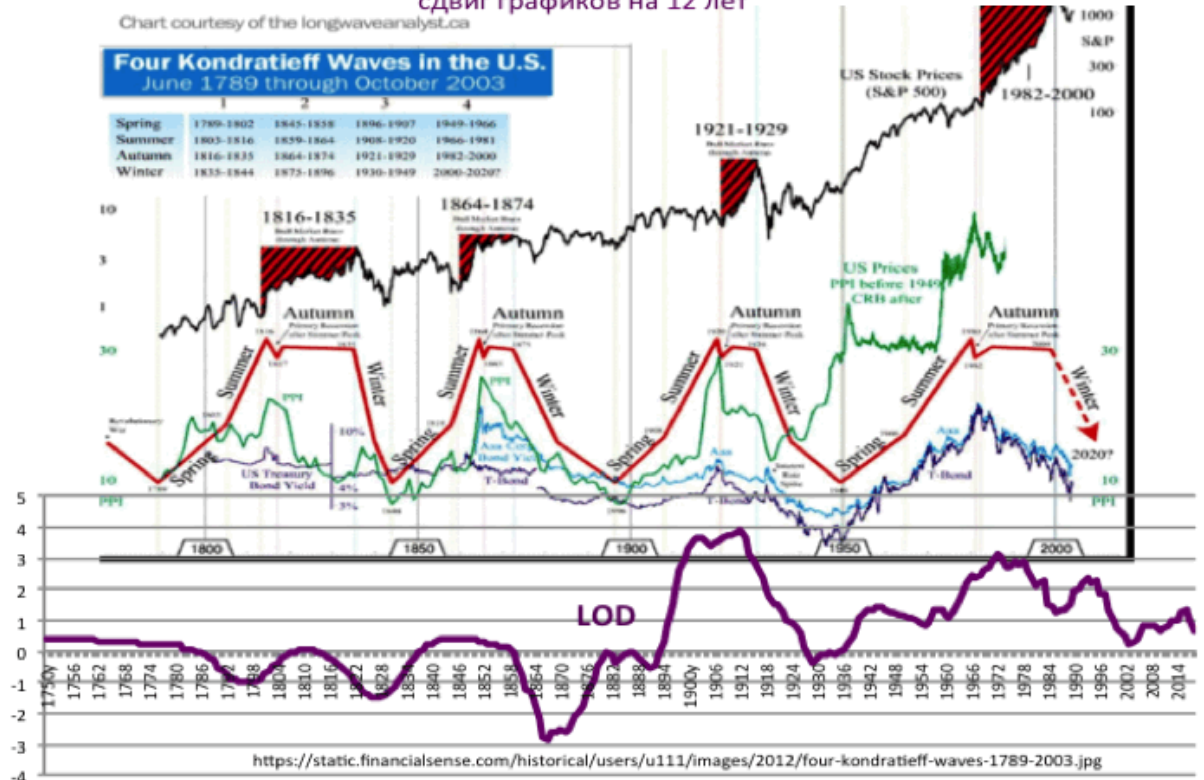
Сдвинем графики на период адаптации людей к резко изменившимся космическим энергиям.

Экономические циклы по М. Shedlock и LOD Земли
сдвиг графиков на 12 лет



Соответствие стало большим.

Циклы Кондратьева и LOD Земли
сдвиг графиков на 12 лет



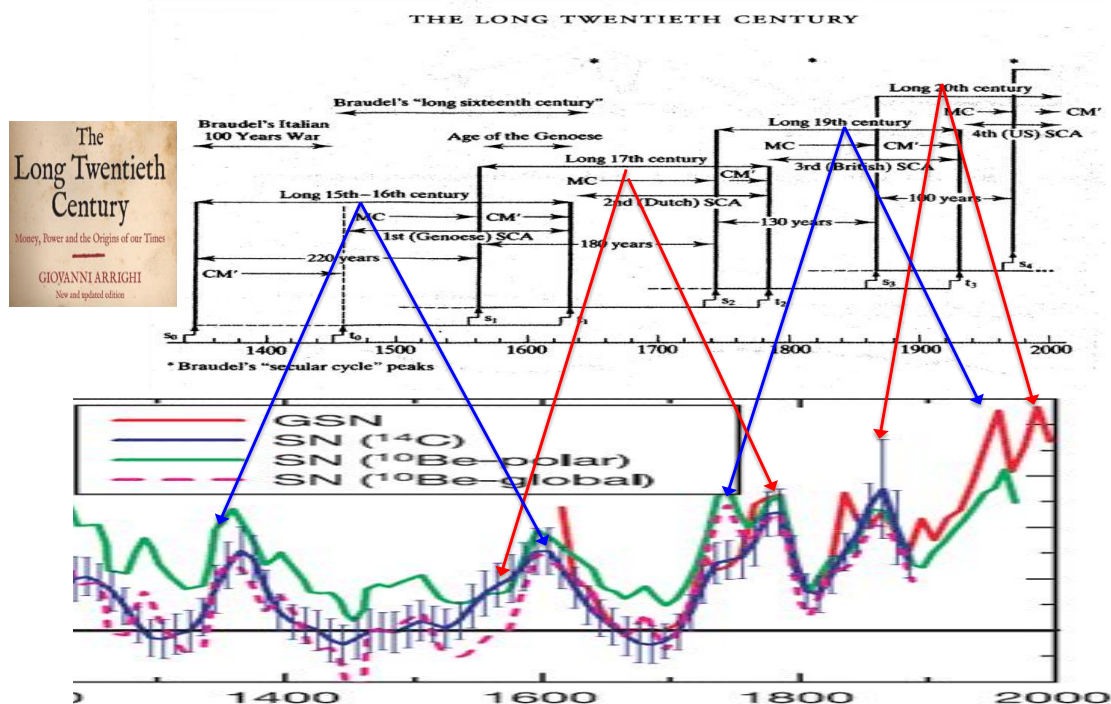
Так что экономические циклы это следствие активности изменившихся под влиянием космических энергий людей. Эти изменения происходят в момент влияния данных космических энергий, допустим при выборах, при формировании цены товара, акций на рынках. Эти

изменения происходят на протяжении нескольких лет, когда перестраивается психика, наши динамические стереотипы. Изменения данного типа доходят в природе до уровня эпигенетических. Смещение данных на 12 лет не случайно. Это связано и с солнечными циклами. При высокой солнечной активности старые динамические стереотипы, привычки распадаются быстрее.

Самые существенные экономические изменения происходят в обществе после резкой смены космических энергий и появления нового типа людей, им соответствующих.

Это касается и столетних циклов накопления капитала.

Циклы накопления по Arrighi (Арриги) и концентрация бериллия в вернахльда - маркеры космических энергий



Психокосмическая энергия

- часть спектра космических энергий непосредственно влияющий на наш мозг, психику, на нашу физиологическую, биологическую сущность, что сказывается на результатах различных видов деятельности.. Состав данной энергии двоякий:

- Не электромагнитная космическая энергия, она носит вихревой характер. В основе ее энергия вихрей космического эфира.
- Электромагнитная энергия. Это прежде всего электромагнитная энергия Солнца.

Хотя Солнце испускает и не электромагнитную энергию. Она замерена экспериментально Никольским Г.А. Он назвал эту вихревую энергию Солнца солитонами, оценил ее как пятый тип взаимодействия, известных физикам.

Есть визуальные свидетельства того, что вихри пронизывают человека. Волосы ложатся у нас на голове в форме вихря. Да и пальцы все в вихрях. С головы до рук и ног мы в видимых свидетельствах подверженности нас вихревым воздействиям.



Никольский Г.А. приводит фотографии изменения вещества под влиянием вихревой энергии.

Какое сходство с отпечатком пальца! Обратим внимание, что конфигурация вихрей связана с числом Фибоначчи (на макушке головы человека).

Энергии солитонов мощнейшие. Их скорость у Земли близка к расчетной скорости космического эфира.

Вихревые не электромагнитные энергии научились замерять. А.Ф. Пугач замерял их в течение полугода непрерывно. Сопоставление его данных с данными электроэнцефалографии показали, что эта энергия непосредственно воздействует на наш мозг, на нашу психику.

Психокосмические причины неудач реформ 60-х годов в промышленности

Наиболее известная реформа в промышленности, в народом хозяйстве в СССР это реформа стартовавшая в сентябре 1965 года. Иногда ее называют реформой Е. Либермана. Но она зрела и в Совмине, в Госплане. К данной реформе Н. Косыгин привлек лучших ученых-экономистов. Их освободили от текущей работы: «думайте и предлагайте». Такая система была разработана, внедрена в годы 8 пятилетки, успешнее которой уже не было периода в развитии СССР.

8-я пятилетка была при замедлении скорости вращения Земли, сопровождалась космическими энергиями полезными для русских. Позднее таких благоприятных космических условий уже не было.

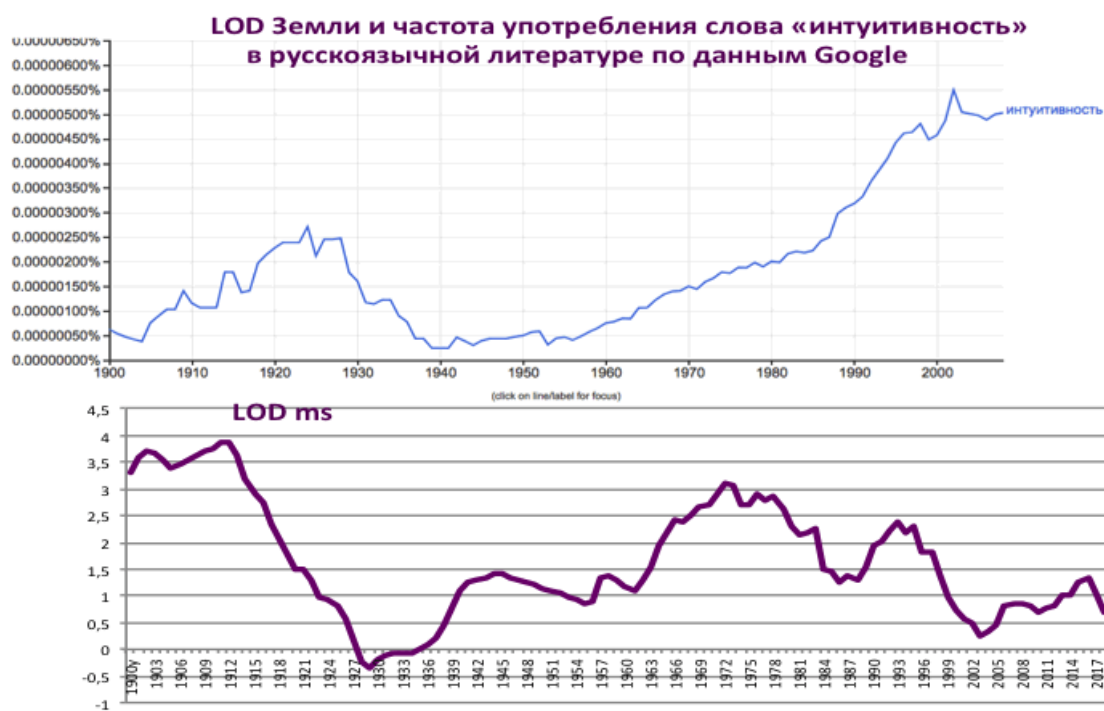
С ростом скорости вращения Земли, то есть с ростом эгоизма, изменением интеллектуальных особенностей люди и т.д. и т.п., нововведения оборачивались обратными результатами. Вместо того, чтобы самостоятельно определять себестоимость продукции (замысел – будут ее снижать за счет нововведений), – она начала расти (в сознании зрела идея: а чего напрягаться!!!). При одном состоянии психики, сознания мотивация направлена на лучшие достижения, на рост эффективности, на созидание. При противоположном, при нехватке космических энергий, – на сопротивление изменениям, на выбивание особых предпочтений на верху... Так устроены люди: на рывки в развитие нас подталкивают энергия, гормоны, бушующая кровь... А она меняется с изменением скорости вращения Земли и других маркеров динамики космических энергий.

Рост власти, инициативы на местах – объективное сужение властных возможностей центра. А сознание людей при разных космических энергиях меняется и наверху, и в низу.

«Ничего не осталось, все рухнуло. Реформы попали в руки людей, которые их вообще не хотят. Людей, с которыми я разрабатывал материалы, уже отстранили. И я уже ничего не жду...» — говорил Косыгин в 1971 году премьер-министру Чехословакии Любомиру Штроугалу (цитата — «[Российская газета](#)»).

Сужение, трансформация сознания, включение так называемых защитных реакций при неблагоприятных космических энергиях происходит не только на местах, но и наверху, в органах управления страной. После бестолковых обсуждений, где большую часть людей движут свои собственные, эгоистические интересы, разумность решений падает, движение к кризису убыстряется. И на определенном этапе кризис становится единственным способом, методом разрешения возникших проблем. Это происходит, как правило, на пике перелома космических энергий. Если это завершается/начинается существенный цикл перераспределения космических энергий в Солнечной системе, то он влечет за собой смену кластеров растений, людей. Вместе с изменением людей меняется и экономический уклад, соразмерно. Если этого не делают сами люди, через осознание возникших противоречий, то это происходит стихийно, через революции, потрясения, аномальные социально-экономические явления.

Экономический уклад должен соответствовать состоянию сознания, психики людей. Но понять сложные и порой весьма противоречивые изменения общественного сознания, колебательного изменения людей в сторону черт лиц типа 1/1 и 5/5 нелегко. Ученые не понимают пока в достаточной мере эти зависимости. По большей части они чувствуются, интуитивно угадываются практиками.



Запрос на интуицию, на интуитивные прогнозы в это время растет.

Увы, правополушарные успешные практики того времени не получили достаточно власти для проведения реформ.

Психокосмология (в узком понимании в российской психологической науке)

– (греч. ψυχή — душа; греч. Кόσμος — «упорядоченное», «красивое» — строение, вселенная, мироздание, греч. λόγος — «мысль») — знания о системе психологических типов. Пока

основанием классификации типов в психокосмологии в узком понимании этого слова является соотношение рациональности и иррациональности в познании человека и направленности рационального и иррационального познания на Мир или на Я.

<http://www.idp.ru/learningprogram/systemconcept/>

[Презентация 1. Психокосмология — система психологических типов](#)

[Презентация 2. Психокосмология в контексте общего, типологического и индивидуального](#)

[Презентация 3. Процедура определения типа](#)

Названия типов по секторам и представители (философы)



http://www.idp.ru/learningprogram/psycosmology_philosophy.html

Ссылка на сайт

<http://www.psycosmology.org/>

Схема 4. Психологические типы: особенности познания и ценности

Психокосмология как эмпирическая классификация успешно прошла апробацию в лаборатории системных исследований психики и лаборатории личности Института психологии РАН (25.12.2000), диссертационном совете факультета психологии МГУ им. М. В. Ломоносова (22.11.2002), диссертационном совете Московского гуманитарного университета (2006 — защита четырех диссертаций на основе психокосмологии) и других экспертных советах и комиссиях.

Прочитываем ученых, явившимися инициаторами введения термина «психокосмология» в классическую психологическую науку.

«С момента своего возникновения, психокосмология рассматривалась в двух различных контекстах: как наука, ставящая своей целью изучение человеческой психики, и как практика, ориентированная на создание условий для максимальной реализации человека с учетом его предпочитаемого типа познания, а также предназначенная для регулирования человеческих отношений. Данные контексты, по существу, дополняют друг друга: для определения особенностей проявления психотипа в стиле деятельности и общения важна методологическая и диагностическая проработанность типологии. Название «Психокосмология» было введено автором системы Н. Л. Нагибиной в 2007 году (до этого «Система типов Нагибиной», «Типология Юнга-Нагибиной») для обозначения онтологического статуса типологии. Традиционно предметом исследования в космологии была Вселенная и ее устройство на всех уровнях (духовном и физическом). В последнее время акцент в космологических исследованиях сместился в сторону физического мира, и еще более узко в сторону происхождения Вселенной. Духовный аспект был исключен из космологии. Между тем, нарушилась главная идея космологии — единство мироздания и его целостность, объединяющая духовный мир и

физический. Психокосмология ставит акцент на духовной составляющей существующего мира, являющегося равноправной частью Вселенной».

<http://www.iidp.ru/learningprogram/systemconcept/>

<http://www.psycosmology.org/ept/index.php/> Психокосмология

Исаев А. А. Психокосмология: монография - Москва|Берлин: Директ-Медиа, 2020

Нагибина Н.Л. Введение в психокосмологию. М., 2014

Psycosmology. М, IIDP, 2007.

Психокосмология (в узком понимании в англоязычной психологической науке)

– система убеждений соединяющих воедино внутреннее, психическое с внешним, космическим.

Термин психокосмология (psycho-cosmology) является яблоком раздора среди англоязычных авторов.

На его ведение в научный оборот претендуют не только отдельные авторы, но и научные, издательские организации.

https://www.scirp.org/html/5-1650384_54918.htm

Цитируем: Psychocosmic: Psychocosmic coined by this author from the Greek “Psuche” (i.e. soul or inner life) and cosmos, which means worldliness, mundane and the world in its totality, opposed to the Ecumene (i.e. spiritual world) (See [Metzger, 2001](#), also [Aland & Newman, 1983](#).) etc.

«Психокосмическое, придуманное автором данных слов от греческого «психо» (то есть душа или внутренняя жизнь) и космоса, что означает мирское, мирское и мир во всей их совокупности, в противоположность Экумене (то есть духовному миру)».

Открытый философский журнал Vol.05 No.02 (2015), ID статьи: 54918,7 страниц [10.4236 / ojpp.2015.52019](#) Авторские права © 2015 принадлежат автору и Научно-исследовательскому издательскому центру.

На ввод данного термина в научный оборот в 90- годах претендует и Cyril T. Sumagaysay.

Психокосмология в англоязычных изданиях чаще понимается как система убеждений, направленная на объединение внутреннего я (психики) и внешнего мира (космоса).

Но все англоязычные попытки «поймать» данную проблематику в сеть научных представлений являются пока слабым отражением тысячелетних практик и соответствующих им терминов в древнеиндийской, древнекитайской и других древних цивилизациях.

Психокосмология - фундаментальный, всеобъемлющий конструкт джайнизма.

Карма является основным принципом всеобъемлющей психокосмологии в [джайнизме](#)

Karma is the basic principle within an overarching psycho-cosmology in [Jainism](#).

https://en.wikipedia.org/wiki/Karma_in_Jainism

Использовался данный термин и в более поздних культурах.

[Карни, J](#) 2018, [Психокосмология: ментальное картирование в Táin Bó Cuailgne](#) . в E Lyle (ред.), *кельтский миф в 21 веке: боги и их истории в глобальной перспективе*. Новые подходы к кельтской религии и мифологии, Университет Уэльса Пресс, Кардифф.

Психокосмическая проблематика охватила научные интересы университетов. Что происходит на фоне кризиса в социальных науках.

Психокосмология в широком понимании

– наука о закономерностях влияния космических энергий на психику людей и их активности под этим влиянием.

Это наука, которая переживает период своего становления, и находится по уровню своего развития между околонуточными изысканиями и точными науками (новая физика, современные разделы теории вероятностей и др.). Влияние космических энергий на конкретного человека можно исследовать как обращаясь к индивидуальным реакциям его головного мозга на космические энергии, так и путем соотнесения его индивидуальных реакций с данными по тысячам обследуемых, в том числе и с различными психотипами.

Психокосмология экспериментальная

– часть психокосмологии в широком понимании этого слова, имеющая предметом своего исследования факты и эмпирические, статистические зависимости результатов деятельности,

развития психики, функционирования головного мозга людей под влиянием космических энергий. Экспериментальная психокосмология чаще использует не прямые измерения космических энергий, хотя это представлено в ней также, а их маркеры.

Космические энергии многолики. В своей основе это энергии гравитации, вращения, электрические, магнитные энергии... Маркером, то есть показателем, их интенсивности выступает скорость вращения Земли и масса других. Это прирост колец деревьев, интенсивность образования в них изотопов, уровень Каспийского моря, температура на Земле, интенсивность ГКЛ (галактические космические лучи), числа Вольфа и др.

В основе экспериментального подхода лежит использование данных ЭЭГ для тысяч обследуемых, выделение их психотипов, в том числе и с помощью традиционных тестовых методик, и сопоставление полученных результатов, с одной стороны, - с маркерами космических энергий, а с другой стороны, - со всей гаммой экономических, социальных показателей развития человечества. Разные психотипы по-разному, порой противоположно, реагируют своей активностью, составом крови, работой головного мозга на разные космические энергии.

При таком подходе психология занимает центральное место при определении валидности, достоверности выводов всех социальных наук. Ибо она отвечает на вопросы не только что происходит в голове разных типов людей при разных космических энергиях, но и почему из этого следуют те или иные экономические и др. следствия, закономерности, какие классические социально-психологические закономерности вплетаются в этот самый сложный процесс. Она дает ответы и на то, какие психотипы и в какой пропорции преобладают в той или иной стране, профессии, регионе.

А так как основные экономические, социальные, метальные процессы у людей, в обществе связаны с космическими энергиями, то они нуждаются в психологической интерпретации. Так ранее описательные социальные науки переводятся на новый уровень своего развития.

Связь между статистическими данными по большой массе людей сопоставляются и с личностными параметрами человека. Что описано индивидуально-статистической концепцией (Анисимов С.А., РАГС и др.).

Психосемантическая связь между буквами и слогами - как зависимости между звучанием слогов, букв и их смыслами, которые меняются вместе с людьми при смене космических энергий

Слог обладает большим потенциалом влияния на бессознательное. Это больше, чем просто сочетание букв. Оказалось, что слоги, которые часто встречаются в русских народных сказках по силе своего влияния намного выше воздействия слогов, которые пришли из иностранных языков.

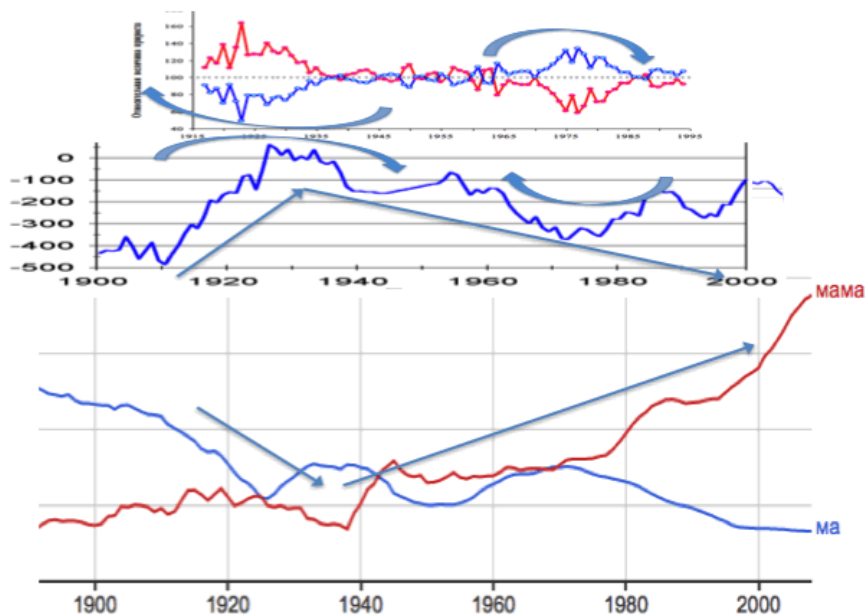
Например в семантическом пространстве «*сильный слабый*» слог «ТИ» не обладает той силой, которой обладает слог «ДО».

Слог \ буквы	Расчетное значение слога по буквам	Прямая экспертная оценка слога
ДО	3,75	4,59
ТИ	3,75	1,64

Если звуки и смыслы связаны между собой, то что важнее: звучание или смысл? Смысл!!! Во всяком случае при высокой плотности космического эфира.

В подтверждение о частоте употребления слога «ма» и слова «мама» по данным Google.

Скорость вращения Земли, кластеры деревьев и частота употребления слова мама и слога ма

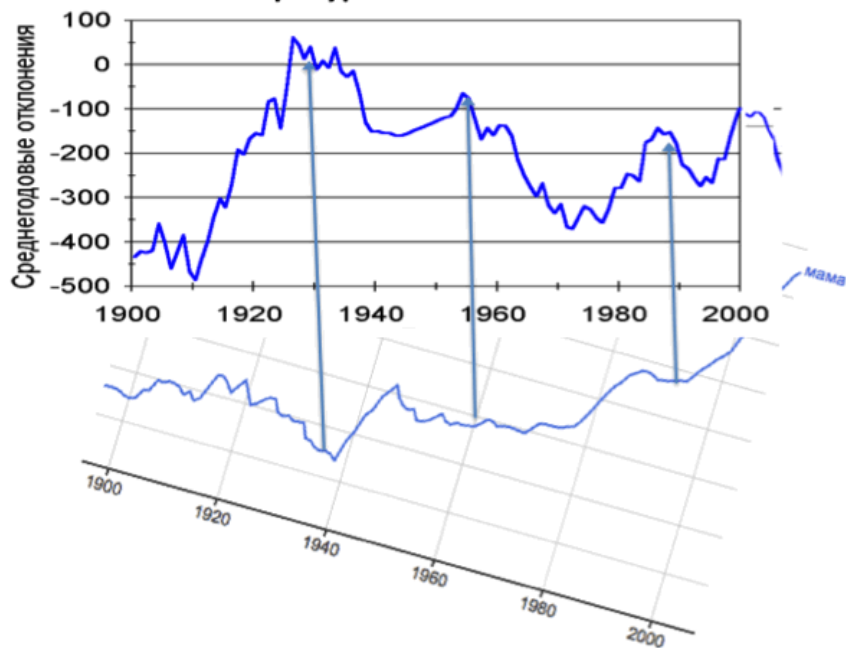


При росте космических энергий между слогами, звуками и смыслами чаще наступают резонансы, согласие. Так слог «ма» начинает чаще использоваться при замедлении скорости вращения Земли в 1900-х, в конце 30-х, в начале 70х годов.

При не хватке космических энергий значение смысла для нас падает, а значение формы, звука – возрастает. Звуки и смыслы, цвета и образы теряют резонансы между собой. Отсюда ассоциациями сложно вызвать нужные изменения в психике людей.

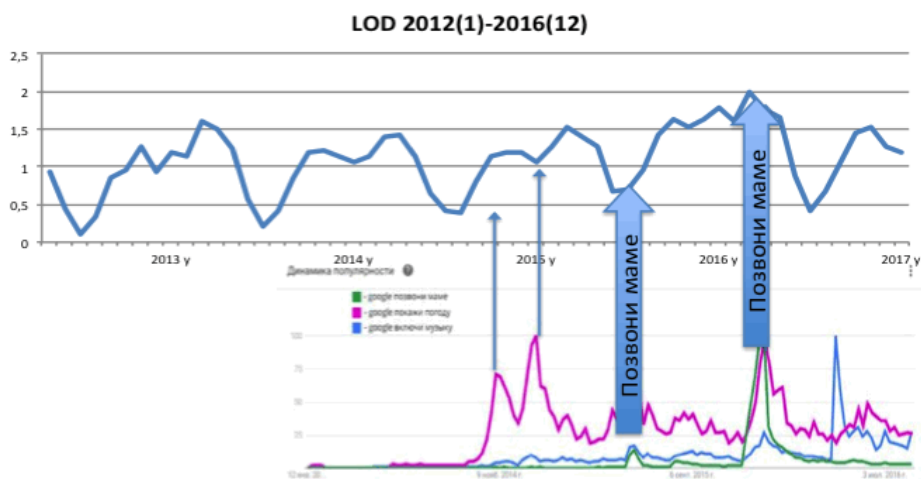
Длительность живучести слов зависит от степени их соответствия скорости вращения Земли и одновременно ассоциациям, которые рождаются у нас при более высоких космических энергиях.

Скорость вращения Земли и частота употребления в русской литературе слова мама



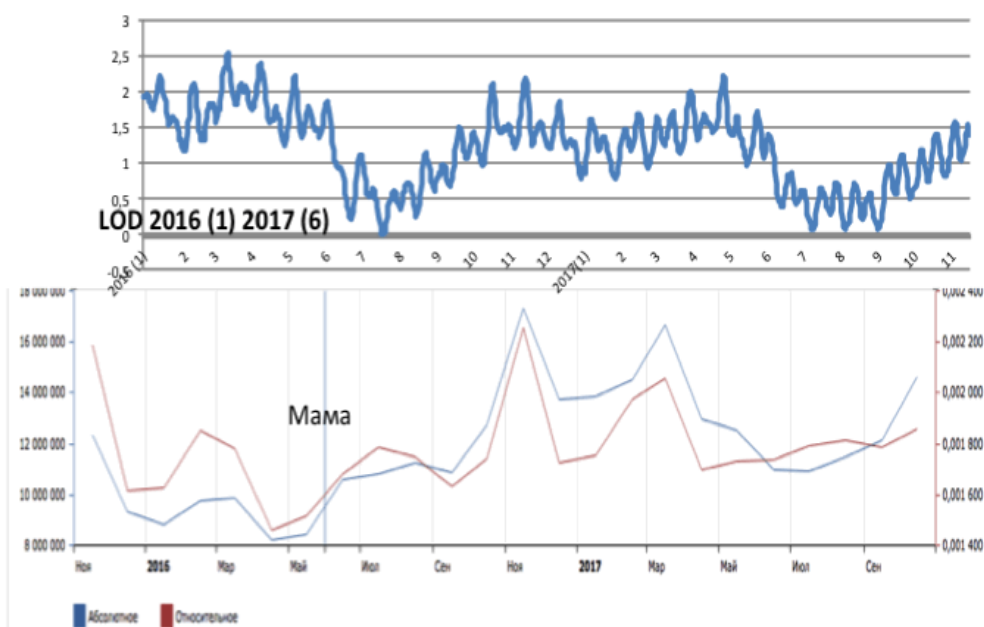
Частота употребления слова мама растет с падением скорости вращения Земли в столетних циклах. То есть с увеличением значения LOD. В настоящее время на коротких отрезках времени частота его употребления растет при возрастания и при замедлении скорости. Это затрагивает и более короткие отрезки времени.

Активность в Google: «позвони маме», «покажи погоду», «включи музыку»



https://cdn.lifehacker.ru/wp-content/uploads/2016/08/voice-assist_1471593933-630x200.jpg

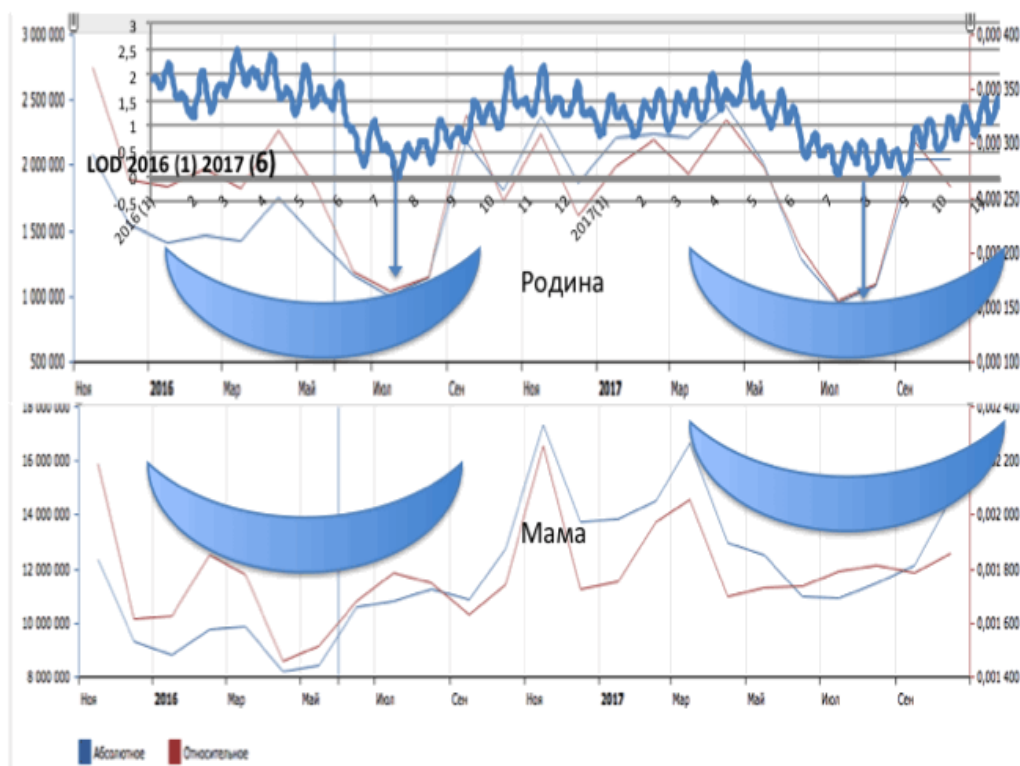
LOD Земли и частота запросов в Яндексе со словом мама



Есть много общего в употреблении слов мама и Родина. Обращение к смыслам, ассоциациям, которые связаны со словом Родина при росте скорости вращения Земли, в точках 1 этой динамики, уменьшается.

А вот к слову мама люди чаще обращаются и в точках 5, и в точках 1 изменения скорости вращения Земли. Поэтому сочетание «Родина Мать зовет» - сильное семантическое сочетание смыслов. Они повышают активность людей разных типов и в точках 1, и в точках 5 изменения скорости вращения Земли.

LOD Земли и частота запросов в Яндекс со словом мама и Родина

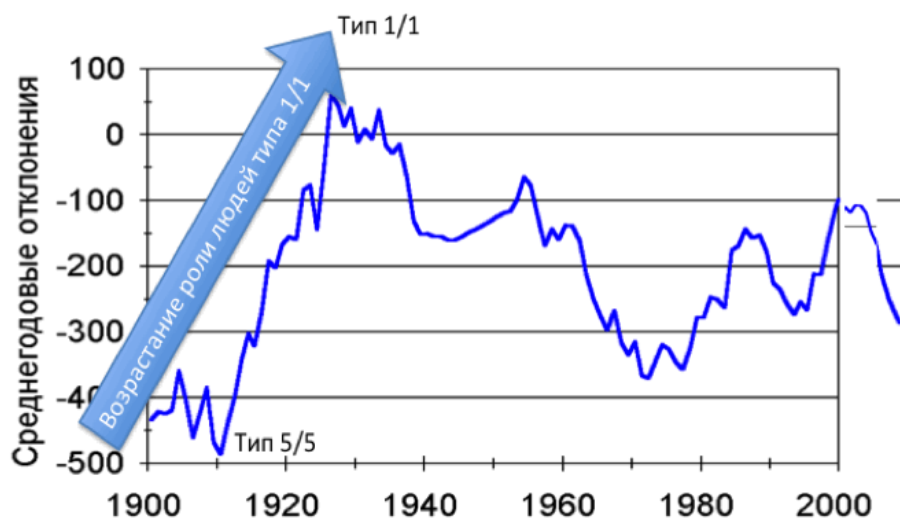


Психоэкономическая концепция экономических кризисов

Правила, законы производства и движения товара, в финансовой сфере устанавливаются на протяжении десятилетий. Это обычно время типичных космических энергий данного космического времени. При резком изменении космических энергий меняются и люди. И в определенный момент, особенно при резком изменении скорости вращения Земли, солнечной активности, вихревых энергий космического эфира от планет, - наступает момент явного несоответствия установившихся ранее правил, законов, норм психическому состоянию, психотипам участников рынка. При этом в силу того, что активность и здравость ума по-разному выражена у лиц типа 1/1/ и типа 5/5 при разных космических энергиях, то должна быть произведена их замена в элите, в точках принятия важнейших решений. К власти должны прийти те, кто более активен, результативен, энергичен в данное космическое время.

А это точки изменения скорости вращения Земли.

Скорость вращения Земли как признак вероятностного типологического изменения людей



Все должно происходить аналогично тому как меняются при смене космических энергий кластеры деревьев.

Психоэкономическая концепция экономических кризисов сводится к тому, что кризис принуждает отодвигать от власти неспособных и выдвигать в управление экономикой наиболее достойных, умных, энергичный — резонаторов и через опору на них восстанавливать нарушившиеся пропорции.

Пояснения.

Психика людей постоянно меняется.

Эти изменения носят колебательный, циклический характер. Данные циклы задаются экономическими, историческими факторами, цикличностью грависпиновых и электромагнитных космических энергий. Психотипологические изменения при отсутствии резких аномалий в космических энергиях протекают кумулятивно, то есть медленно, по мере изменения отдельных динамических стереотипов у конкретных людей. Обычно это изменение от резонаторов к пострезонаторам. А затем к постпострезонаторам.

Переход от господства в обществе постпострезонаторов к резонаторам нового типа протекает конфликтно, через скачкообразное изменение сознания людей.

Принятые нормы, законы, правила взаимоотношения людей, субъектов экономической активности так же изменяются регуляторами.

Основным регулятором этих законов выступает элита, которая сама меняется колебательно, циклично. В зависимости от роли и места в управлении обществом, выделяется элита первого, второго, третьего поколений. Способность к управлению обществом, к осознанию, воспроизводству норм взаимоотношений людей у представителей разных поколений элиты разная.

Что вызывает кризисы, в том числе и экономические. Они проявляются особо остро в период нарастания истероидности, истеричности, психопатичности людей.

Сформировавшаяся система субъективных несоответствий, противоречий проявляется через обострение и других, в том числе чисто экономических факторов (появление структурных диспропорций в экономике, соответствия суммы цен товаров и количества денег в обороте и др.). Именно эти факторы обычно анализирует сознание людей и связывает их, в том числе и экономическая наука, с причинами экономических кризисов.

В настоящее время основная система социально-экономических противоречий смещается между лицами, управляющими финансовыми потоками, и лицами, существование которых затруднено или невозможно по причине отсутствия доступа к финансовым потокам, не смотря на их способности к активной созидательной деятельности или необходимости удовлетворять минимум (исторически обусловленный) своих потребностей.

Выход из кризиса заключается в приведении законов, правил, норм (в широком понимании этого слова) поведения людей в соответствии в первую очередь с психотипами тех лиц, которые в большей степени определяют прогресс в экономических, социальных отношениях, в соответствии со сложившейся под их особым влиянием социально-психологической структурой общества. Это особый психотип — резонаторы. В зависимости от сложившейся системы противоречий, включенных в их разрешение психотипов, и других конкретных детерминант социально-экономического развития, эффективные действия по выходу из кризиса будут различными, порой противоположными.

В самом общем виде эти действия включают в себя

- Выделение социальных и иных групп, отдельных личностей, которые могут перевести кризис из экономической плоскости в кровопролитное столкновение различных групп населения и блокировка их деструктивных действий. Особое внимание должно уделяться сильным личностям с социально заблокированными возможностями стать резонаторами, продвигаться по лестнице социального престижа при наличии способностей для этого.

- Выделение потенциальных резонаторов и создание условий для их экономической и иной активности, для обеспечения их ведущей роли в обществе. Особое внимание должно уделяться тем, кто способен «оседлать» новый экономический цикл, связанный с зарождением нового технологического уклада.

- Видоизменение законов, норм, регулирующих социально-экономическую активность людей, в пользу повышения роли и значимости резонаторов. С переводом социально-экономических отношений из состояния эмоциональной нестабильности в состояние стабильности. Особое внимание при этом должно уделяться тому факту, что постпострезонаторы, уходящая элита включают защитные реакции, которые всячески затрудняют принятие беспристрастных, объективных взвешенных решений в интересах всего общества.

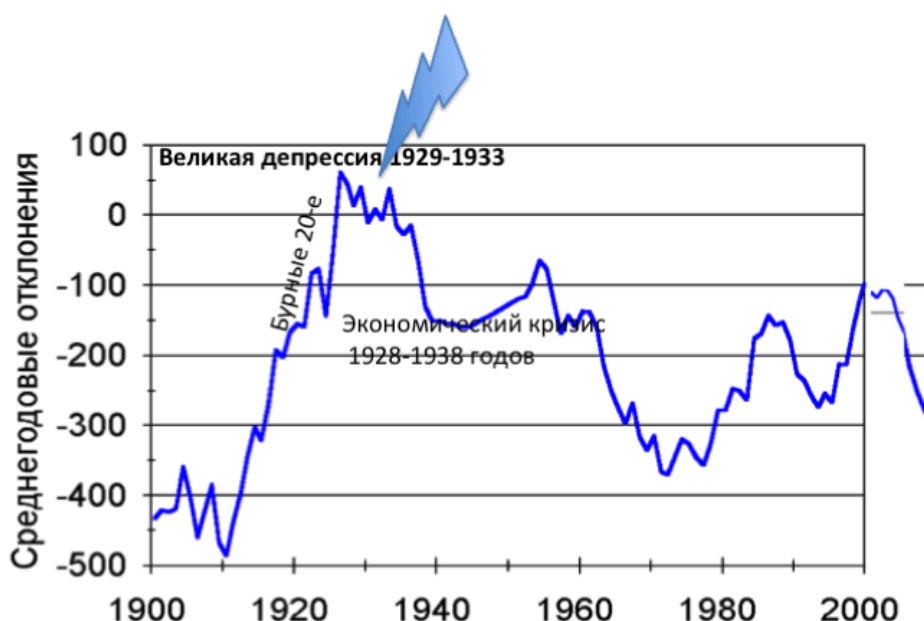
Противоположные действия регуляторов (правлящей партии, правительства и т.д.) затягивают кризис.

Успешный выход практически из всех кризисов наблюдался именно по данному алгоритму.

Психоэкономические особенности кризиса 1929-1933 годов

– связаны с изменением людей, экономически активного населения, элиты под влиянием изменившихся космических энергий.

Скорость вращения Земли и Великая депрессия 1929-1933 г.



Кризис произошел после резкого снижения плотности космического эфира, самое существенное за все время наблюдений за скоростью вращения Земли с 1650 года.

Это повлекло...

Повышение экономической активности лиц с чертами истероидности, что изменило экономические законы, экономические пропорции.

На 1928, 1929 годы приходится пик солнечной активности очередного солнечного цикла. В это время растет число лиц, склонных к истероидным реакциям. Активность Солнца совпала с низкой плотностью космического эфира.

Это период захватывающих эмоций. Именно 20-е годы XX века в американской литературе называют «бурные двадцатые».

На биржах в эти годы, особенно в 1929 году, наблюдалось не просто истероидное, а истеричное поведение участников рынка. Это одна из фундаментальных причин, по которой основная часть кредитов, полученных в 1929 году, досталась не производственному сектору, а рынку ценных бумаг. Деньги ушли на биржевые спекуляции. Как пишут свидетели, это был период все охватывающего безумия. Из 120 миллионов американцев 30 миллионов было вовлечено в игру на бирже, а полтора миллиона имели счета в брокерских фирмах. Причины роста цен акций были в высшей степени психологичны. Они росли вне связи с ростом прибыли компаний, которые их выпустили. Под пирамидальные денежные конструкции, возникавшие на биржах, брались кредиты под залог недвижимости, имущества. Игру не останавливал и огромный рост задолженности. Деньги в руках истероидов превращаются в страсть.

Деньги были, как никогда, дешевы.

Эклса чувствовал ситуацию изнутри: «люди, наделенные властью над экономикой, имеют излишне большое влияние на правила экономической игры, заставляют правительство действовать в поддержку этих правил и вынуждают общество следовать этим правилам». Так крупными капиталистами был пролоббирован в администрации президента США Герберта Гувера закон Смута-Хоули о тарифе (Smoot-Hawley Tariff), принятый в июне 1930 году.

Этот, самый протекционистский закон в истории США, фактически закрыл границы для иностранных товаров и спровоцировал ожесточенную торговую войну.

Без подобного объяснения причин кризиса надо согласиться экономистом А. Рейнолдсом: «Весь ужас Великого краха состоит в том, что ему не найдено объяснения. У людей осталось ощущение, что резкий экономический спад может произойти в любой момент, без предупреждения, без причины. Позже этот страх эксплуатировался как главное обоснование практически неограниченного вмешательства федерального правительства в экономические дела». (Reynolds A. What Do We Know About the Great Crash? // National Review. 1979. November 9. P. 1416).

Все экономические и иные причины, которые выдвигаются экономистами в научной литературе так или иначе можно и нужно связать с типологическими изменениями людей перед кризисом и в момент его протекания.

Традиционно среди причин Великой депрессии называют:

– Недостаток денежной массы (кейнсианское объяснение) для обеспечения растущего товарооборота. В результате началась дефляция, что вызвало финансовую нестабильность.

– Ошибки в денежной политике ФРС.

– Перепроизводство продукции (марксистское объяснение).

– Биржевой пузырь.

– Стремительный прирост населения.

– Ошибки управления, принятие протекционистского закона Смута-Хоули в 1930 году по повышению ввозных пошлин. Повысив цены на импорт, правительство снизило тем самым покупательскую способность населения.

– Неравномерность заказов в экономике, вызванной Первой Мировой войной.

– Маргинальные займы, когда за залог можно было приобрести акции, но по первому требованию надо было отдать всю сумму. И в момент биржевой паники 29 октября 1929 года брокеры стали массово требовать уплаты по этим займам.

Все эти факторы связаны с истероидными особенностями субъектов экономической активности. Дефляция может быть вызвана не только снижением базы денежной массы, но и поведением эмоционализованных людей. То покупали не по средствам, то продают купленное ранее за бесценок. И в истероидной среде быстрее возникает паника по этому поводу. Отсюда и быстрее падает вниз цена.

Ошибки ФРС, ошибки управления в значительной степени связаны с тем, что органах управления стали преобладать общественники. После того, как в октябре 1928 года скончался Бенджамин Стронг (Strong), влиятельный банкир, возглавлявший нью-йоркский банк ФРС, Федеральная резервная система осталась без компетентного руководства.

Эйфория у истероидных личностей легко переходит в противоположные эмоции.

4 марта 1933 года, принимая президентскую присягу, Франклин Рузвельт заявил: «Прежде всего позвольте выразить мое твердое убеждение, что единственное, чего следует бояться, – это сам страх, безрассудный, безликий, неоправданный ужас, который парализует усилия, необходимые для превращения отступления в наступление».

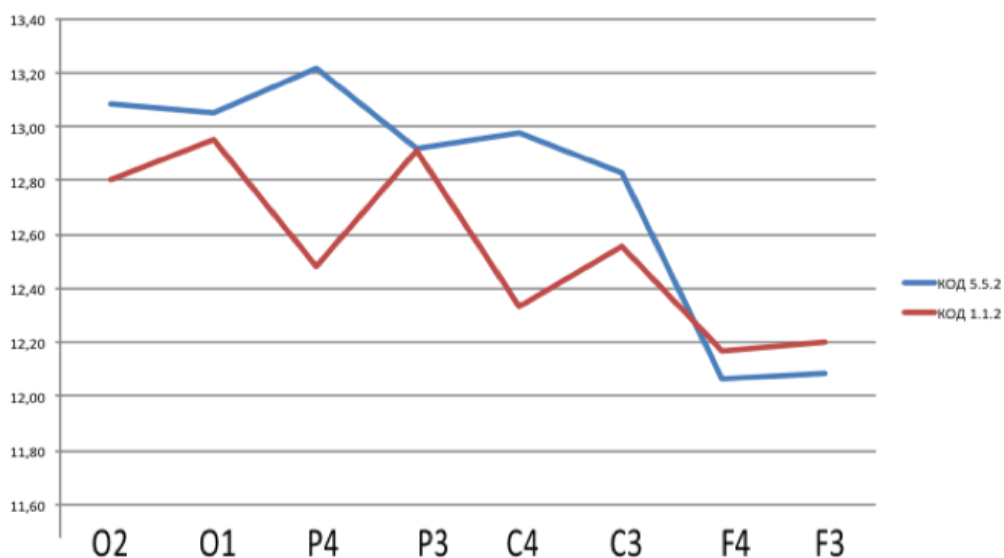
При стрессовом эмоциональном состоянии сложно и просто невозможно прогнозировать поведение рынка, а следовательно и меры по его регулированию, оставаясь только на позициях экономиста. Здесь надо быть и психологом. Приведем в связи с этим исторический факт того времени.

19 октября 1929 года крупнейший американский экономист-математик, один из основателей неоклассической экономики Ирвинг Фишер патетически писал: «Страна марширует по высокогорному плато процветания», а через 10 дней, 29 октября 1929 года, фондовый рынок рухнул.

Различия в решениях людей на пиках высокой и низкой плотности космического эфира (LOD Земли)

У каждой из групп, для которых оптимальна высокая (тип 5.5.2) и низкая (тип 1.1.2) скорость вращения Земли, будет своя структура ЭЭГ.

График значений ЭЭГ обследованных с оптимальной психической активностью в точках изменения знака ускорения скорости вращения Земли



У лиц, которые оптимальны в своей психической активности в зоне минимального давления космического эфира, более высока частота ЭЭГ в лобных отделах головного мозга. И у них намного более активно левое полушарие головного мозга. Частота ЭЭГ в целом у них немного ниже - 12,55 герц.

Лица, которые оптимальны в своей психической активности в зоне максимального давления космического эфира, имеют более высокую частоту ЭЭГ в правых и теменных, центральных отделах головного мозга. И в целом частота ЭЭГ у них чуть выше – 12,78 герц во всех точках съема. Речь идет не обо всех обследованных в точках 5 и 1 динамики изменения LOD Земли, а только о тех, для кого эти условия оптимальны. В точках 5 и 1 эти лица показывают качественно различную психическую активность.

Приведем эти данные.

Данные ЭЭГ лиц с оптимальной активностью в точках смены знака ускорения скорости вращения Земли									
Группы обследуемых	O2	O1	P4	P3	C4	C3	F4	F3	Среднее значение
КОД 5.5.2	13,08	13,05	13,22	12,92	12,97	12,83	12,06	12,08	12,78
КОД 1.1.2	12,80	12,95	12,48	12,91	12,33	12,55	12,17	12,20	12,55

В точке 1 идет активное осмысление ситуации на уровне лобных и левых отделов головного мозга. В точке 5 идет закрепление результатов этого осмысления на уровне формирования определенных установок, ценностей, выводов, закрепление их.

Принятие решения — это всегда активность и левой и правой половины головного мозга.

Революции, протесты и космические энергии

Точки бифуркации в социально-экономическом, духовном развитии человечества, протесты, революции ранее возникали при определенных *объективных* условиях. Их три группы.

1. Высокая солнечная активность, мощная электромагнитная энергия.

2. Высокая грависпиновая космическая энергия, иначе высокая интенсивность эфирных вихрей, потоков – не электромагнитной космической энергии.

3. Нарушения естественной, оптимальной для данного исторического момента социально-резонансной структуры общества. Переход общества в состояние неравновесия. Это связано с неравномерным распределением пассионариев, резонаторов, природных лидеров в обществе, в элите и антиэлите, особенно в ситуации стресса. Резонаторы могут входить в резонансы с космической энергией и «питаться» ею. Если их критически мало в элите, но критически много в антиэлите, в контрэлите – и наблюдается концентрация космической энергии на данном участке Земли - наступают протестные выступления. Когда такие люди в элите, то при росте не электромагнитной космической энергии наблюдается бурное историческое развитие. Изменение людей при изменении таких космических энергий изучено экспериментально.

Субъективные условия формирования революционной ситуации известны так же. Это кризис верхов, кризис низов, готовность масс к жертвам ради победы.

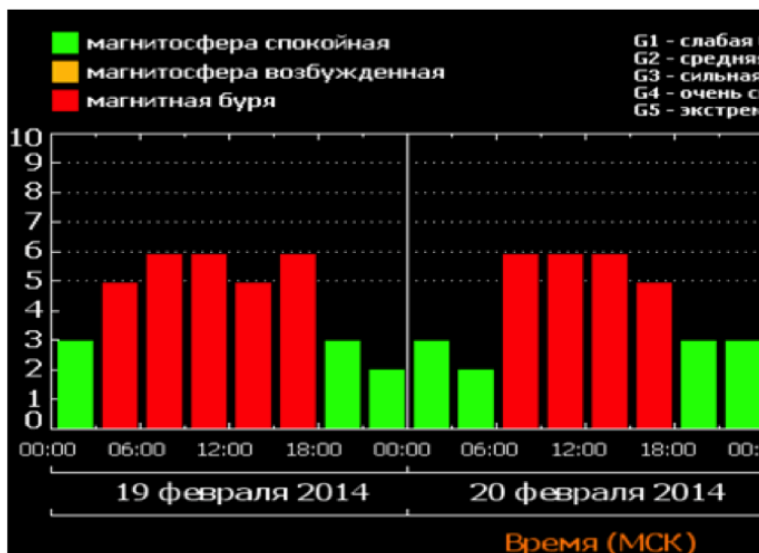
Перечисленные условия предопределяют почти с математической точностью протестное выступление, революции, восстания при одном составе элиты / антиэлиты и бурное развитие при оптимальной социально-резонансной структуре общества. Естественно, все это реализуется через активность людей, через наши субъективные решения.

Революции, протесты и солнечная активность

Все важнейшие эмоционально-политические потрясения в России (1905, 1917, 1991 годов и др.) совпали с пиком солнечной активности, наибольшими за десятилетия.

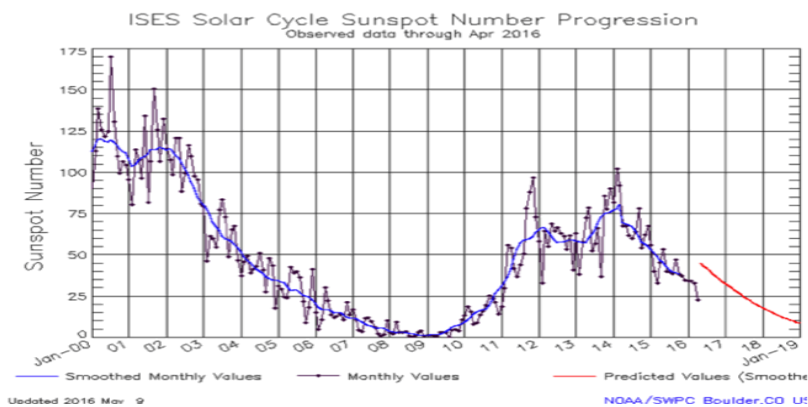
Революции	Ср. число Вольфа за год	Не было такого максимума до революции	Не было такого максимума после революции	Самое интенсивное солнечное излучение за
1905 г.	63,5	С 1895 г.	До 1916 г.	22 года
1917 г.	104	С 1871 г. (Парижская коммуна)	До 1937 г. (Массовые репрессии в России)	66 лет
1991 г.	1991 г. – 145,7 1990 г. – 142,6 1989 г. – 157,6 Три года подряд	С 1979 г. (втянулись в войну в Афганистане)	Пока нет данных	Пока более чем за 30 лет
2014 г.	140	С 1991 г.	-	За 20 лет

Пик событий 2014 года на Украине был 16 – 21 февраля. 18 февраля резкое обострение ситуации, массовое кровопролитие. 21 февраля Янукович пошел на уступки и подписал с оппозицией соглашение об урегулировании кризиса на Украине. На это время уже есть почасовые данные об электромагнитной активности Солнца, о магнитных бурях на Земле (программа ТЕСИС). Подобной магнитной бури на Земле нет в архиве ТЕСИС за просмотренные 10 лет.



А вот данные об активности Солнца в 2014 году на фоне других лет на графике.

2014 год – год высочайшей электромагнитной активности Солнца. Февраль месяц – явный фаворит.



Однако, зависимость протестов, революций от солнечной активности в электромагнитном диапазоне носит вероятностный характер. И эта зависимость вызывает сомнения.

А). Не каждый пик солнечной активности, выраженной в большом числе Вольфа, выливается в революции и протесты.

Б). Это происходит при высокой интенсивности электромагнитных энергий не во всех странах, а в некоторых.

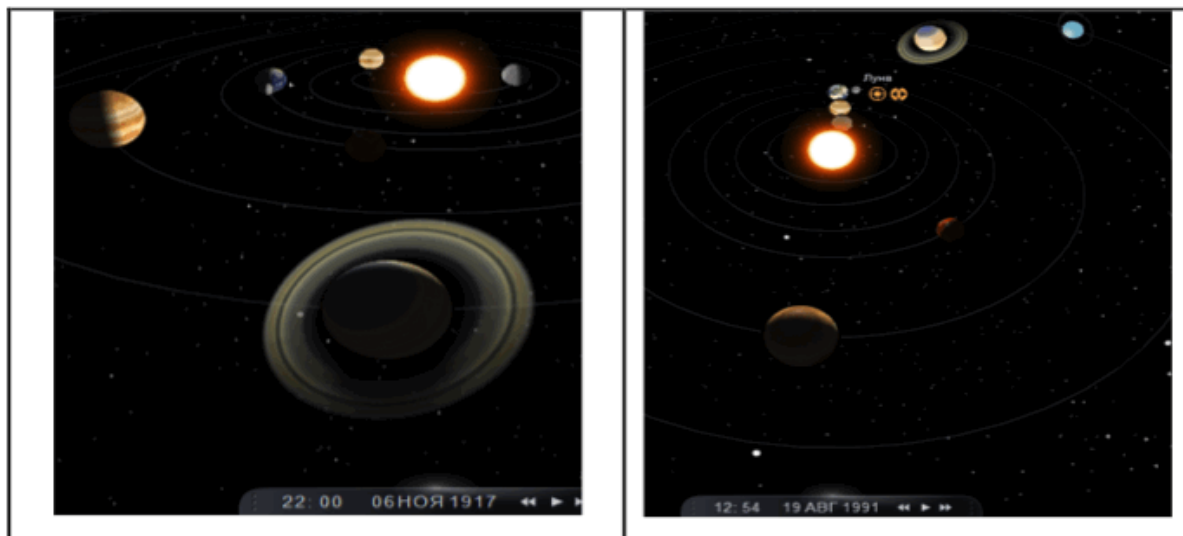
Отсюда данные причины нельзя считать достаточными для таких иррациональных действий масс.

Революции, протесты и грависпиновые энергии

Если в вихрях космического эфира энергия большая, они выстраиваются в линию. Наступает циклотронный резонанс.

Этим объясняется, что вихри эфира из дорожек Кармана более влияют на людей, когда три и более космических тела, планеты выстраиваются в ряд. Луна на этой линии может данную

энергию уплотнять и направлять в строго определенные места. Это исследовано и описано (Никольский Г.А. и др.).

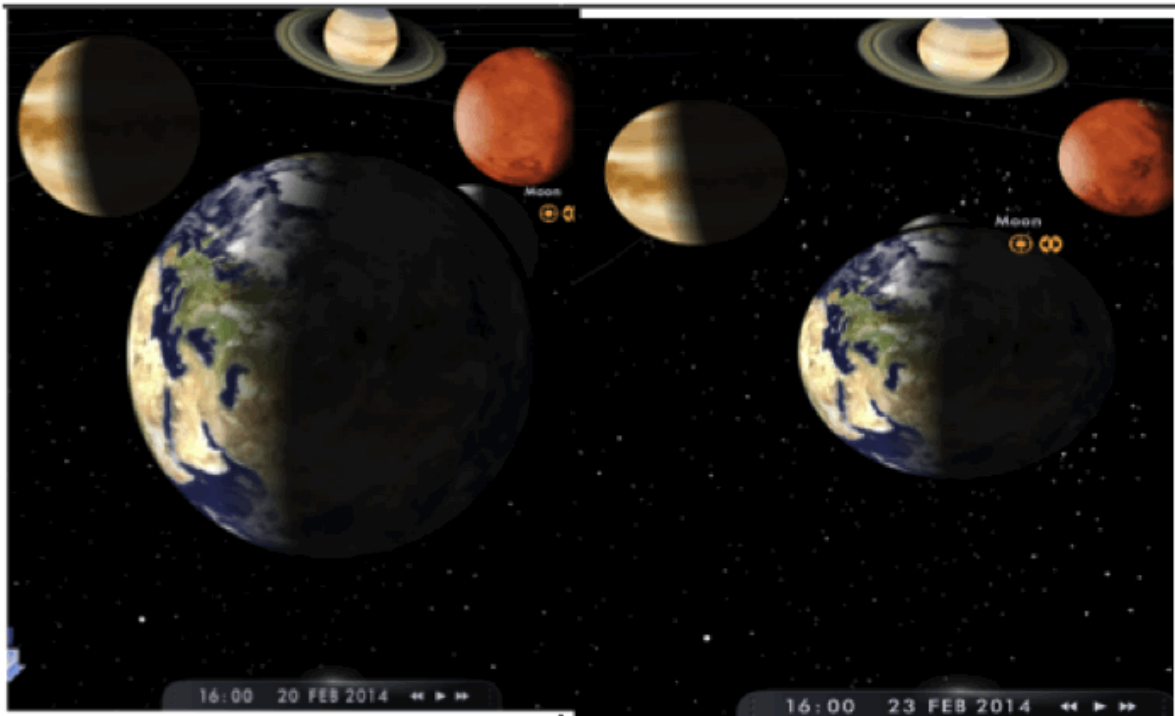


Октябрь 1917 года... Уникальное космическое событие. Одновременно на одной линии 1) Меркурий – Солнце – Земля. 2) Земля – Луна – Сатурн и 3) Юпитер – Земля – Венера.

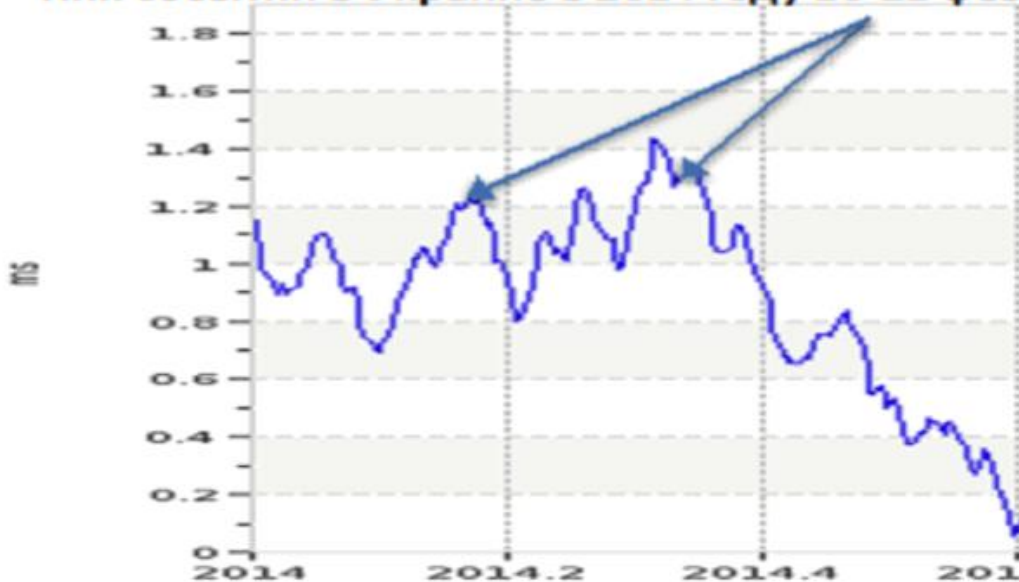
Луна по времени проходила диски Земли и Сатурна в унисон, в полном соответствии с нарастанием событий 7 ноября (25 октября 1917 года по старому стилю).

Это расположение планет до открытий не электромагнитного излучения российскими учеными могло казаться случайным. После такого открытия – стало ясно, что это энергия вихревого движения сверхмалых частиц эфира между планетами. Много эфира (или для сторонников классической физики мельчайших частиц барионного вещества) в Солнечной системе – больше энергии в дорожке Кармана. Признаком высокой плотности эфира в Солнечной системе может служить не цикличное замедление скорости вращения Земли.

Например, в период событий в Украине в феврале 2014 года она резко замедлилась, длительность суток возросла.



Пик событий в Украине в 2014 году 16-21 февраля



В таких условиях, когда планеты с большой мощностью движения выстраиваются в одну линию, то дорожка Кармана от этих планет становится наиболее энергонасыщенной. Она рождает вихри эфира перпендикулярно магнитному полю Земли. Создаются условия для так называемого циклотронного резонанса. Он пронизывает все живое, так как смена магнитного поля на противоположное вызывает мощные энергетические процессы везде, где есть заряженные частицы. Анионы, катионы – типичны для всего живого. Нервная энергия, психическая активность связаны с активностью катионов натрия и калия. Но влияние грависпиновой энергии более фундаментально. Есть все основания считать, что мощные вихри

эфира из дорожек Кармана через кристаллы преобразуются в физиологическую активность людей, животных.

Подтверждений важности этой энергии для физиологической, психической активности людей – масса. Но все же есть сомнения.

А). Не каждый пик энергии эфира, грависпиновой, не электромагнитной энергии Космоса выливается в революции и протесты.

Б). Это происходит не во всех странах, и не во всех местах, по которым проходит полоса данной энергии, а в некоторых.

Отсюда данные причины нельзя считать исчерпывающе достаточными возникновения массовых иррациональных протестных явлений.

Революции, протесты и социально-резонансная структура общества

По идее энергия вихрей эфира должна была бы одинаково передаваться и правящему классу, и восставшим. И это так, если психотип элиты соответствует психотипу народа. А мы знаем, что элита со временем теряет эту способность быть в резонансе с переживаниями народа, чувствовать его и одновременно чувствовать эфирные потоки из Космоса, питаться ими. Это может делать только определенный тип людей, высоко энергетический – пассионарии, резонаторы (резонируют с космическими энергиями). Они и собирались каждый раз в том месте, где мощные космические энергии линзировались на Земле (в Париже в 1971 году, в Питере в 1917 году, в Москве в 1991 году, в Киеве в 2014 году и т.д.).

И если таких лиц было много в какой-то партии, в каком-то слое людей, то эта партия, этот слой и лидировал в тот период.

В феврале 1917 года большевиков было около 24 тысяч (к октябрю – 350 тысяч), но они и захватили власть. Само восстание было в период необычной интенсивности и непрерывности эфирных вихрей. Взятие Зимнего произошло в ночь с 6 на 7 ноября по новому стилю. Именно в это время Луна вышла на линию Земли и Сатурна.

6 ноября 1917 года Луна вошла на эту линию, а к концу 8 ноября – вышла с нее. Вот и революция завершилась. Историки фиксируют вооруженное восстание периодом 25—26 октября (7-8 ноября по новому стилю).

В.И. Ленин в этот период своим "звериным чутьём" (Л.Д. Троцкий) определил момент, когда "вчера было рано, а завтра будет поздно" брать власть. За 12 часов до взятия Зимнего дворца и ареста Временного правительства Керенского В.И. Ленин 25 октября объявил Петроградскому совету рабочих и солдатских депутатов: «Товарищи! Рабочая и крестьянская революция, о необходимости которой всё время говорили большевики, совершилась». Все по динамике нарастания эфирных вихрей.

Обратим внимание и на точность фразы Л. Троцкого – «звериным чутьём». Именно звери не утратили чувство таких космических энергий. И выходит, что более точно и эффективно массами могут руководить люди с таким чутьём, а не те, кто закончил МВА. События на Украине, да и не только, показывают: надо на решающие позиции подбирать тех, ко уже был в таких стрессовых ситуациях и «звериным чутьём» нашел выход из них. Такие люди чувствуют энергии Космоса и переживания других людей. Это однотипная способность. ЭЭГ таких людей меняется с динамикой космических энергий.

Люди впитывают эту энергию почти как кристаллы.

Не случайно первое наблюдение циклотронного резонанса в 1953 году произошло при экспериментах с кристаллами германия. А кристаллов, как известно, много в клетках человека, в основном источнике гормонов – в гипофизе. Они обнаружены даже в деспирализованной части ДНК (Luke J., 2001). Все происходит по законам физики, по законам образования циклотронного резонанса, закона полного грависпинового и электромагнитного тока (Дятлов В.Л.), концепцией вакуумных доменов (Дмитриев А.Н.) и др.

Есть природные лидеры. Они отличаются и тем, что у них выражена способность питаться космической грависпиновой энергией. Отсюда в период ее повышения они имеют явные преимущества перед другими. Данный психотип не передается по наследству, как деньги и собственность. Происходит как с IQ – коэффициентом интеллектуальности. Если он высок у родителей, то у детей он в среднем уже не будет таковым. А у лиц с низким уровнем IQ рождаются дети с более высокими умственными способностями. Власть, деньги можно передать по наследству, IQ, способность быть природным лидером – нет. Отсюда со временем создается дисбаланс в таком распределении людей в элите и антиэлите. В элите со временем количество природных лидеров уменьшается, в антиэлите – возрастает. Такие лидеры в антиэлите

распределены среди разных групп людей. Но их роль резко возрастает, когда они собираются вместе, когда они «не разбавлены» людьми с меньшими энергетическими способностями. Тогда небольшая горстка лиц может увлечь за собой других и в буквальном смысле этого слова перевернуть государственное, социальное устройство общества. Это сильные личности, энергия их при соответствующих космических предпосылках льется через край. И если есть лидер с такими же способностями, он просто чувствует к чему готов данный тип людей. Он принимает соответствующие решения. Все дальше протекает почти автоматически.

Возникает вопрос: а как такие люди собираются вместе? Каждый раз это было по-разному. Чаще это те, кто добровольно пошел на войну, добровольно прибыл в определенное место навести порядок с риском для жизни.

Перед провозглашением Парижской коммуны во время войны Франции и Германии народ начал вооружаться. Образовывались дружины, добровольные вооруженные отряды. На такое были способны именно резонаторы, пассионарии.

В период революции 1917 года — это вооруженные отряды крестьян и рабочих, которые прибыли с фронта в Петербург. У кого сил, энергии было мало, недостаточно — удрали с фронта к себе в деревню. Такая возможность была. А вот некоторые остались, более того — наиболее боеспособные и дисциплинированные части были переброшены в Петербург. Но главное — была организация таких людей, РСДРП. Это была организация с опытом вооруженных выступлений, с опытом организации боевых дружин. В ней остались самые активные. 24 тысячи большевиков и 150 миллионная Россия.

В период августа 1991 года это было так же выступление массовое, но на 287 миллионов жителей СССР это примерно 100 тысяч человек.

В Украине в 2014 году на Майдане вооруженную борьбу вели сотни. Есть подсчеты и всех собравшихся на самый многочисленный митинг (<http://patriotka.livejournal.com/69224.html>) — это до 100 тысяч человек из 42 миллионов жителей страны.

Но прибыли на Майдан в самый критический момент те, кто был готов в этот период рисковать своей жизнью.

Все социальные законы, нормы поведения уходят на второй план. Оголяются инстинкты, бессознательное. И люди бессознательно чувствуют истинного лидера. Он там, где большинство резонаторов, пассионариев. Таких лиц в лидеры безошибочно выдвигает группа недовольных пассионариев. Ибо у них есть способность питаться космической энергией и чувствовать других людей. Это однотипные способности.

Проходит космический период явного преимущества пассионариев, резонаторов над другими и вновь они оттесняются от власти, ибо заканчивается естественный источник их энергии, активности, психической сплоченности. А у кого такой способности нет — лучше объединяются между собой в период обычных космических энергий.

Дисбаланс в распределении природных лидеров, пассионариев, резонаторов в элите и антиэлите важное условие возникновения протестов. Но есть ограничения действия данного фактора:

А). Такие дисбалансы постоянны, особенно на этапе потери элитой своих естественных способностей к лидерству. На этапе распада империи такой дисбаланс перманентен. Но не каждый такой дисбаланс выливается в революции и протесты.

Б). Это происходит не во всех странах, где такой дисбаланс появился.

Отсюда данные причины нельзя считать исчерпывающе достаточными для возникновения массовых иррациональных протестных явлений. Но такие люди имеют преимущество над другими именно в период мощных космических энергий. У них в это время больше гормонов в крови.

Так что формула революций есть. Мощная электромагнитная энергия + мощная грависпиновая энергия + нарушена естественная структура лидерства в обществе + пассионарии, резонаторы собрались вместе, где сконцентрировались космические энергии = революция, протесты.

Резонансы между электромагнитными и грависпиновыми энергиями и история

Совмещение этих двух факторов резко повышает точность нахождения точек бифуркации в развитии России. Речь идет о резонансах электромагнитной и грависпиновых энергий. Они бывают так же.

<http://perevodika.ru/articles/23756.html>

Это периодограмма изменения чисел Вольфа и извержений вулканов типа "С". 1968 год – год максимальной вулканической активности и высокой электромагнитной активности Солнца. Обратим внимание, что в период важнейших исторических событий во Франции, в России

Периодограмма изменения чисел Вольфа и извержений вулканов типа "С"



росла интенсивность извержений вулканов типа "С" и одновременно возрастала солнечная активность. При сочетании таких факторов прошли все русские революции: 1905, 1917, 1991 годы. Естественно, не по причине извержений вулканов, а по причине изменения людей в момент обострения социальных противоречий, диспропорций в социально-резонансной структуре общества и высокой интенсивности грависпиновых - электромагнитных космических энергий. На максимумах грависпиновых энергий просыпаются и вулканы, учащаются землетрясения.

Связь гравитационных и электромагнитных явлений циклична и не линейна. Так, в период противостояния великих планет наблюдается снижение электромагнитной активности Солнца и возрастание числа и интенсивности землетрясений, отрыв больших кусков плазмы от Солнца (см.: Экономический кризис: Космос и люди. – М., 2014, с. 10 - 17) и другие явления, связанные с изменением гравитационных сил.

Подобные зависимости наблюдаются и в более продолжительных циклах.

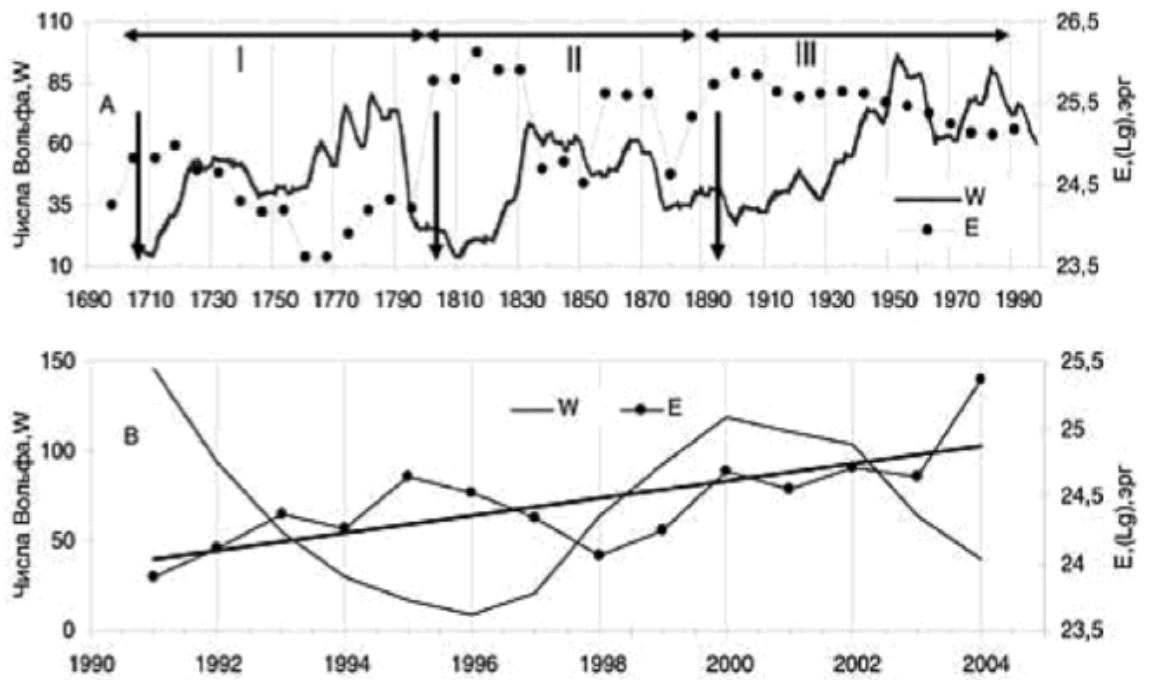


Рис.: а) Суммированные за 7 лет выделения сейсмической энергии в землетрясениях на всем земном шаре и сглаженные среднегодовые числа Вольфа за период с 1690 по 2002 гг. б) Временные вариации среднегодовых чисел Вольфа и ежегодных выделений сейсмической энергии в землетрясениях на всем земном шаре за период с 1991 по 2004 гг.

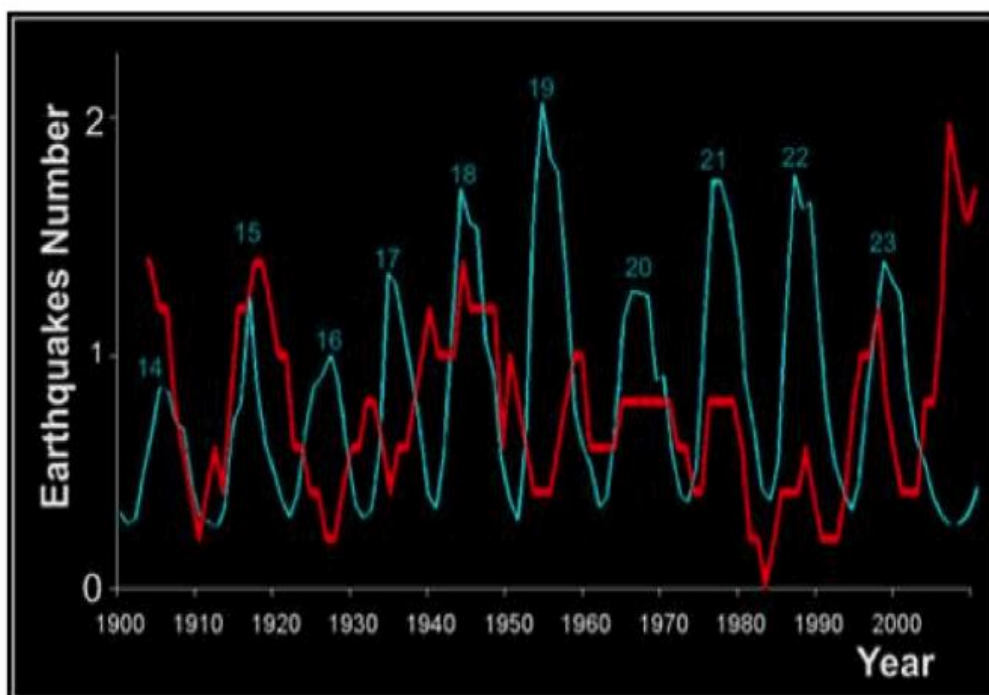
Приведем мнение авторов данного графика: «существует примерно 100-летний цикл солнечной активности и сейсмичности Земли, который не совсем совпадает с календарным столетием. Например, период с 1890-е по 1990-е годы оказался вековым циклом сейсмической активности. По мере развития векового цикла, в котором постепенно увеличивается солнечная активность, *проявляется отрицательная корреляция между солнечной и сейсмической активностью.*

Другими словами, наибольшая сейсмическая активность имеет место при минимальной солнечной активности, и наоборот». См.: Ю.А. Рогожин, И.П. Шестопалов Вековые циклы сейсмичности Земли и сейсмическая безопасность АЭС. 2007.

<http://www.proatom.ru/modules.php?name=News&file=print&sid=933>

Еще один график.

**Сравнительный график
сильных землетрясений и солнечной активности**

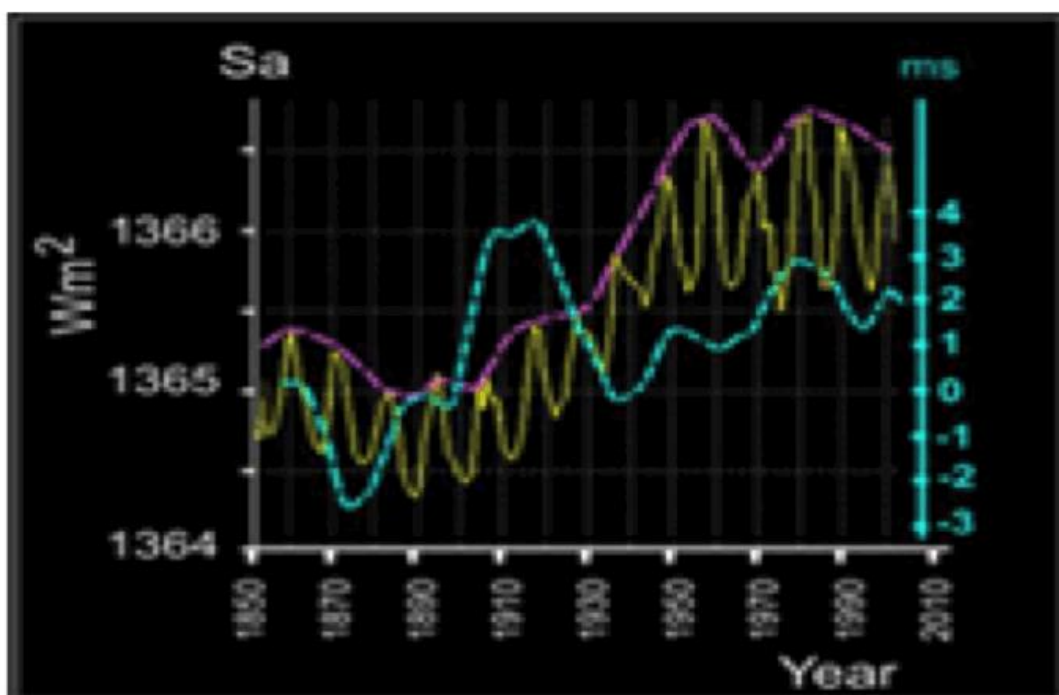


Красная линия - число сильных землетрясений с $M > 8$

Синяя линия - солнечная активность, число Вольфа. Составил Э.Н. Халилов, 2010 г.

Солнечная активность, длительность земных суток, землетрясения, скорость вращения Земли и др. взаимосвязаны между собой. И все!!! эти показатели связаны с длительностью земных суток. В подтверждение приведем еще несколько графиков. Сравним графики изменения длительности земных суток и солнечной активности (солнечной постоянной), Э.Н. Халилов, 2010 г.

**Сравнительный график длительности земных суток и
солнечной активности**



Ось Sa – значения солнечной постоянной; Ось ms – значения изменений длительности суток в ms; Графики: желтым – график вариаций солнечной постоянной; голубым – график изменений длительности земных суток; сиреневым – график, огибающий максимальные значения вариаций солнечной постоянной.

<http://helpiks.org/1-115036.html>

Обратим внимание, что как только достигается резонанс между двумя параметрами, характеризующими в конечном счете глобальные космические энергии, сразу возрастает степень совпадения с ними точек бифуркации в развитии общества. Когда высокая солнечная активность совпала с сильными землетрясениями? Приблизительно: 1900, 1905, 1917, 1945, 1968, 1979, 1989-1991, 1998 годы... Те же даты.

Не случайно во многих сказках важнейшие события связаны с дрожанием Земли.

Резонирующий, пострезонирующие психотипы

Резонирующий психотип – один из основных психотипов экономически активного населения, который обеспечивает успех общества, людей в данную историческую эпоху, в данных видах деятельности, в данной конкретной обстановке... Чаще это предметники, нередко с чертами паранойяльности.

Пострезонирующий психотип – психотип, который психологически закономерно приходит на смену пострезонирующему психотипу. Чаще это общественники, нередко с чертами истероидности.

Основные черты личности резонаторов и пострезонаторов

Резонатор	Пострезонатор
Маятниково-кинестетический интеллект	Аудиальный тип интеллекта
Кинестетики	Аудиалисты
Предметники	Общественники
Метапрограмма будущее	Метапрограмма настоящее
Рациональные потребности	Иррациональные потребности
Стремится к снижению издержек	Стремится к максимизации прибыли
Внутренняя референция	Внешняя референция
Метапрограмма "КАК"	Метапрограмма "ЧТО"
Метапрограмма достижения	Необоснованная резкая смена метапрограмм на противоположные
Метапрограмма «общее»	Метапрограмма «различие»
Паранойяльность при наличии компенсирующих черт	Истероидность при отсутствии компенсирующих черт
Ведущая черта личности – «надо»	Ведущая черта личности – «хочу»
Маниакальность, если это не профессия, связанная с риском	Маниакальность, когда профессия, требует противоположных черт личности
Способность оценки на основе системных данных	Склонность к оценке на основе отдельных фактов
Главное – истина, правда	Главное – движение
Выраженные духовные ценности	Выраженные материальные ценности
Минимизация защитных реакций	Активность защитных реакций
Больше отдаёт, чем берет	Больше берёт, чем отдаёт
Тяга к точным наукам, знаниям	Тяга к иррациональным конструкциям
Хороший семьянин	Уменьшение влияния семьи
Минимальные психические отклонения. Есть акцентуации.	Рост психических отклонений с возрастом
Естественно подчиняются «духовной элите»	Естественно подчиняются «телесной элите»
Борьба с асоциальными биологическими инстинктами	Жизнь в соответствии с биологическими инстинктами, что маскируется
Для изменения личности необходимо изменить внутренние ценности и смыслы	Для изменения личности в первую очередь необходимо изменить внешнюю среду
Стремление «быть»	Стремление «казаться»

См.: Интеллект руководителя: практикам и исследователям. – М.: с 128 – 148.

При этом одна черта личности (резонатора или пострезонатора) будет в человеке довлеющей, активной, а другая храниться в нашем бессознательном. Основное в мозге пострезонатора – экономия энергии мозга для выживания при нехватке космических энергий, энергетических возможностей организма.

Главным свойством резонаторов – это их способность черпать космическую энергию, усиливая тем самым свою активность на Земле.

Резонаторы появляются в той сфере человеческой деятельности, где существует наибольшая величина движения к равновесию, вектор которого колеблется от объективной реальности до абстракций субъективного сознания. Резонаторы всегда устремляются туда, куда влечёт «голос Разума». Они всегда появляются там, где возникают реальные проблемы. Если таких проблем нет – познают мир. Можно сказать, что они сами «определяют» где им необходимо быть: вознестись к вершинам пирамиды власти или погрузиться в глубины объективной реальности.

Очень деятельный психотип. Единственный по настоящему деятельный. Другие психотипы могут лишь пожирать плоды их деятельности. Обуздав своё биологическое, животное, резонаторы получают возможность бесстрастно формировать в своём сознании картину мира, адекватную реальности. Все движения реальности они, конечно, не ощущают, но без всякого искажения воспринимают направление происходящих в ней изменений. В результате формируется понимание необходимости конкретных действий для того, чтобы остаться с ней в равновесии.

Закон трёх поколений гласит, что во власти постпострезонаторы появляются необходимо. Появляются когда то, что создано усилиями резонаторов, достигает апофеоза и останавливается в своём развитии. Внешних вызовов нет, так как все побаиваются, природа тиха, а в рамках парадигмы, заложенной резонаторами, идти больше некуда. Спасти ситуацию может только серьёзный внутренний вызов. Его и создают постпострезонаторы своими действиями. Они доводят внутренние неравновесия до такой степени, что те начинают доминировать в том движении, которое существует в бессознательном. Резонаторам ничего не остаётся делать, как последовать этому движению и повернуться лицом к появившимся проблемам. Резонаторы всё поймут и всё сделают как надо, то есть приведут в соответствие с реальностью и создадут новую парадигму развития

Так и работает закон трёх поколений. Но определяющим во всей этой «свалке» качеств личности, соотношения биологического и социального, доминант поведения, ценностей и потребностей, духовного и материального, IQ и EQ, предметников и общественников выступают циклические изменения притяжения Земли, солнечной активности и состояния магнитосферы нашей планеты. Именно эти изменения в конечном итоге «регулируют» неуравновешенную психическую активность людей, не нашедших своего места под Солнцем.

Такие люди, не отыскавшие предметную деятельность, соответствующую их природным личным качествам, составляют подавляющее большинство. Резонаторов вообще мало. Существующие оценки позволяют говорить, что их лишь 7-8% от всего населения Земли.

Резонаторы и пострезонаторы: духовность как скреп их продуктивного сосуществования

Есть представители типов 1/1 и 5/5, которые относительно легко входят в резонансы с космическими энергиями. При длительных таких резонансах они приобретают черты резонаторов.

При снятии ЭЭГ активность мозга у таких лиц «ходит» в большей степени, чем других, а амплитуда ЭЭГ может расти вместе с частотой. То есть взаимодействие разных отделов головного мозга у них выше, стандартное отклонение частот и индексов асимметрии при выполнении различных заданий – выше. Но нас интересуют их личностные качества.

Они в соответствующей статье справочника.

Эта информация также обладает методологическими возможностями.

Берем первые пункты.

Маятниково-кинестетический интеллект
Высокий IQ
Кинестетики

Да это же характеристика высококвалифицированных рабочих. При возникновении промышленности рабочими становились бывшие крестьяне. Самые умные умели и говорить, и владеть практическими, кинестетическими навыками. У них был более высокий интеллект. Отсюда мнение проникательных марксистов, что это самый передовой, революционный класс совпадало с их более глубокой характеристикой – это резонаторы, пассионарии.

Но высококвалифицированные рабочие далеко не всегда возглавляли революционный протест. Для этого нужно время для их типологических изменений. А затем требуется перелом, смена космических энергий. Это делает людей дезадаптивными. Но так как каждый тип тянется

к себе подобным, то естественное объединение людей по психотипам совпадает с их объединением по кластерам, классам.

Такой процесс в масштабе столетий и наблюдали Маркс, Ленин и др.

Подобный механизм будирования недовольства объясняет отчасти даже рост частоты террористических актов.

Во всех случаях духовность людей позволяет преодолеть подобные коллизии максимально человечно, бездуховность ведет к неоправданным жертвам.

Это подтверждается не только экспериментальными психофизиологическими исследованиями, но и историческими и др. Нет реформ в нужное космическое время – получаете протесты, революции, восстания.

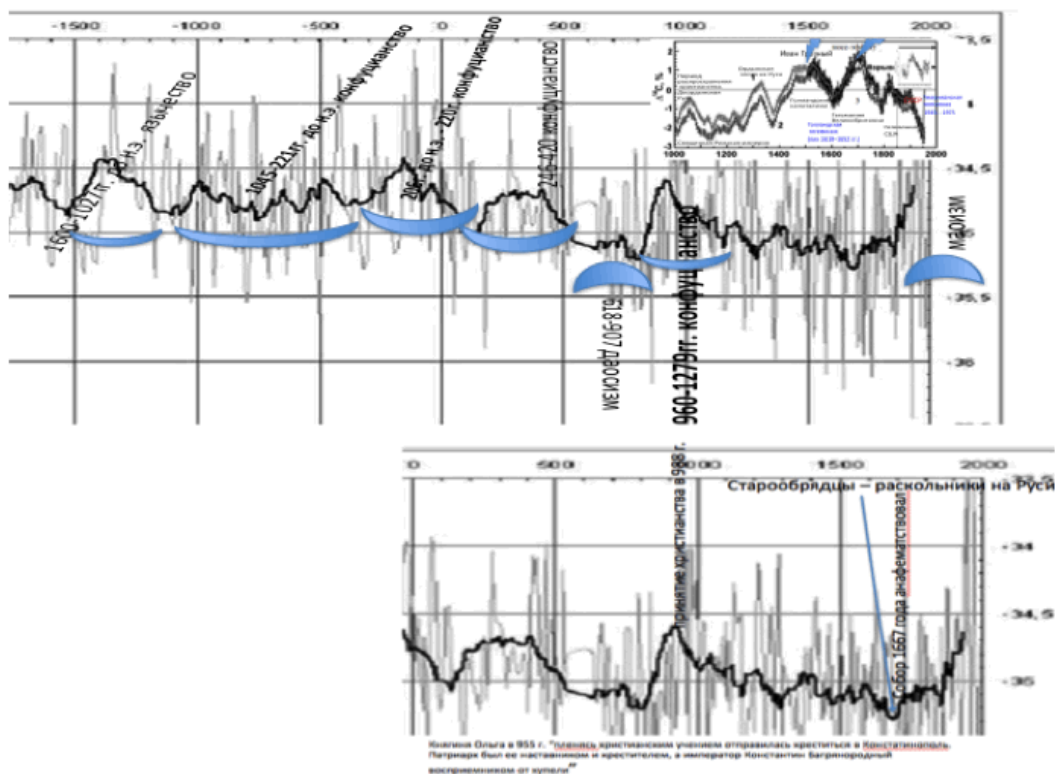


За жизнь одного поколения, родившихся и росших при однотипных космических энергиях, формируются характерные люди, с определенным набором личностных черт. Их поведение при смене космических энергий иное, чем народа с разношерстными личностными качествами: или реформы мирным путем, или...

Одухотворение народа в любой форме в период относительной стабильности – подушка безопасности правящей элиты в период социальной нестабильности. Элита заинтересована, чтобы народ одухотворялся из любой религии, из любого источника. Это не есть показная религиозность, это именно одухотворенность. Как умно поступает Китай, разрешив членам партии посещать храмы, богослужения. Государство оказывает официально поддержку конфуцианству, христианству и другим религиям. При нынешних темпах христианизации Китай станет вскоре страной с наибольшим числом христиан. Но это и истинная духовность, которая невозможна без свободного выбора.

Россия в резонансе с космическими энергиями: на одной космической волне с Китаем

В Китае и России религиозные процессы проходили в резонансе, на одних и тех же пиках изменения космических энергий.



Христианство принято на Руси в 988 году, а конфуцианство заменило даосизм в 960 году. Учтем, что Княгиня Ольга в 955 г. "пленилась христианским учением отправилась креститься в Константинополь. Патриарх был ее наставником и крестителем, а император Константин Багрянородный восприемником от купели". Так что смена язычества на Руси на христианство, а даосизма в Китае на конфуцианство произошло в одни годы. Это точнейшее совпадение, учтя, что у нас масштабы анализа тысячелетия.

Общественное сознание, религиозное сознание, психика людей меняется в резонансе с космическими энергиями.

Историки изучили как меняются представления, установки, императивы люди при смене династий. Психологи изучили как меняются черты личности при смене космических энергий. Сопоставление того и другого показывают, что речь идет об однотипных изменениях.

Резонаторы приходят на смену отжившего кластера людей, элиты. Заменяют их. Затем постепенно превращаются сами в пострезонаторов. Почему это так всегда, во всех странах при смене космических энергий? Да потому что генетически однородный кластер в свои ряды не пускает противоположный, своих соперников.

Рост - падение космических энергий и их связь с дуальностью людей

В период изменения знака скорости вращения Земли мы циклично в той или иной степени пребываем между этими двумя психотипами - 1/1 и 5/5, резонатор и пострезонатор. Мы по своей сути дуальны: мы и экстраверты, и интроверты, у нас проявляется и мотив достижения, и мотив избегания и т.д.

В таком колебании и находится суть человеческая. Если мы переживаем какие-то определенные чувства, осознаем их, то противоположные находятся в нашем бессознательном, готовые ожить в нужный космический момент. Эта идея не нова. Еще К. Юнг в своих работах отмечал то, что у каждого психотипа в бессознательном кроется его двойник. Колебание нашего сознания между этими противоположностями - основа духовного развития. И это осознали некоторые глубочайшие мыслители.

Вот что пишет Л.Н. Толстой в своих дневниках.

«Одно из величайших заблуждений при суждениях о человеке в том, что мы называем, определяем человека умным, глупым, добрым, злым, сильным, слабым, а человек есть все: все возможности, есть текучее вещество...»

«Как бы хорошо написать художественное произведение, в котором бы ясно высказать текучесть человека, то, что он, один и тот же, то злодей, то ангел, то мудрец, то идиот, то силач, то бессильнейшее существо».

Самым важным сочетанием противоположностей в человеке Л.Н. Толстой отводил чувствам и мыслям, рациональному и эмоциональному.

«Люди живут своими мыслями, чужими мыслями, своими чувствами, чужими чувствами (то есть понимать чужие чувства, руководствоваться ими). Самый лучший человек тот, который живет преимущественно своими мыслями и чужими чувствами, самый худший сорт человека – который живет чужими мыслями и своими чувствами. Из различных сочетаний этих четырех основ, мотивов деятельности – все различие людей».

Осознание наличия в себе не только положительных, но и отрицательных черт как раз и побуждает к духовному развитию.

«Унылое состояние. Начал думать, что это оттого, что никто меня не любит. Стал перечислять всех нелюбящих. Но вспомнил, за что меня любить? Именно не за что. Только бы мне любить, а это их дело. И любят меня много больше, чем я того стою.

Потом ночью много думал о себе. Я исключительно дурной, порочный человек.

Во мне все пороки, и в высшей степени: и зависть, и корысть, и скупость, и сладострастие, и тщеславие, и честолюбие, и гордость, и злоба. Нет, злобы нет, но есть озлобление, лживость, лицемерие. Все, все есть, и в гораздо большей степени, чем у большинства людей. Одно мое спасенье, что я знаю это и борюсь, всю жизнь борюсь. От этого они называют меня психологом».

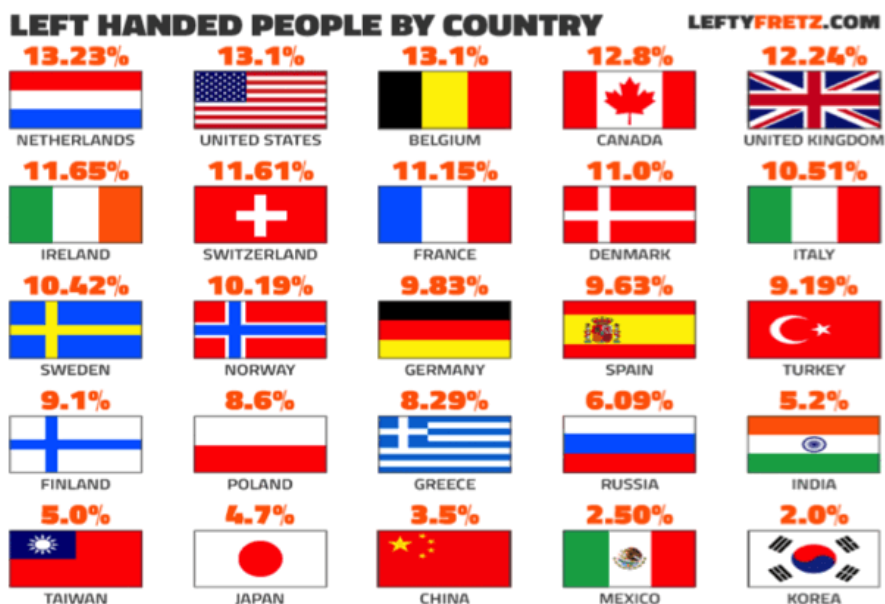
“Кто-то говорит мне: вы хороший человек? Я говорю: сказать, что я хороший человек, будет не смирение, то есть что я не – хороший человек; сказать, что я дурной, будет рисовка. Правда в том, что я бываю и хороший и дурной человек. Вся жизнь в том проходит, что, как гармония, стягивается и растягивается, и опять стягивается – от дурного до хорошего и опять к дурному. Быть хорошим значит только то, чтобы желать чаще быть хорошим. И я желаю этого.

Моя двойственность. То я поутру и ночью истинно мудрый и хороший человек, то я – слабое, жалкое существо, не знающее, что с собой делать. Разница в том, что первое – настоящее, а во втором состоянии я знаю, что я в тумане заблуждений.”

Так что периодическое усиление в человеке типа 1/1 или 5/5 - это одно из важнейших условий нашего духовного развития.

Связь доли левшей в стране с темпами ее экономического роста при разных космических энергиях

Левши имеют более развитую правую половину головного мозга. В силу чего все закономерности, характерные для лиц с доминированием правой, проявляются при анализе статистики по левшам.



Процент левшей по странам и коэффициенты корреляции между LOD и темпами экономического роста, то есть предрасположенности населения страны к космическим энергиям, связанных с замедлением скорости вращения Земли

Страна	Процент левшей	R между LOD и темпами роста ВВП	С какого года данные по ВВП и LOD
Нидерланды	13,23	0,326	1962
США	13,1	0,218	1962
Бельгия	13,1	0,318	1962
Канада	12,8	0,242	1962
Великобритания	12,24	0,096	1962
Ирландия	11,63	0,004	1962
Франция	11,15	0,422	1962
Дания	11	0,273	1962
Италия	10,51	0,487	1962
Швеция	10,41	-0,059	1962
Норвегия	10,19	0,56	1962
Германия	9,83	0,282	1962
Испания	9,63	0,234	1962
Турция	9,18	-0,016	1962
Финляндия	9,1	0,197	1962
Польша	8,6	-0,04	С 1991
Греция	8,29	0,38	1962
Россия	6,09	-0,808	С 1990
Индия	5,2	-0,449	1962
Япония	4,7	0,432	1962
Китай	3,5	-0,458	1962
Мексика	2,5	0,395	1962
Корея	2	0,535	1962
		R = 0,23	

Коэффициент линейной корреляции между колонками равен 0,23.

Если взять страны, которые производят большую часть мирового ВВП и в которых живет большая часть населения планеты, то получим еще более убедительный результат.

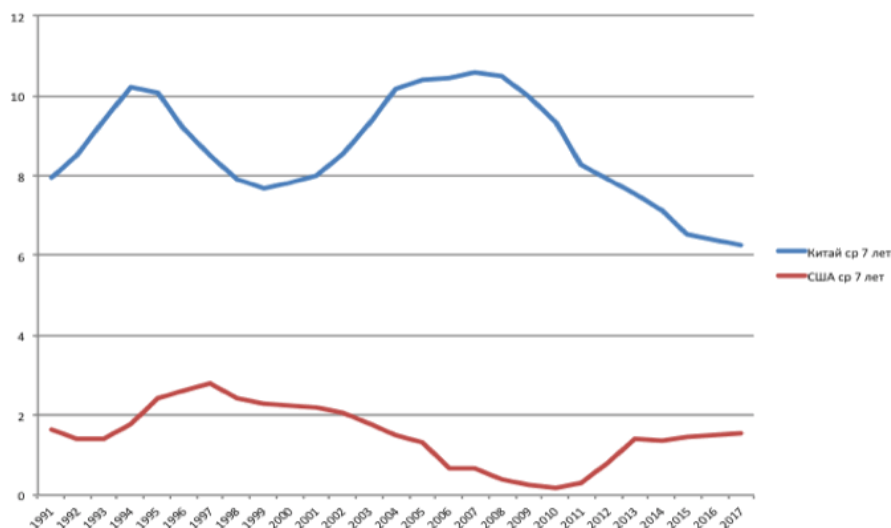
Процент левшей по странам, производящих большую долю мирового ВВП, с большей долей населения мира, и коэффициенты корреляции между LOD и темпами экономического роста

Страна	Процент левшей	R между LOD и темпами роста ВВП	С какого года данные по ВВП и LOD
США	13,1	0,218	1962
Индия	5,2	-0,449	1962
Китай	3,5	-0,458	1962

R= 0,99

Возьмем две конкурирующие между собой страны – США и Китай.

Темпы роста ВВП США и Китая с 1991 года, среднее за 7 лет

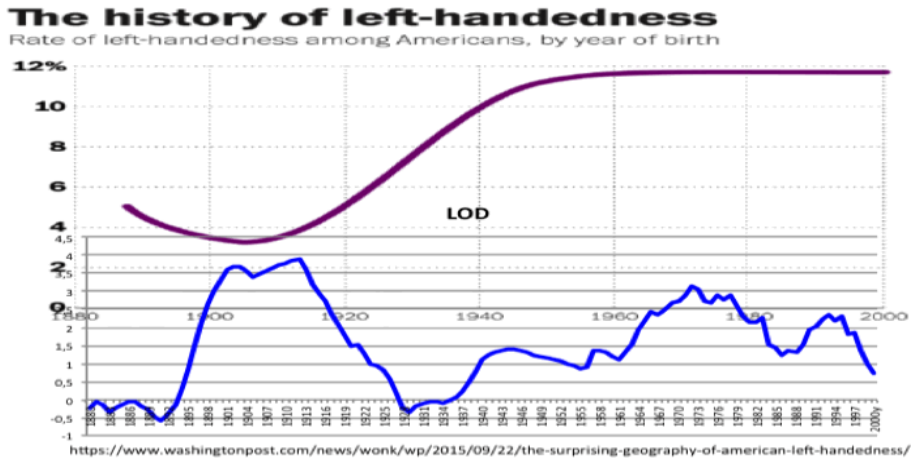


Темпы развития данных стран в наше время зеркальны, как правая и левая руки.

Самое массовое социологическое исследование в США по левшам было проведено в 1980-х годах журналом National Geographic.

По ним установлено, что процент левшей в разные годы прошедшего столетия был разный.

LOD Земли и доля левшей среди американцев по годам рождения

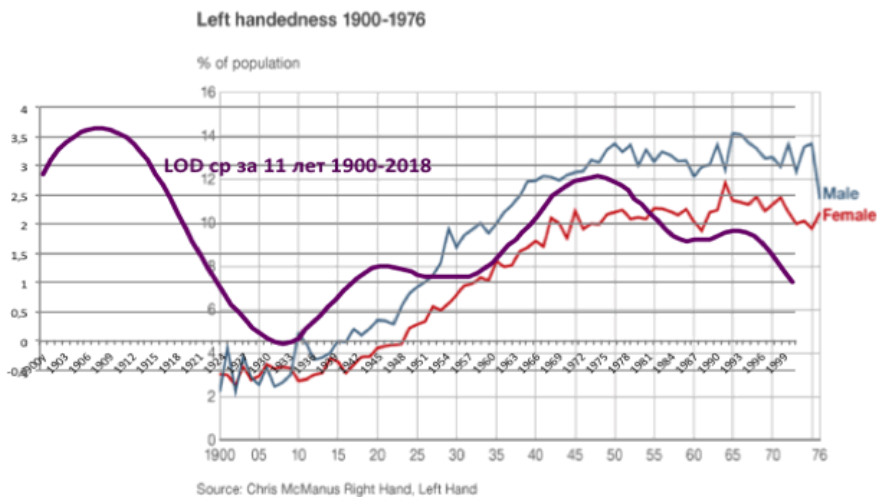


<https://www.washingtonpost.com/news/wonk/wp/2015/09/22/the-surprising-geography-of-american-left-handedness/>

Есть и иные данные, с более точным распределением левшей по годам.

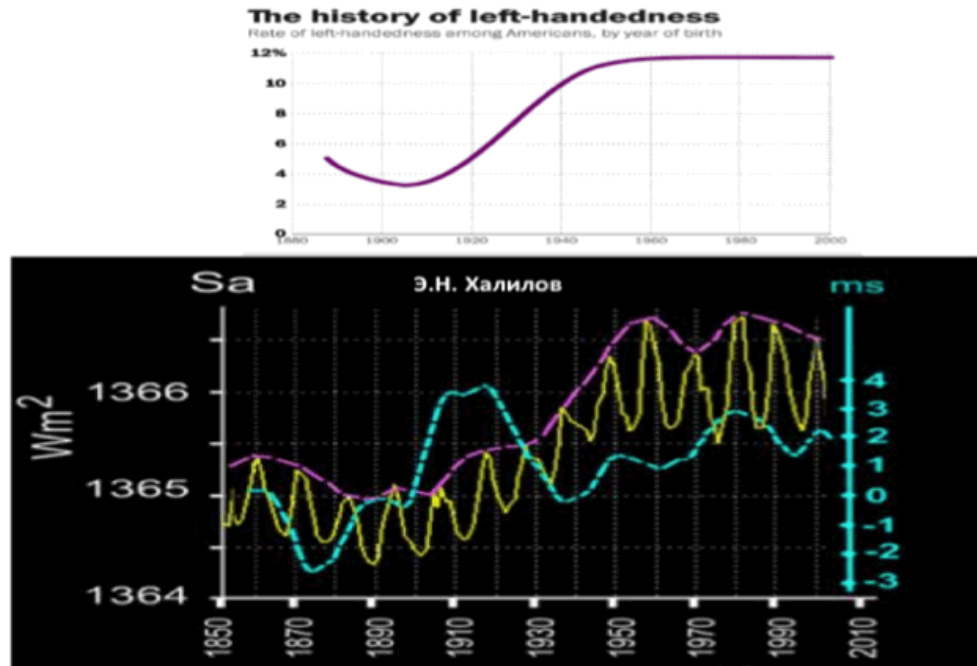
Процент левшей от популяции и LOD Земли со смещением графиков на 25 лет

(пол жизни одного поколения, время существенного изменения популяции от смены тренда частоты рождения левшей)



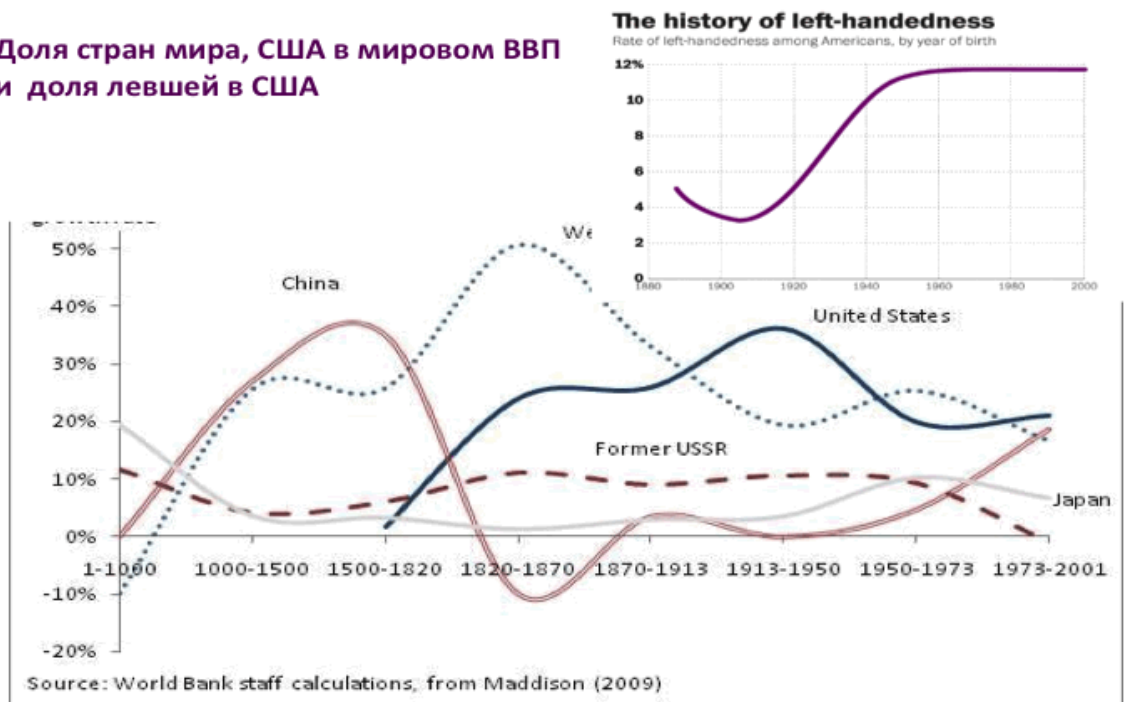
С замедлением скорости вращения Земли, с ростом космических энергий начинает рождаться больше левшей в странах, население которых более левополушарное!!! Известно, что у левшей обычно более развита правая половина головного мозга. Рождается больше тех лиц, которые комплементарны изменившимся космическим энергиям.

Процент левшей среди американцев и соотношение солнечной активности и скорости вращения Земли



Адаптация населения при определенных условиях к не комплементарным космическим энергиям в рамках имеющейся генетики, биологических особенностей становится невозможной. Отсюда в популяции начинают быстрее идти изменения на биологическом, генетическом уровне и одновременно снижаться доля страны в мировом ВВП по отношению к правополушарным странам.

Доля стран мира, США в мировом ВВП и доля левшей в США



Так что рост числа левшей более высокими темпами при замедлении скорости вращения Земли по отношению к другим странам – признак недостаточной адаптивности населения к этим энергиям и начале биологической перестройки популяции.

Ген левшей открыт британцами. Ген **LRRTM1** играет ключевую роль в формировании речи, эмоций.

<https://ru.wikipedia.org/wiki/LRRTM1>

Доля левшей статистически устойчиво связана с составом крови и генетическими особенностями населения. Принципиально.

Коэффициенты корреляций между процентом левшей среди населения 19 стран с группами крови данного населения и значением коэффициентов корреляции между LOD и темпами роста ВВП (предрасположенность к высоким темпам развития при замедлении скорости вращения Земли)

Процент левшей	Коэффициент корреляции LOD/GDP	I группа крови 0%	II группа A%	III группа B%	IV группа AB%
1	0,273	0,717	0,188	-0,694	-0,7798

Таблица корреляций группы крови обследуемых по странам с темпами роста ВВП в зависимости от типа космических энергий и процентом левшей в популяции

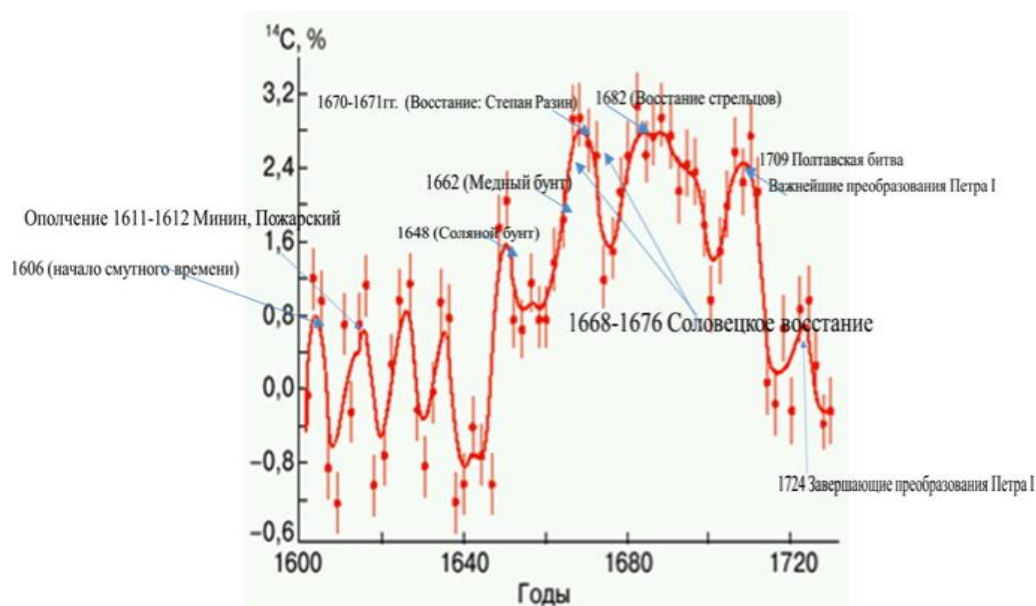
Тип корреляции	I группа крови 0%	II группа A%	III группа B%	IV группа AB%
Корреляция с LOD/ВВП	0,161	-0	-0,09	-0,153
Корреляция с % левшей	0,717	0,188	-0,694	-0,7798

Процент левшей в популяции и группа крови по своему знаку статистически связаны между собой через тип космической энергии, которая идет на Землю и которую мы фиксируем через изменение скорости вращения Земли.

Связь исторических событий с интенсивностью космических лучей

Приведем данные об интенсивности космических лучей, энергий (точнее – концентрации радиоизотопов) в период Маундера по работе Г.Е. Кочарова “Экспериментальная палеофизика: достижения и перспективы”. Солнечная активность того времени была минимальной.

На приведенный Г.А. Кочаровым график изменения космических энергий в период минимума Маундера наложим важнейшие протесты, бунты в России этого времени. Полное совпадение.

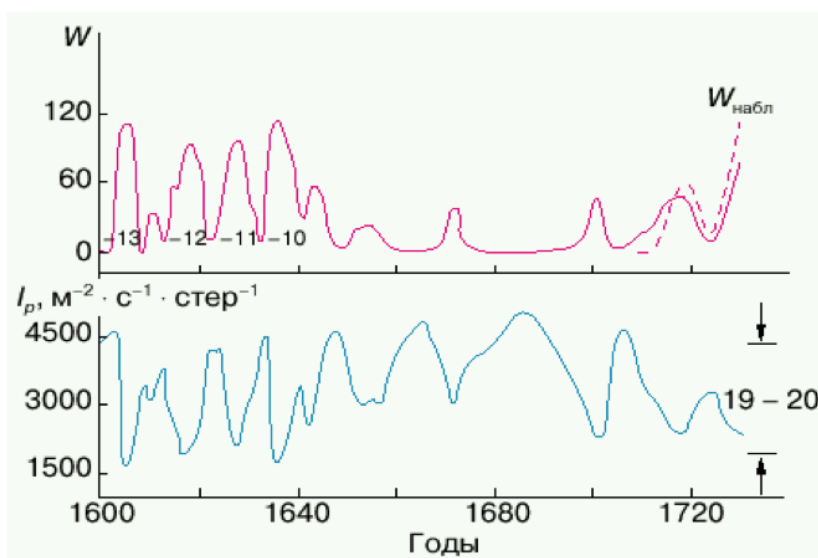


Кочаров Г.Е. Экспериментальная палеоастрофизика: достижения и перспективы. Опубликовано в [Соросовском образовательном журнале](http://www.pereplet.ru/nauka/Soros/pdf/9611_066.pdf), N 11, 1996 г. http://www.pereplet.ru/nauka/Soros/pdf/9611_066.pdf

Так что не только солнечная активность, выраженная в его циклах, влияет фундаментально на развитие человечества, но и космические энергии галактического происхождения. Это утверждается в ответственных, глубоких исследованиях (см.: Константинов Б.П., Кочаров Г.Е., 1965; Васильев В.А., Кочаров Г.Е., 1983; Г.Е. Кочаров Естественные архивы солнечной активности и термоядерной истории Солнца за последние миллионы лет. <http://www.kosmofizika.ru/abmn/kocharov/kocharov1.htm>; Stuiver M., Braziunas T.F., 1993 и др.).

А числа Вольфа, солнечные пятна достаточно противоречиво связаны с этими космическими энергиями.

Высокоэнергетические космические лучи (энергия 10^9 – 10^{10} эВ) открыты в 1912 году В. Гессом. Есть мнение, что они связаны со взрывами сверхновых звезд, «рождаются в звездах» или в галактических туманностях, представляющих собой оболочки сверхновых звезд. Скорее всего, основная их часть доходит в Солнечную систему из ближайшей «Крабовидной» туманности.



Временной ход чисел Вольфа W и интенсивности галактических космических лучей I_p в эпоху маундеровского минимума солнечной активности.

Сравним два графика пристально: при росте интенсивности галактических космических лучей число Вольфа чаще уменьшалось.

Есть уникальные научные сопоставления данных на этот счет и за больший исторический период.

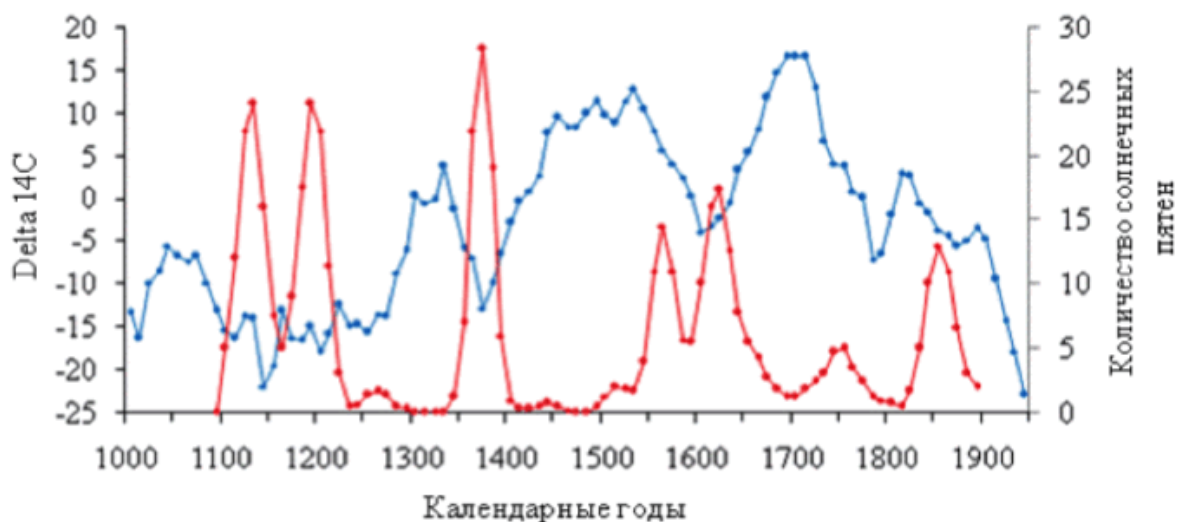
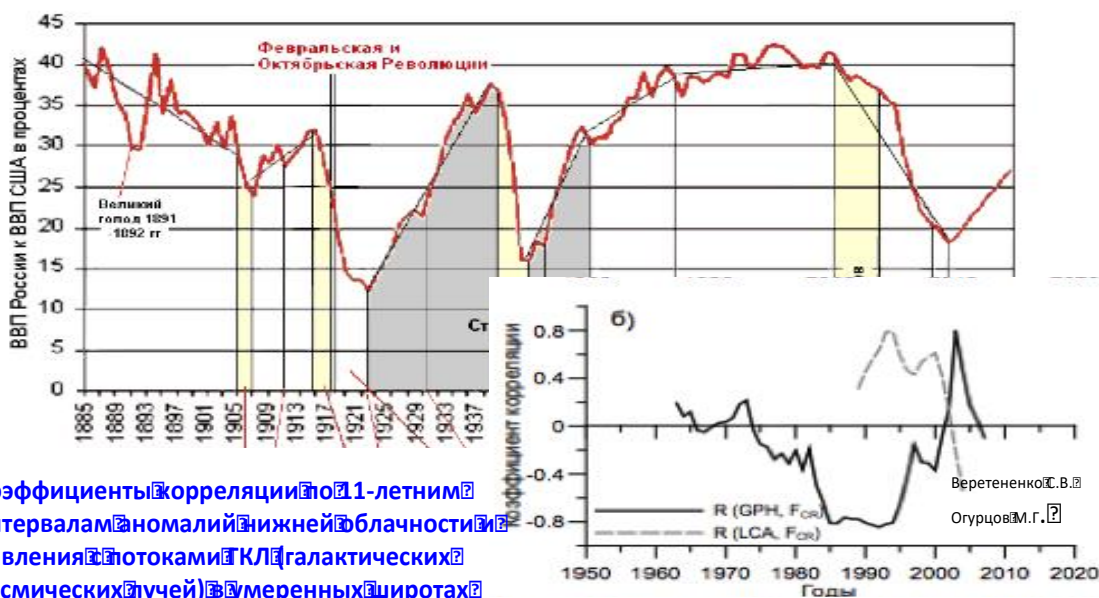


Рис. Сопоставление распределения количества солнечных пятен [Letfus, 2000] (красный цвет) и содержания изотопов С (14) в древесине в период 1195-1895 годов.

Обратим внимание, что космические энергии, связанные с образованием изотопов углерода, чаще находятся в противофазе с солнечной активностью. Хотя есть моменты, когда интенсивность космических энергий и солнечной активности совпадают. Но все же чаще интенсивность образования изотопов находится в противофазе с солнечной активностью.

Появились мнения, которые связывают интенсивность космических лучей с плотностью космического эфира.

Соотношение ВВП России к ВВП США и коэффициенты корреляции между высотой облачности и космическими лучами, как вероятный признак попадания Земли в вихри космического эфира (правой и левой закрутки)



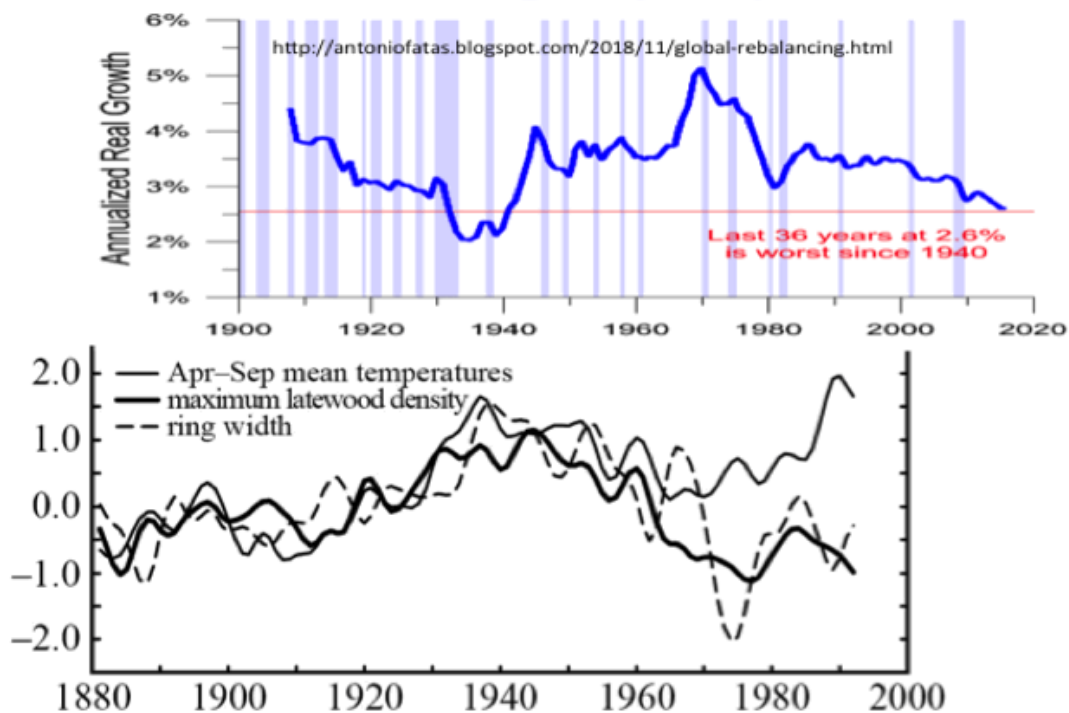
Коэффициенты корреляции по 1-летним интервалам аномалий нижней облачности и давления потоками КЛ галактических космических лучей в умеренных широтах северного полушария

Связь экономических показателей разных стран, населения с преобладанием типов 1/1 и 5/5 с маркерами изменения космических энергий

И деревья, и зерновые, и болезни, и темпы экономического роста в разных странах изменяются относительно противоположно скорости вращения Земли.

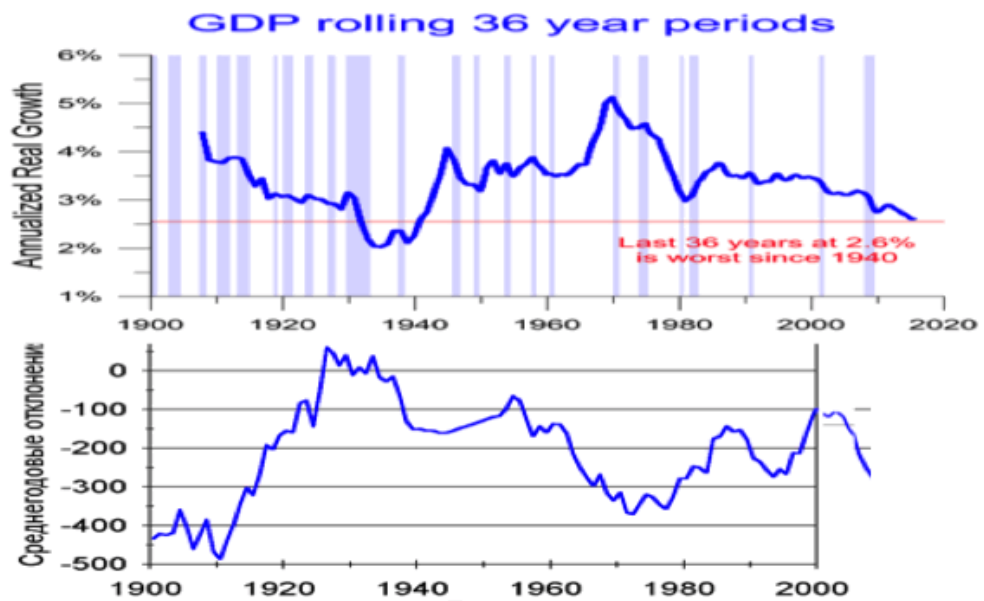
Так как США в последние 100 лет определяли тенденции изменения мирового ВВП, то соответствующие зависимости есть и с темпами роста мирового ВВП.

Прирост колец деревьев в США по данным 10 источников и темпы роста мирового ВВП GDP rolling 36 year periods



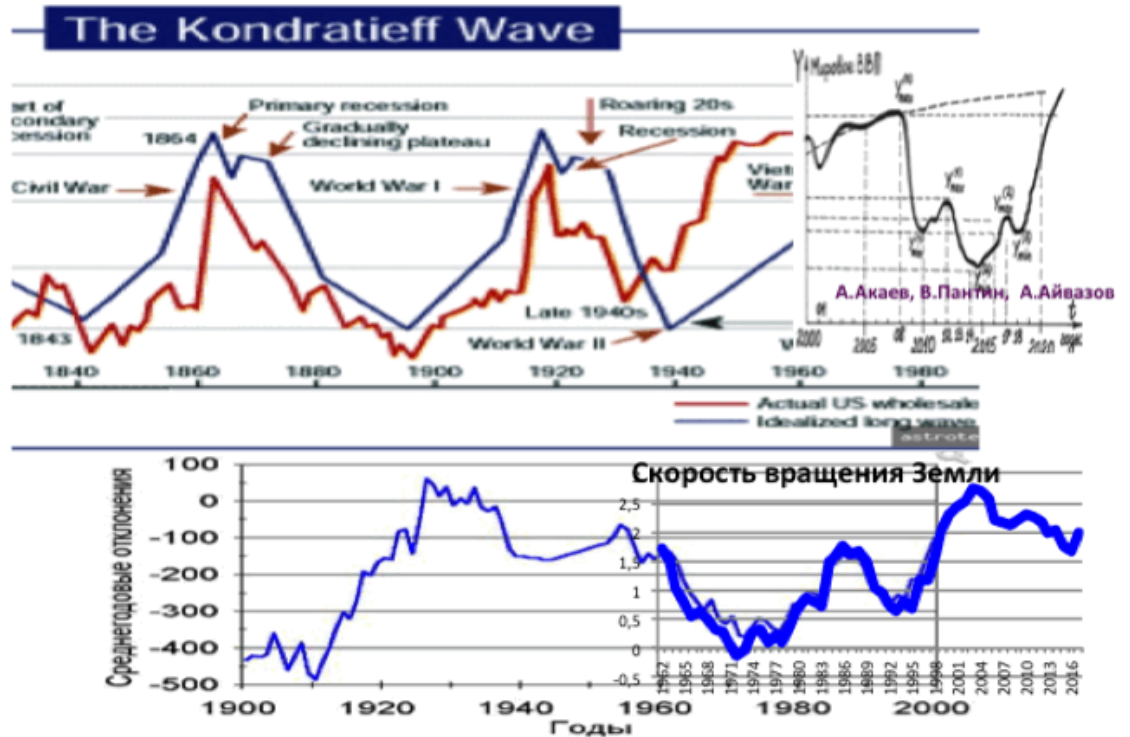
Не случайна связь темпов роста мирового ВВП и ВВП США со скоростью вращения Земли в прошлом, настоящем и с высокой вероятностью - и в будущем.

Темпы прироста мирового ВВП и скорость вращения Земли



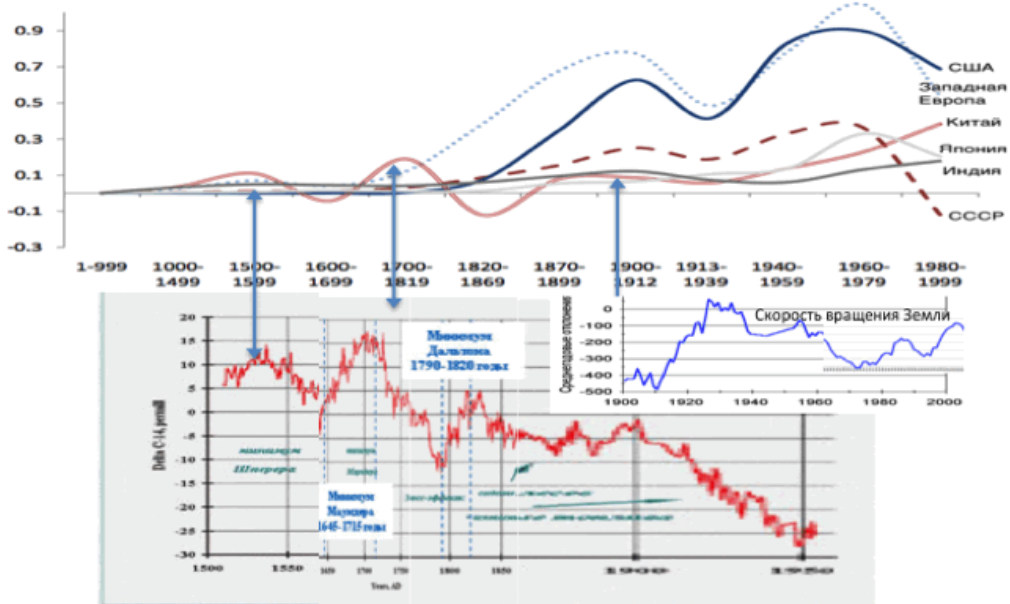
При этом темпы роста ВВП отстают от скорости вращения Земли: причина предшествует следствию. Так что по изменению скорости вращения Земли можно строить и прогноз на будущее.

Угловая скорость вращения Земли и циклы Н. Кондратьева со сдвигом в 30 лет



30 лет это жизнь одного поколения. Смена кластеров это и есть смена поколений. Маркерами для оценки таких зависимостей в прошлом, настоящем и будущем могут быть различные показатели.

Темпы роста ВВП различных стран и концентрация изотопов углерода в кольцах деревьев за 500 последних лет

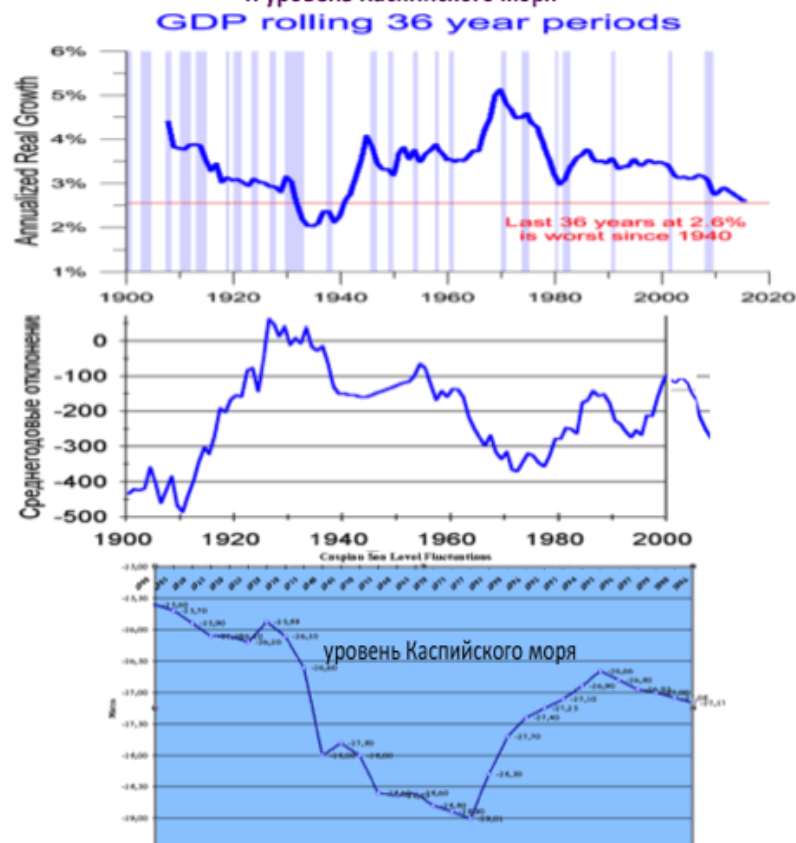


<http://new.chronologia.org/volume11/turin/sun15.jpg>

Этому соответствует и распределение изотопов углерода в кольцах деревьев.

Маркером скорости вращения Земли в прошлом может быть и уровень вод Каспийского моря.

Темпы прироста мирового ВВП и скорость вращения Земли и уровень Каспийского моря

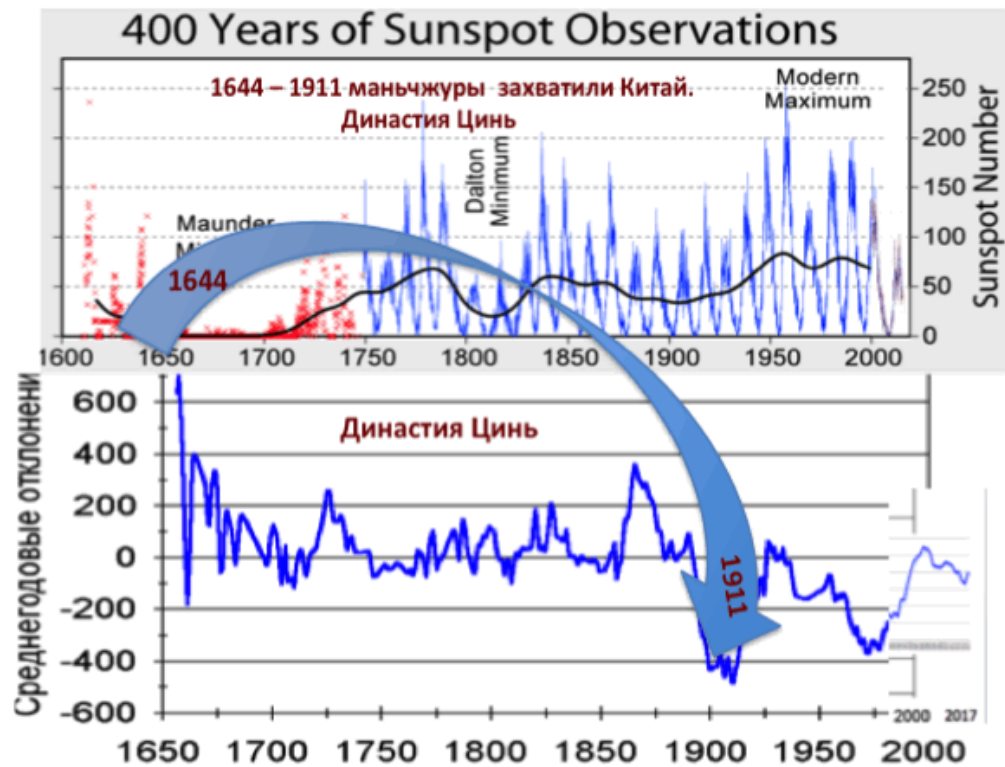


По всем маркерам, критериям и деревья, и экономика в Китае растут лучше при замедлении скорости вращения Земли, а в США – при росте. Так что *и ход истории может быть косвенным маркером космической энергии в прошлом. А изменение космических энергий может быть маркером культурного развития этноса, страны, империи, династии.*

При высокой скорости вращения Земли (активность китайцев падает) и высокой солнечной активности (менее активна кора головного мозга) - влияние истинно китайской культуры на поведение населения сужается, влияние внешней социальной среды – растет.

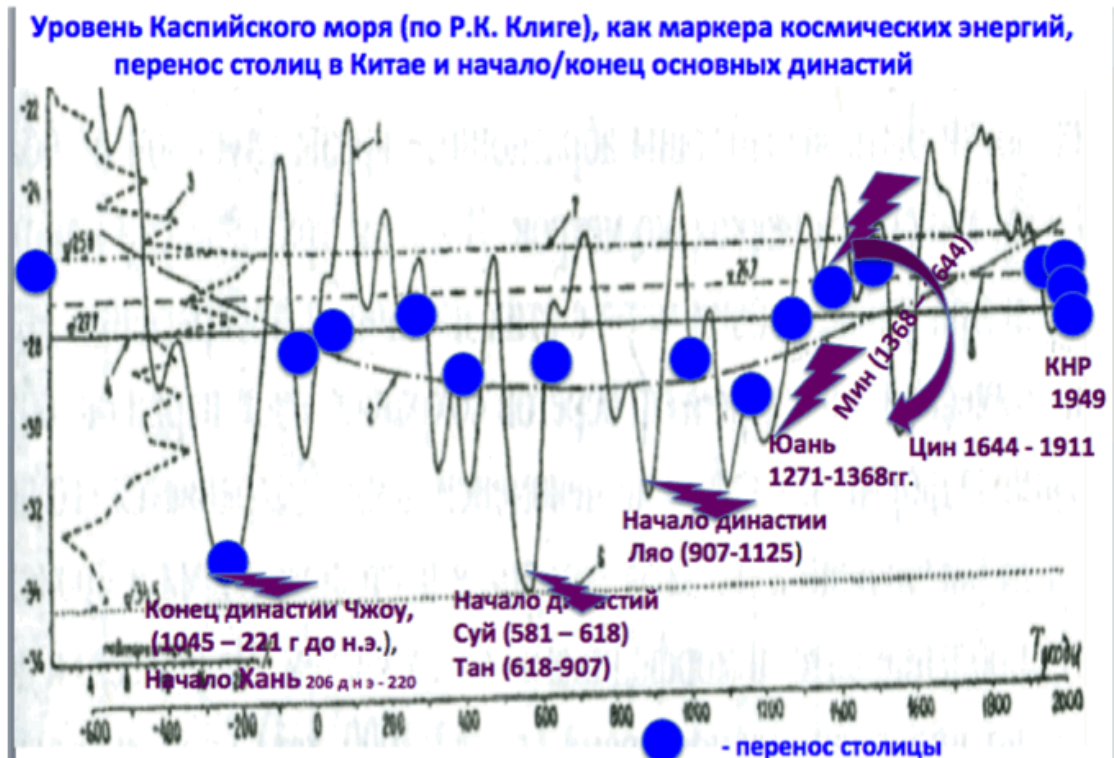
При высокой солнечной активности и высокой скорости вращения Земли китайцы проигрывали внешним завоевателям. Так в истории было всегда.

Солнечная активность, скорость вращения Земли, и время существования династии Цинь (маньчжуры) в Китае

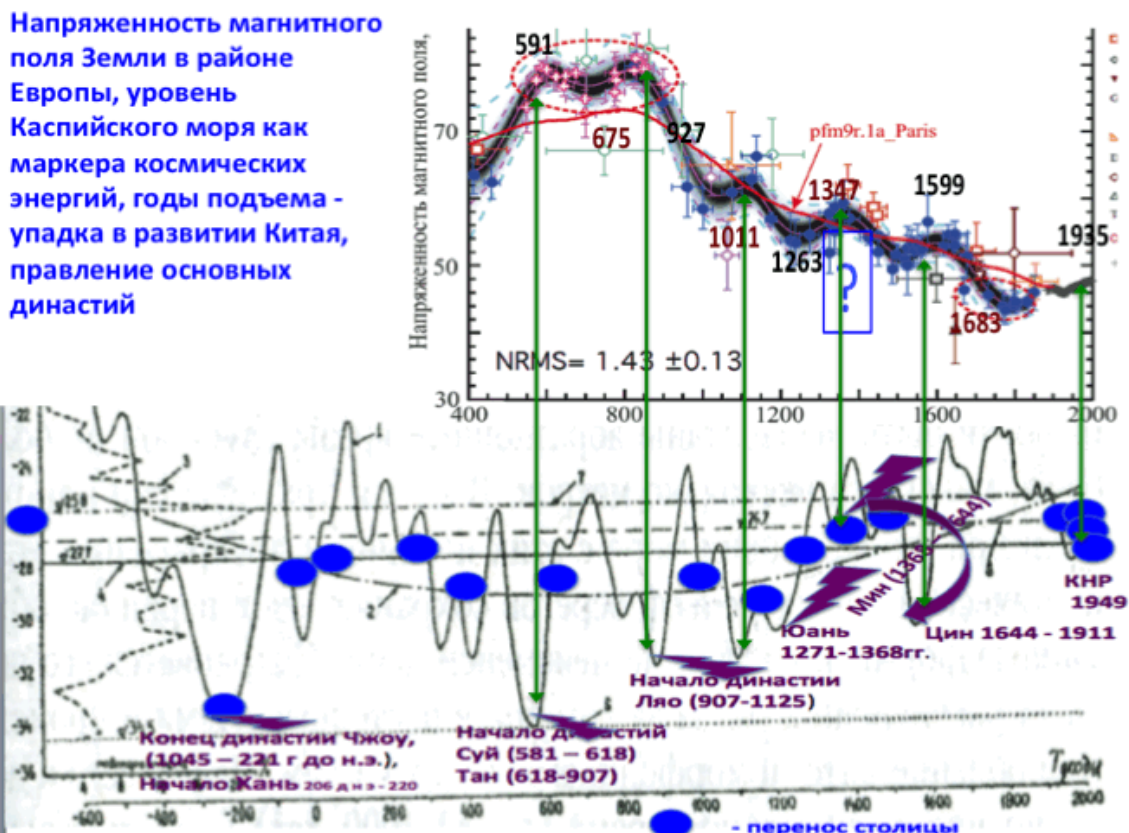


Хотя при замедлении скорости вращения Земли они восставали свое могущество, свою культуру в периодически появляющемся окне космических возможностей, то есть в свое космическое время.

История Китая точно «ложится» на динамику космических энергий.



Напряженность магнитного поля в прошлом тоже прогностично для оценки психического, физиологического состояния народа. Но при этом важно понимать, какой кластер является в народе определяющим – 1/1 или 5/5.



Все пики в развитии Китая связаны с пиками изменения маркеров скорости вращения Земли, космических энергий

Связь гравитационного взаимодействия Земли и Марса со скоростью вращения Земли

В некоторых астрологических системах Марс является предвестник важных событий стрессового, воинственного характера.



Рис. 1. Гравитационное взаимодействие между Марсом и Землей в периоды марсианских сизигий. На оси ординат: сила притяжения между Марсом и Землей ($\times 1.0e16$, Н), на оси абсцисс: № года.

Как видим, пик его гравитационной активности (сизигия - находятся на одной линии - с Землей) падает на пик роста скорости вращения Земли. Что происходит при этом с составом

крови, с психикой человека описано. Тысячелетиями думающие и тонко наблюдающие люди соединяли эту статистическую связь между собой. Мы же уже знаем причинно-следственные зависимости.

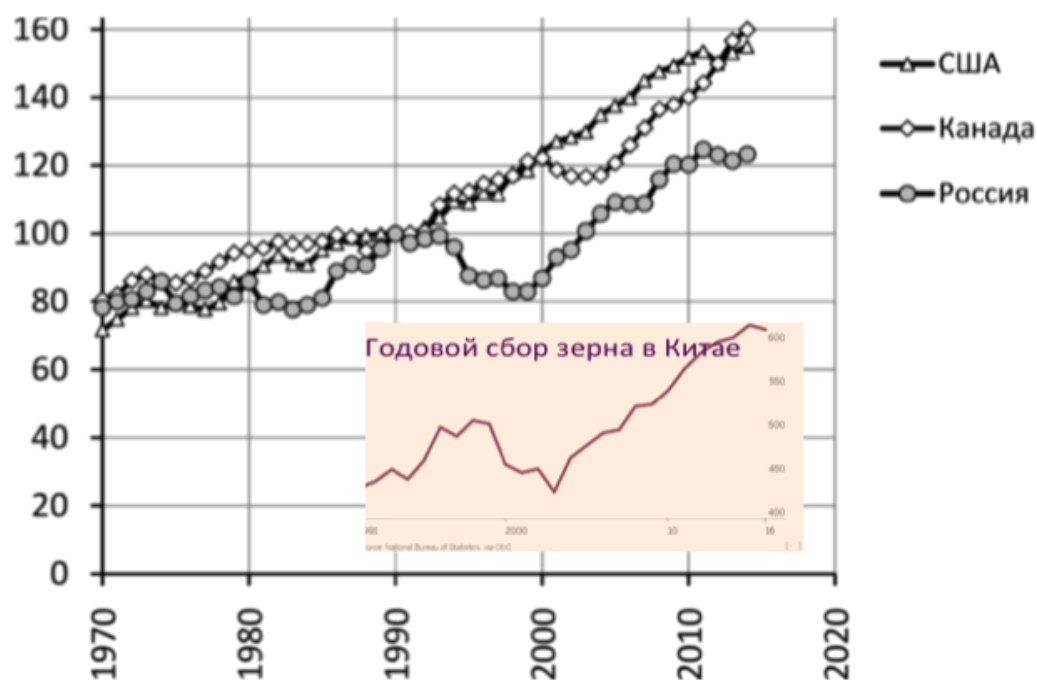
Сложности были у наблюдателей, астрономов прошлого превеликие. Уже хотя бы потому, что соотношение данных космических энергий периодически менялось на противоположные. Это касается всех маркеров, всех признаков космических энергий.

Кроме того, у народов, людей типа 1/1 и 5/5 происходят разные процессы на физиологическом, психическом уровнях.

Связь урожайности зерновых со скоростью вращения Земли

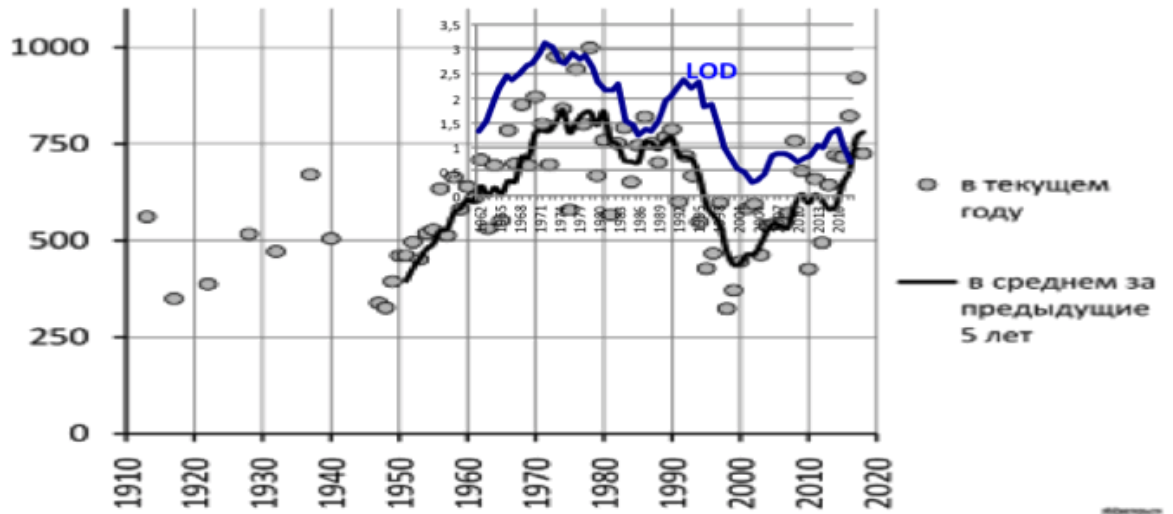
Китайцы и русские более других народов зависимы от этих энергий. Отсюда урожайность и сбор зерновых тесно связаны с LOD Земли.

Урожайность зерновых в США, Канаде, России и годовой сбор зерна в Китае



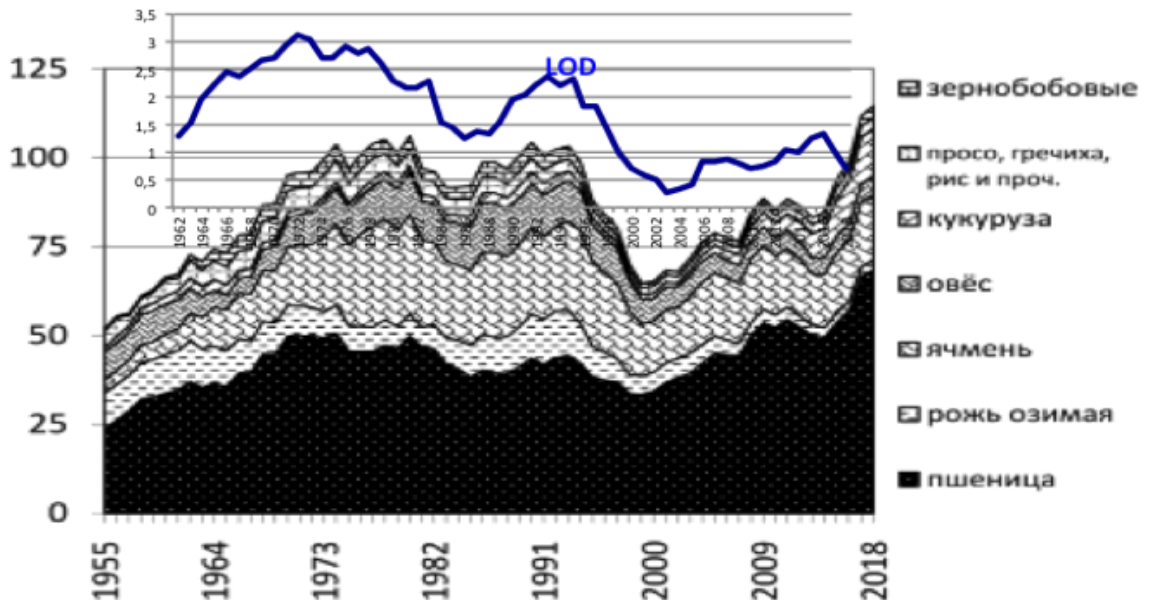
Сбор зерновых в Китае и России образцово повторяют динамику LOD Земли.

LOD Земли (обратная скорости вращения) и производство зерна на душу населения в кг. в весе после доработки



<http://riskprom.ru/publ/43-1-0-415>

LOD Земли (величина обратная скорости вращения) и валовой сбор зерна в хозяйствах всех категорий в России в среднем за предыдущие 5 лет



<http://riskprom.ru/publ/43-1-0-415>

По приросту колец деревьев, по урожайности зерновых можно судить о типе космических энергий в прошлом, а следовательно четко представлять какие процессы происходили с людьми

на уровне физиологии, психологии, духовных процессов. Современные методики позволяют с высокой степенью вероятности все это моделировать. Сами *модели и математический аппарат* описан, программное обеспечение отработано на протяжении многих лет комплексной оценки людей.

Связь состава крови населения с особенностями активности населения при тех или иных космических энергиях

Таблица корреляций группы крови обследуемых по 19 странам с темпами роста ВВП в зависимости от типа космических энергий, процентом левшей в популяции и индексом демократии

Тип корреляции	I группа крови 0%	II группа A%	III группа B%	IV группа AB%
Корреляция с R LOD/ВВП	0,161	-0	-0,09	-0,153
Корреляция с % левшей	0,717	0,188	-0,694	-0,7798
Корреляция с индексом демократии	0,41	0,56	-0,57	-0,556

Состав крови это биологическая характеристика человека. Процент левшей в популяции более биологическая характеристика популяции, нежели социальная. Хотя есть и социальный компонент: левшей с детства нередко переучивают.

Темпы роста ВВП это экономическая характеристика популяции, народа, страны.

Демократия – политическая, духовная характеристика населения, страны.

И все эти параметры зависят однотипно от космических энергий. Большая зависимость на биологическом, физиологическом уровне.

Меньшая – на уровне развития экономики. Ибо в период всеобщей глобализации, максимального роста уровня производительности труда экономика стран взаимосвязана. И экономика малых стран, независимо от состава крови ее населения, начинает развиваться в темпе мира-экономики, то есть центра экономической жизни данного региона.

Демократия связана с традициями, воспитанием, образом жизни, привычками, с историей развития.

Как видим, в основе демократии, экономики лежит соответствие между биологическими характеристиками людей и идущими космическими энергиями.

При своих космических энергиях целесообразна демократия, она дает большую отдачу в экономике. А не при своих?

Но главный вывод иной: на уровне биологическом, физиологическом, психофизиологическом люди зависят от космических энергиях в несколько раз более сильно, чем эту зависимость может подчинить себе социальный фактор. Этот вывод вытекает из более высоких по абсолютной величине коэффициентах корреляции между процентом левшей в стране (он тесно связан с составом крови, составом гаплогрупп населения, генетическими особенностями) и группами крови населения.

Выходит, что человечество может быть в некотором диапазоне свободным в своих действиях, в развитии от космических энергий. Но лишь в некотором диапазоне. Выход за рамки этого диапазона влечет за собой распад социальных систем, культур, созданных человечеством, в силу несоответствия их изменившемуся психотипу людей под влиянием изменившихся космических энергий. Это фундаментальная причина распада империй, цивилизаций, существовавших в прошлом. Или же такие нации, народности, культуры, цивилизации в не свое космическое время временно подчиняются иным (китайцы, славяне...).

Таблица центрированных случайных величин, позволяющих статистически связать группу крови с различными прогностическими индексами

Страна	I группа крови 0%	II группа A%	III группа B%	IV группа AB%
Великобритания	8,4	2,9	-7,5	-3,2
Ирландия	13,4	-4,1	-6,5	-3,2
Франция	4,4	7,9	-9,5	-3,2
Дания	2,4	4,9	-5,5	-2,2
Италия Милан	7,4	1,9	-5,5	-3,2
Норвегия	0,4	10,9	-8,5	-2,2
Германия	2,4	3,9	-5,5	-1,2
Испания	-0,6	7,9	-6,5	-1,2
Турция	4,6	-5,1	1,5	-0,2
Финляндия	-4,6	-3,1	6,5	1,8
Польша	-5,6	-0,1	3,5	2,8
Греция	1,4	2,9	-2,5	-1,2
Россия	-5,6	-3,1	6,5	1,8
Индия Бомбей	-9,6	14,1	18,5	4,8
Япония	-8,6	-1,1	5,5	3,8
Китай Пекин	-9,6	-12,1	15,5	6,8

Коэффициент
корреляции с
индексом
демократии

0,4 0,6 -0,6 -0,6

Умножим каждое значение столбика (в математике эти показатели называют центрированными случайными величинами) на значение коэффициента корреляции между процентным распределением группы крови и значением индекса демократии по всем странам.

То есть центрированную случайную величину для I группы крови умножаем на 0,4, для II - на 0,6, для III на - (минус) 0,6, для IV на - (минус) 0,6. Суммируем. Так найдем индекс предрасположенности страны к демократии в данное космическое время по составу крови населения.

Данные расчеты имеют отношение к любому коллективу. По составу крови его членов и по другим показателям можно судить о правомерности применения в нем тех или иных методов управления в данное космическое время.

Для крупных корпорация так возможна оценка причин, факторов роста производительности труда и провалов на этом поприще, оценка перспективности тех или иных коллективов. Но главное - руководителей.

Для взвешенной оценки приводимой статистики отметим, что результаты даже по одной национальности весьма переменчивы.

Индексы прогностичности состава крови на успешное развитие страны, народа, данной выборки в условиях замедления скорости вращения Земли

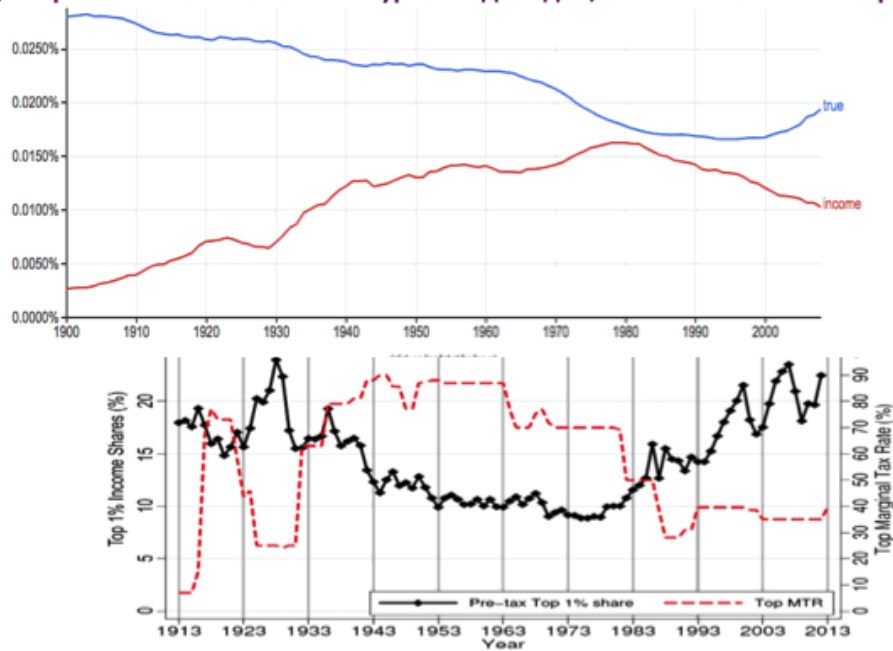
Группа людей	I гр О (%)	II гр А (%)	III гр Б (%)	IV группа крови АВ (%)	R (корреляция) LOD/ВВП	Прогностический индекс на экономический рост при замедлении скорости вращения Земли
Китайский – кантон	46	23	25	6	-0,115	7,68
Китайский – нинбо	35	32	25	9	-0,115	-6,32
Китайский – Янчжоу	31	32	27	10	-0,115	-11,32
Китайский – пекинский	29	27	32	13	-0,115	-16,32
Евреи (Германия)	42	41	12	5	0,308	4,68
Евреи (Польша)	33	41	18	8	0,308	7,32

Связь форм экономического уклада с духовным состоянием общества

Частота употребления слов «правда» и «доход» совпадает с неравномерным распределением богатства в мире, в том числе и в России.



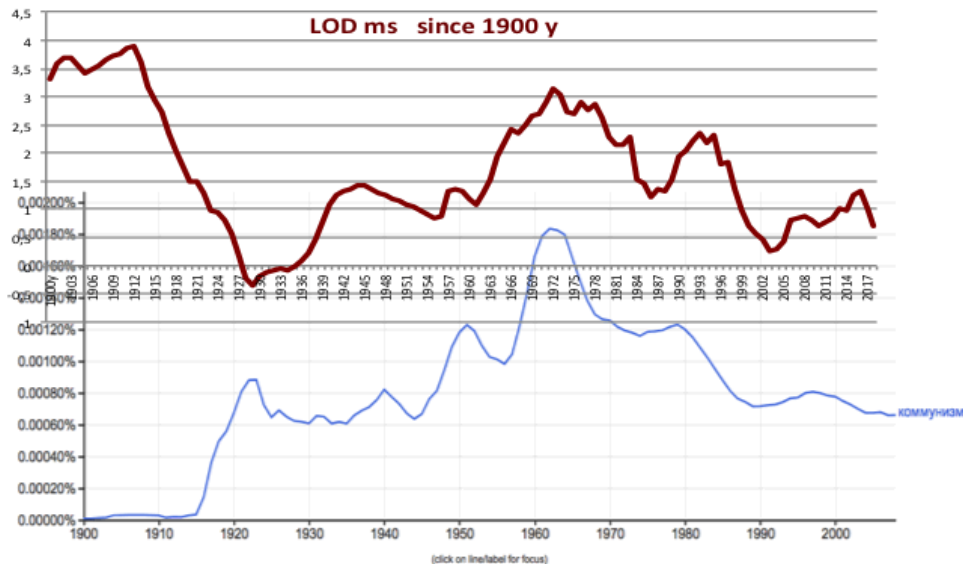
Частота использования слова «правда» и «доход» в англоязычных изданиях по данным Google и расслоение населения по уровню доходов, включая налоги на корпорации



Source of data: Alvaredo et al. (2016). An earlier version of the data and figure appears in Piketty and Saez (2003). Top MTR data source is the Tax Policy Center.

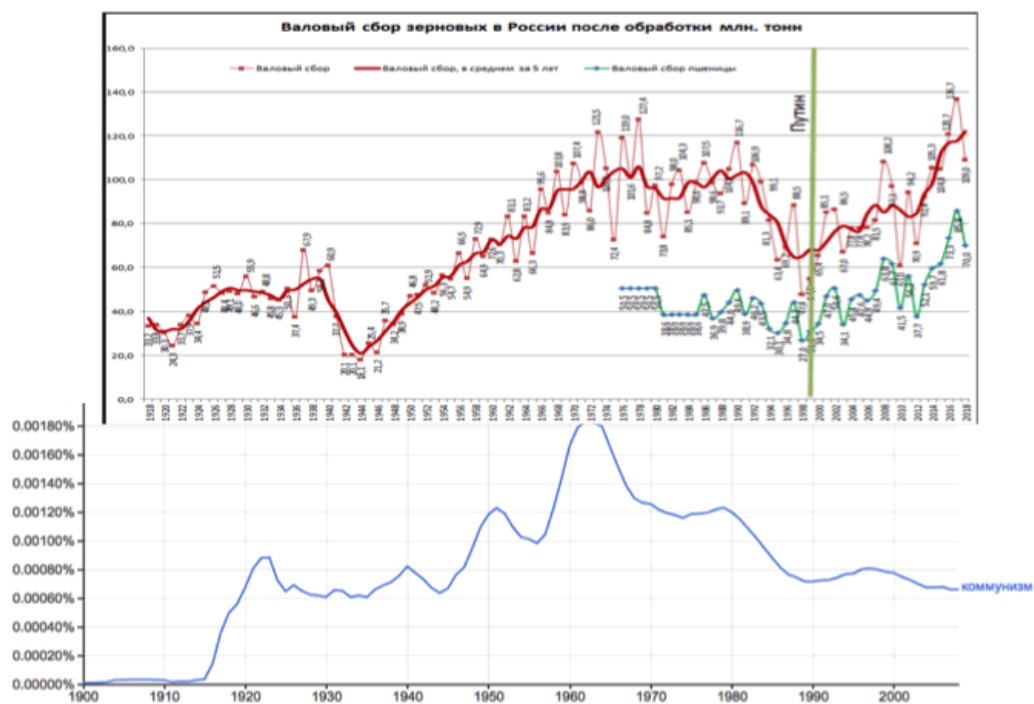
Частота употребления многих значимых для русской культуры слов меняется в строгом согласии с космическими энергиями и обозначенными годами изменения знака корреляции между ними и скоростью вращения Земли. Одно из них - коммунизм.

LOD Земли и частота использования слова «коммунизм» в русскоязычных изданиях по данным Google Сдвиг 6 лет



Так как от космических энергий, маркером которых является скорость вращения Земли, зависит и прирост урожайности, то получаем поучительные статистические совпадения между ростом производительностью труда, производства и частотой употребления слов, которые характеризуют тот или иной экономический уклад.

Частота использования слова «коммунизм» в русскоязычных изданиях по данным Google и валовой сбор зерна в России

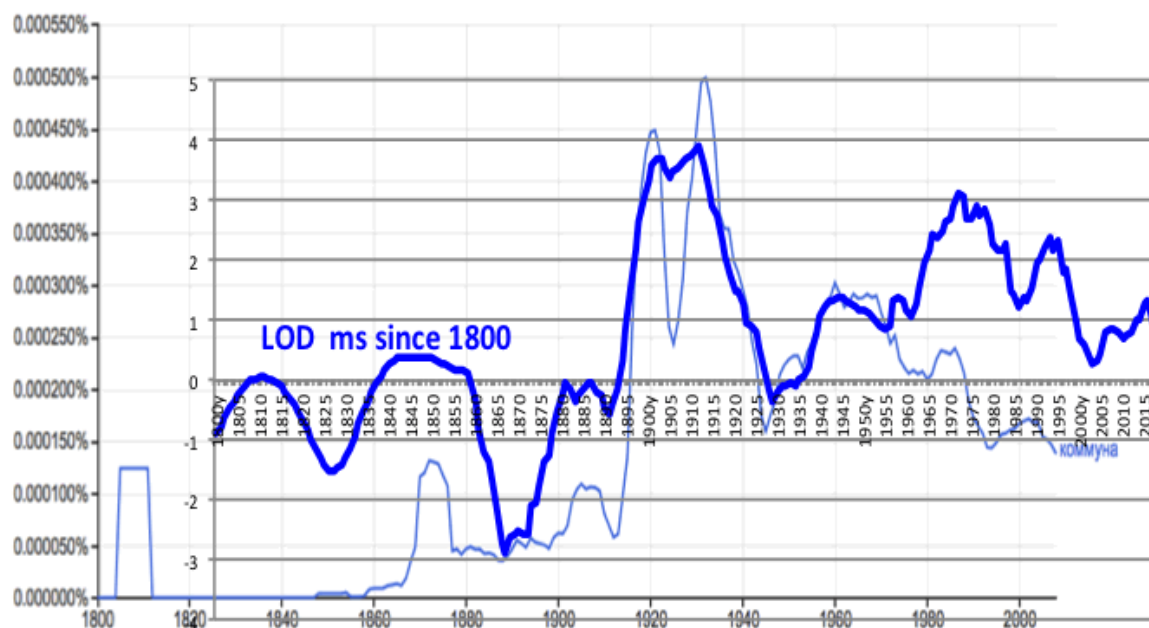


О коммунизме мечтают, говорят чаще в России при соответствующем ментальном изменении людей.

Частота использования такого прикладного слова как «коммуна» также зависима от качества населения, от изменившихся людей.

LOD Земли и частота слова «коммуна» в русскоязычных изданиях по Google и частота запросов данного слова по Яндекс

Сдвиг графиков на 25 лет – одно поколение



Частота использования слова «коммуна» растет именно при росте духовности людей!!! А это бывает тогда, когда вместе с замедлением скорости вращения Земли родились и активны лица типа 5/5, когда победила их духовная культура.

Коммуна предполагает определенный тип хозяйственного уклада. Это слово начинают чаще употреблять, как и организовывать коммуны, колхозы, именно при замедлении скорости вращения Земли. Правда здесь потребовался сдвиг графиков на жизнь одного поколения: это характерно для радикальной смены экономических укладов.

Космические энергии влияют на развитие общества как через смену поколений, так и в текущий момент времени. Это как бы двойное влияние космических энергий на тип хозяйствования: через изменение людей, через появление нового поколения работников, которые соответствуют новым космическим энергиям, и через влияние на их активность в данный момент времени.

Творить человек начинает при своих космических энергиях непосредственно под их влиянием, а вот менять формы организации производства, формы хозяйствования – нужен большой срок. Ибо это смена/слом привычек поведения, динамических стереотипов. При таких изменениях людей необходима смена поколения. На это обратил внимание в свое время и Ф. Бродель. Он считал, что промышленная революция в Англии началась через привлечение к промышленному производству детей и женщин именно потому, что изменение привычек, динамических стереотипов у крестьян было просто невозможно так быстро и успешно, как у детей и женщин.

Для нового экономического уклада нужны люди с выработанными привычками, нужными динамическими стереотипами.

Коммунистический способ хозяйствования возможен именно в такие времена: господство людей типа 5/5 и время их космических энергий!!! А для торжества частной собственности и соответствующего хозяйственного уклада – необходимо господство людей типа 1/1 и наличия соответствующих космических энергий, маркером которых является рост скорости вращения Земли.

Скорость вращения Земли, биомасса и питание человечества

Китай страна с огромной численностью населения и ограниченной территорией. Это заставляет ученых подсчитывать изменение продуктивности каждого га земли.

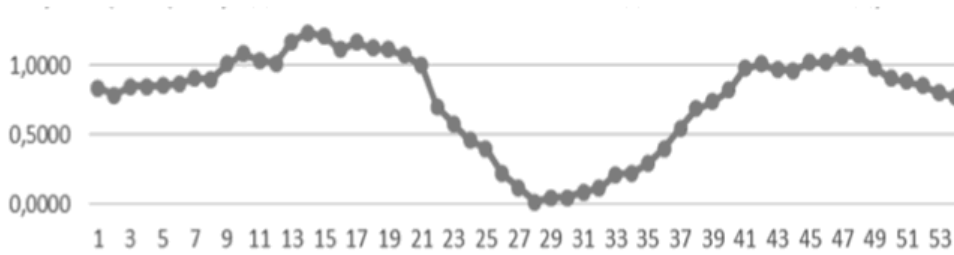
Отсюда использование таких показателей как экологический след – размер площади земли, необходимой для обеспечения одного человека всем необходимым для жизни (питанием, теплом и др.). Используется и такой показатель как биоемкость – площадь биологически продуктивной территории, которая обеспечит существование человека в течение года.

Показатели важные. И они систематически высчитываются китайскими учеными.

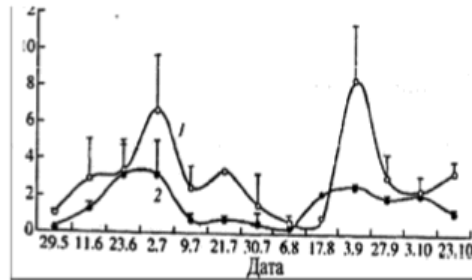
По идее эти показатели должны меняться в зависимости от изменения потребностей людей и роста производительности труда. Подставим к полученным показателям на этот счет китайскими учеными и данные о скорости вращения Земли.

Учтем, что продуктивность земли меняется в зависимости от развития в ней биопроцессов, связанных с размножением бактерий, простейших насекомых, растений. Их активное размножение повышает продуктивность сельхозугодий. И если развитие бактерий и простейших представителей биоты зависит от скорости вращения Земли, то продуктивность сельхозугодий должна изменяться в след за изменением скорости вращения Земли. Так оно и есть.

Водная биомасса в северной части Невской губы и LOD Земли



Сезонная динамика численности, биомассы, половой и размерной структуры популяций бокоплава в зоне тростника северной части Невской губы неподалеку от эстуария р. Невы.



<https://studfiles.net/preview/6226226/page:7/>

Но это в годичных циклах. А как как в месячных? Приведем данные российских ученых.

Биомасса грибов и водоплавающих в зависимости от времени года и LOD Земли

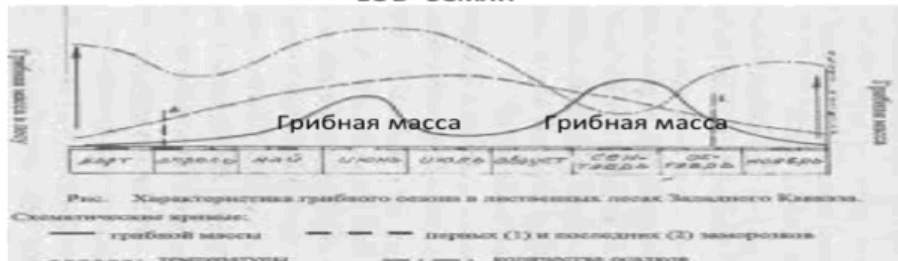


Рис. Характеристика грибного сезона в лиственных лесах Западного Кавказа. Схематические кривые: — грибной биомассы — периодов (С1) и последующих (С2) заморозков — температуры — количество воднозависимых



<https://studfiles.net/preview/6226226/page:7/>

Обратим внимание, что рост биомассы в водных бассейнах совпадает с изменением быстро растущей биомассы на суше.

Рост биомассы конечно зависит от температуры воды, воздуха, от содержания кислорода в воде и др. Но все эти параметры зависят от космических энергий, связанных со скоростью вращения Земли.

Биомасса продуктов питания, основа для биологического выживания человечества, зависит от космических энергий.

При этом все растения, биота делится как бы на группы. Одна группа погибает или снижает темпы своего развития при не своей космической энергии и ее место занимает иной кластер биоты. Другая находит силы для эпигенетических изменений на протяжении своей жизни.

Скорость вращения Земли и напряжение магнитного поля

Есть очевидные эмпирические данные.

1). Скорость вращения Земли, длина земных суток связана с погодой на Земле. Замедляется вращение Земли – падает температура.

2). Скорость вращения Земли связана с напряжением магнитного поля Земли. Уменьшается скорость вращения – меньше напряженность магнитного поля.



Это наглядно демонстрирует закон полного грависпинового и электромагнитного токов (по Дятлову В.Л.) в разных временных диапазонах, в разных системах, в которых эти энергии преобразуются. Отсюда по уменьшению напряженности магнитного поля Земли косвенно можно судить и о мощности грависпиновых энергий.

Скорость вращения Земли и рост национального сопротивления попавших под внешнее владычество народов. Китай

Китай – страна с высокой зависимостью населения от космических энергий. Китай терял свою независимость при росте скорости вращения Земли и стремился к восстановлению ее при ее падении.

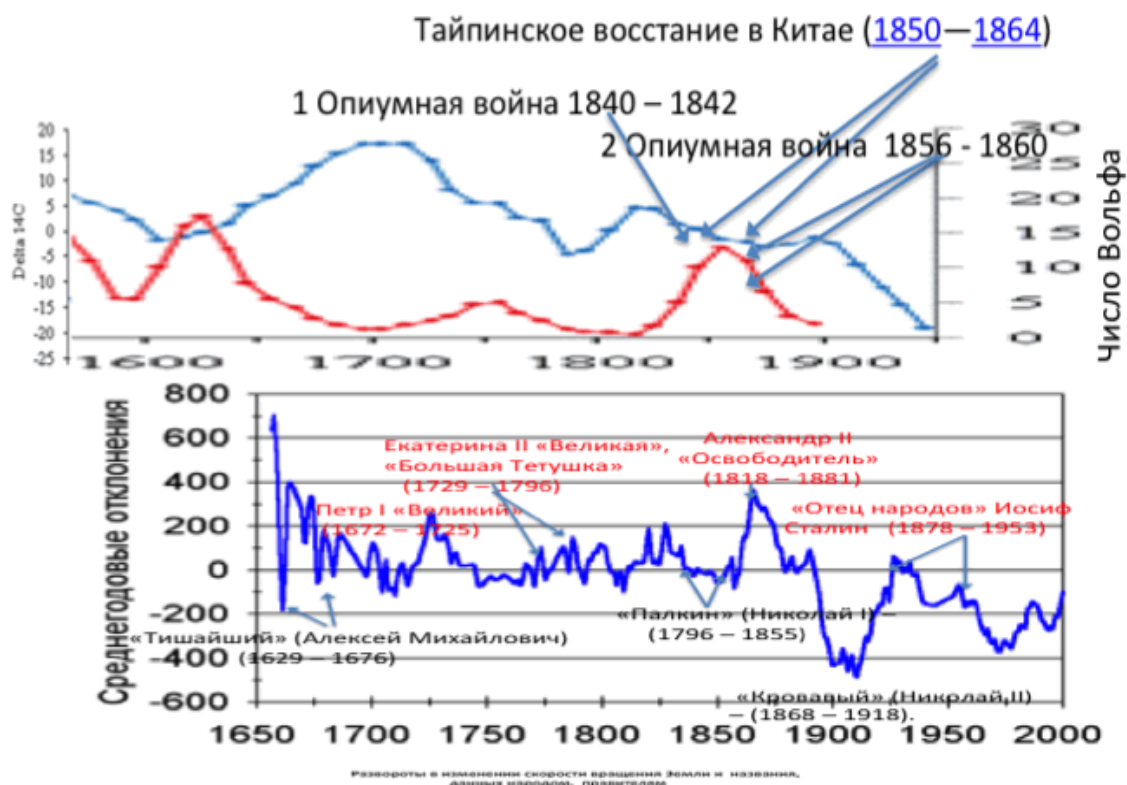
Маньчжурское завоевание
Китая (1644—1683) Цин
подчинила Мин.



Внешние враги захватывали Китай при высокой скорости вращения Земли и высокой солнечной активности. А национальный суверенитет восстанавливался при медленной скорости вращения Земли и низкой солнечной активности.

При замедлении скорости вращения Земли китайский народ восставал против иноземных захватчиков (Тайпинское, Ихетуанское восстания), начинал войны против своего порабощения, против навязывания народу опиумного будущего.

Содержание изотопов углерода в кольцах деревьев, число Вольфа и скорость вращения Земли



Но при росте скорости вращения Земли китайский народ проигрывал натиску иностранного капитала, военной мощи захватчиков. Что народ более рождал из своих рядов лиц типа 5/5, а захватчики в свой космический период побеждали методами войны, которые более характерны для типа 1/1? Чаше это было и при высокой солнечной активности, когда падает активность коры головного мозга.

Все великие восстания китайского народа против иноземных захватчиков были при замедлении скорости вращения Земли.

Тайпинское восстание (1850 – 1864). Все по законам сплочения лиц типа 5/5.

Христианин Хун Сюцюань создал Тайпинское **Небесное** Царство (Тайпин тянь го) — независимое китайское государство. Само название «Тайпин» означает «Великое Спокойствие».

Тайпинское государство занимало значительную часть южного Китая, под его юрисдикцией находилось около 30 миллионов человек. Тайпины пытались проводить радикальные социальные преобразования, замену традиционных китайских религий на специфическое «христианство», при этом Хун Сюцюань считался младшим братом Иисуса Христа. Религиозная идея – одна из самых эффективных при сплочении людей при космических энергиях, связанных с замедлением скорости вращения Земли. Иногда вместо религии прививалась и определенная идеология. Но в нее была вера не меньшая, чем в религиозные культы.

В «христианской» армии тон задавали религиозные деятели и аскеты. Они запрещали сношения мужчин с женщинами, азартные игры, вино, курение опиума и проституцию. Ценности прямо противоположные ценностям лиц типа 1/1.

Тайпины были подавлены цинской армией при поддержке англичан и французов. Война привела к огромному количеству жертв — по разным оценкам от 20 до 30 миллионов человек. Мао Цзэдун рассматривал тайпинов как революционеров-героев, поднявшихся против коррумпированной феодальной системы.

Это пример того как восстание, война может быть начата и в период замедления скорости вращения Земли, но в этом случае ее причины связаны с активностью лиц типа 5/5.

Может быть это случайное совпадение?

Берем Ихетуанское восстание (1899 – 1901). Восставшие шли за идеей.

1898 году на севере Китая начали активно действовать множество стихийно сформировавшихся отрядов с различными названиями: «Ихэцюань» («Кулак во имя справедливости и согласия»), «Ихэтуань» («Отряды справедливости и мира»), «Иминьхуэй» («Союз справедливых»), «Дадаохуэй» («Союз больших мечей») и др. Отметим, что справедливость - центральная идея восставших. При замедлении скорости вращения Земли люди меняются в сторону роста значимости именно таких ценностей.

Ихэтуани считали себя неуязвимыми для пуль и снарядов, что было закреплено в их уставе. По их мнению, ихэтуань, нарушивший волю командования или богов, терял такие способности, а духи отворачивались от него. Любой ихэтуань должен был придерживаться десяти правил, прописанных в уставе. Устав был написан при поддержке официального правительства империи. Согласно ему, каждый ихэтуань должен был подчиняться верховному командованию, помогать своим товарищам, придерживаться буддизма, не совершать преступлений, всегда принимать участие в бою, не нападать на других ихэтуаней, не мародёрствовать, всё захваченное имущество сдавать местным властям для пополнения казны, а также убивать христиан. Если христианин оказывался китайцем, ему предоставляли выбор: отречься от его веры или умереть.

Количество восставших около 100 тыс. человек. Конечно, элита старалась перехватить натиск восставших и поставить их под свой контроль. Но такая массовость была просто невозможна без соответствующих лозунгов, без религиозных идей или социальных идей, по силе близких к религиозным. А это признак, который сплачивает лиц типа 5/5.

Таким образом, восстания, войны начинают не только лица типа 1/1, но и лица типа 5/5. В этом случае особо значима идея справедливости, равенства, национальной независимости. Когда велико неравенство и есть соответствующие космические энергии, то за свои права выступают самые миролюбивые, терпеливые, верующие люди. Но их сплотить и призвать взяться за оружие могут только великие идеи.

Все это «портит», деформирует статистику связи начала, времени войн с динамикой космических энергий. Но эти отклонения закономерны.

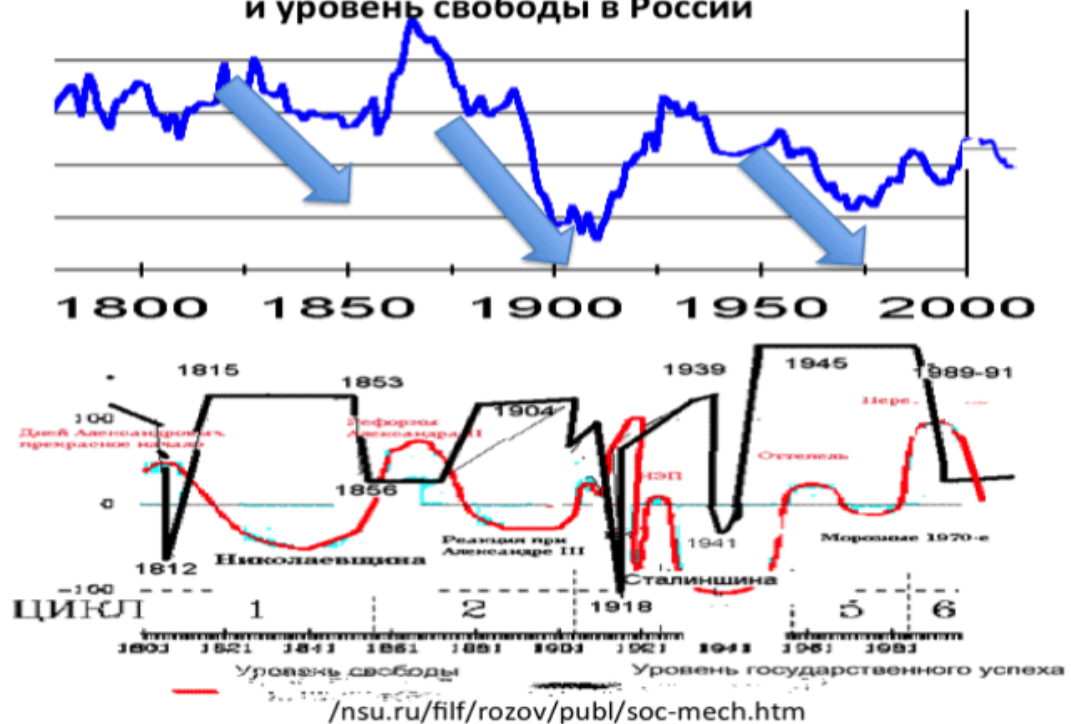
Пассионарии, резонаторы способны начать войну, восстание. И при этом у них обязательно есть великая идея, нередки случаи возникновения и новой религии.

При этом тип 5/5 чаще продуцирует конфликты при замедлении скорости вращения Земли, как ответ на предыдущие несправедливые завоевания, а тип 1/1 при ее росте.

Связь войн с экономическим фактором есть. Но экономические циклы зависят от космических также.

Скорость вращения Земли и уровень свободы в России

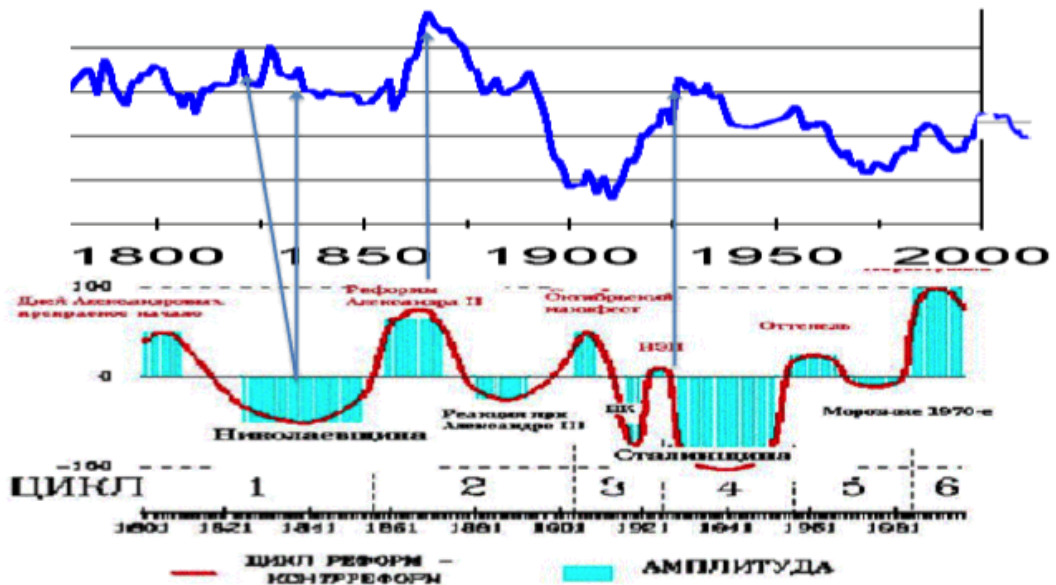
Скорость вращения Земли, уровень государственного успеха и уровень свободы в России



См.: Пантин, В. И., Лапкин, В. В. 1998. Волны политической модернизации в истории России. К обсуждению гипотезы. Проблемы и суждения 2: 39–51. Пустовой Ю. А. 2007. Феномен политической раздвоенности как ключевой элемент формирования политических отношений (теоретико-методологические аспекты изучения). STUDIUM-VIII. Проблемы управления развитием социальных систем: сб. науч. тр. Иркутск: ИГУ: 69–79. Розов, Н. С. 2006. Цикличность российской политической истории как болезнь: возможно ли выздоровление? Полис 2: 8–29. 2009. Историческая макросоциология: Методология и методы. Новосибирск: НГУ. Янов, А. Л. 1997. Тень Грозного царя. Загадки русской истории. М.: Крук.
<https://www.socionauki.ru/journal/articles/143048/>

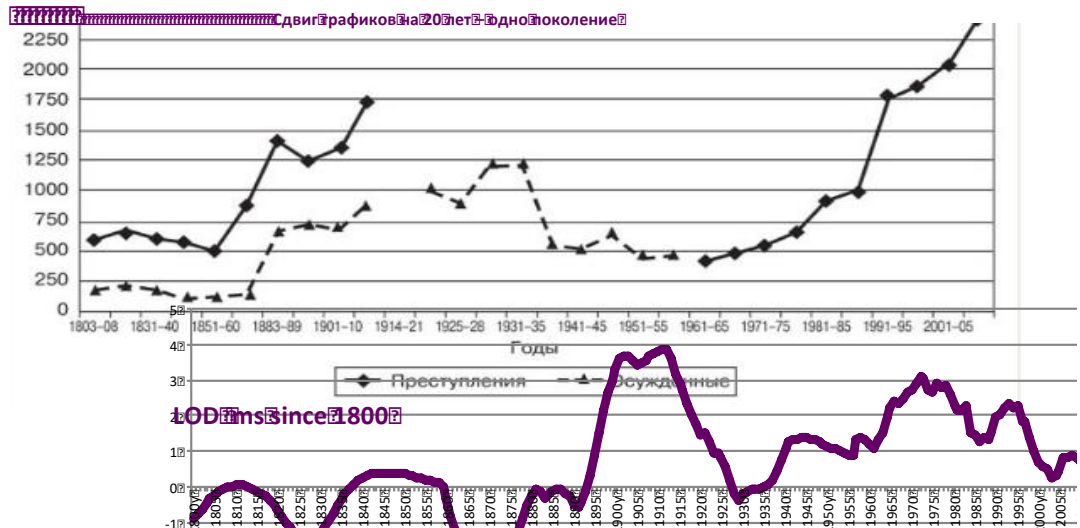
Усиление имперских начал связано с сильной личностью, с падением активности русского народа в силу естественных, космических причин. Отсюда при смене космических энергий циклично менялась политика в России.

Скорость вращения Земли и цикличность российской политики



Розов Н.С. Цикличность российской политической истории как болезнь: возможно ли выздоровление? // Полис, 2006, 2.

Число преступлений и осужденных в России на 100 000 жителей и LOD Земли



* 1803–1913 гг. — Европейская Россия; 1961–2011 гг. — Российская Федерация; осужденные в 1922–1959 гг. — СССР, в 1930–1934 гг. — Российская Федерация.

Источники: Гидинский Я. И. Девиантология: Социология преступности, наркотизма, проституции, самоубийств и других «отклонений». 2-е изд. СПб., 2007. С. 218, 223; Миронов Б. Н. Социальная история. Т. 2. С. 85; Иншаков С. М. Латентная преступность в Российской Федерации: перспективы исследования [Просмотр 06.01.2011: <[http://sartraccc.ru/i.php?op=read_file&filename=Pub/inshakov\(10-04-10\).htm](http://sartraccc.ru/i.php?op=read_file&filename=Pub/inshakov(10-04-10).htm)>].

Уровень свободы не самоцель. Ее степень связана с качеством населения и элиты. А оно в значительной степени зависит от соответствия генетических особенностей населения, элиты идущим космическим энергиям.

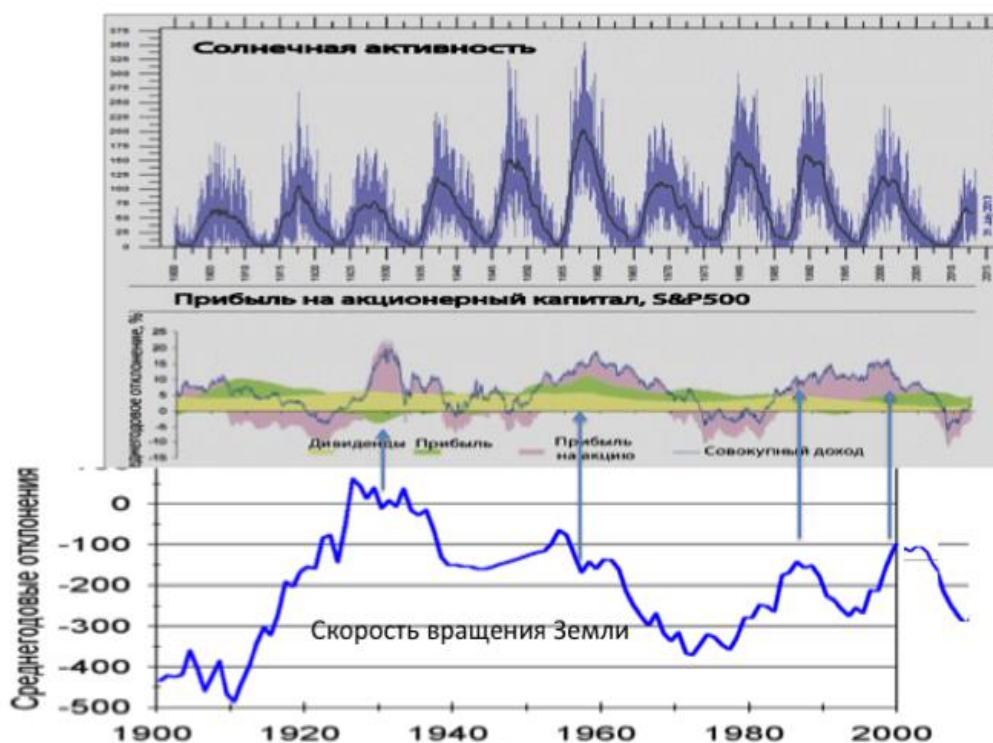
При благоприятных для россиян космических энергиях – преступность минимальна. При неблагоприятных, при росте скорости вращения Земли – растет преступность. А если еще имеем высокую солнечную активность, то свобода оборачивается разгулом толпы, созданием благоприятных условий для преступности.

Скорость вращения Земли, ее связь с развитием реальной экономики и движением фондовых рынков

Есть *реальная экономика* и есть *фондовые рынки*, которые живут своей жизнью. Они в значительной степени становятся фикцией, зависимой от количества нулей, приписанных спекулянтами. На таких рынках сложно извлекать прибыль за счёт реального экономического роста. Проще делать деньги из самих денег, что не может продолжаться бесконечно.

Если внимательно присмотреться к динамике солнечной активности, которая подчинена в среднем 11-летнему циклу, и к динамике изменения доходности на акционерный капитал, то станет очевидным, что они не совпадают. Пики доходности повторяются в среднем каждые 30-40 лет. Примерно такие же временные интервалы разделяют периоды минимальной доходности, что находится фактически в строгом соответствии с 72-летним циклом смены доминирующих психотипов. Но свои экстремумы (максимум – минимум) доходность достигает только на пике солнечной активности, когда магнитосфера Земли претерпевает наибольшие возмущения при росте скорости вращения Земли.

Скорость вращения Земли, числа Вольфа и прибыль на акцию S&P500



Данный график позволяет утверждать, что при низкой плотности космического эфира и высокой солнечной активности участники рынка максимизируют прибыль. При высокой плотности космического эфира – больше вкладывают средств в развитие производства. И это связано с массовыми типологическими личностными изменениями участников рынка.

Однако, далеко не во всех странах экономически активное население подвержено иррациональности. Есть страны, фондовые рынки в которых достаточно строго коррелируют с реальной экономической ситуацией в мире. Так, в Китае, где на рынках чаще присутствуют резиденты, стоимость активов фондового рынка падает, а доля Китая в мировом производстве растёт. В США всё наоборот, но там и качество населения стало другим.

По мере того как фондовые рынки всё дальше отрываются от реальной экономики, смещаются пики роста. Они перестают соответствовать скорости вращения Земли.

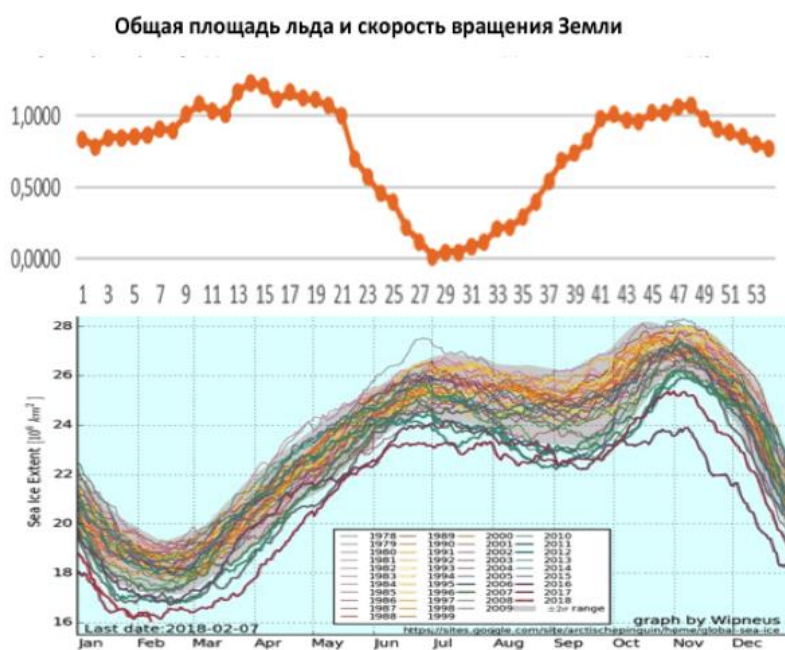
В разных странах экономические события могут развиваться по своим сценариям в зависимости от качества экономически активного населения, так как может происходить наложение и расхождение разных циклов. Так, цикл пассионарности – субпассионарности, определяемый 12-летним циклом движения Юпитера, может не совпадать с 72-летними и 144-летними циклами смены поколений в той или иной стране. Если активна элита первого

поколения – резонаторы, то экономические трудности преодолеваются "в плановом порядке", а точнее, такая элита их себе, как правило, не создаёт. Но если доминируют постпострезонаторы, то в экономике неизбежно возникают большие диспропорции, она сама начинает носить черты иррациональности, так как люди в массовом порядке производят материальные ценности, без которых можно спокойно прожить.

Скорость вращения Земли и влажность, осадки

Земледельцы внимательно оценивают толщину снежного покрова – источник будущей влаги для растений. Но он зависит от скорости вращения Земли.

Можно и спутниковую информацию не смотреть, зная LOD Земли.



С влажностью корреляция скорости вращения Земли высочайшая. Даже сдвига по времени не нужно.

LOD Земли и комплексная оценка изменения влажности в районе метеостанции SMKf1 в августе 2005

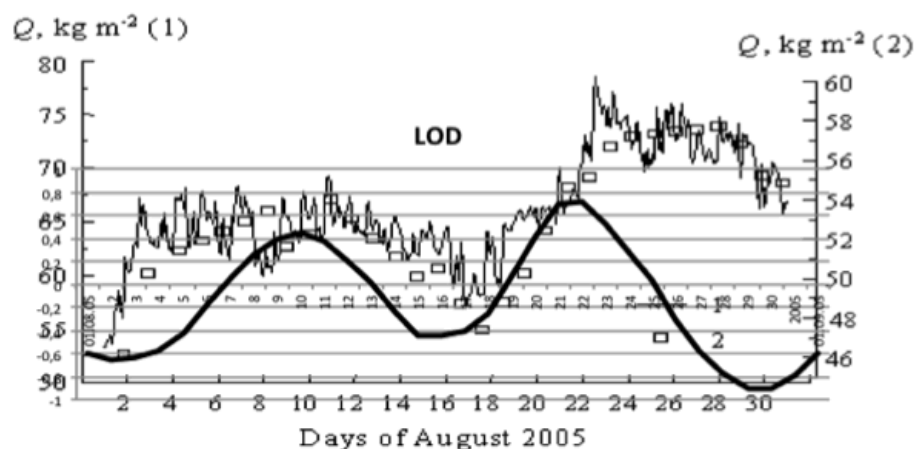


Рис. 13. Сопоставление оценок интегрального влагосодержания атмосферы Q в районе станции SMKf1: 1 - по данным расчета для слоя атмосферы 10–10000 м; 2 - по данным измерений спутникового радиометра SSM/I спутника DMSP F15

<http://jre.cplire.ru/jre/jan13/9/text.html>

Влажность в атмосфере после прохождения ТЦ Humberto в районе метеостанции 42019 12 -22 сентября 2007

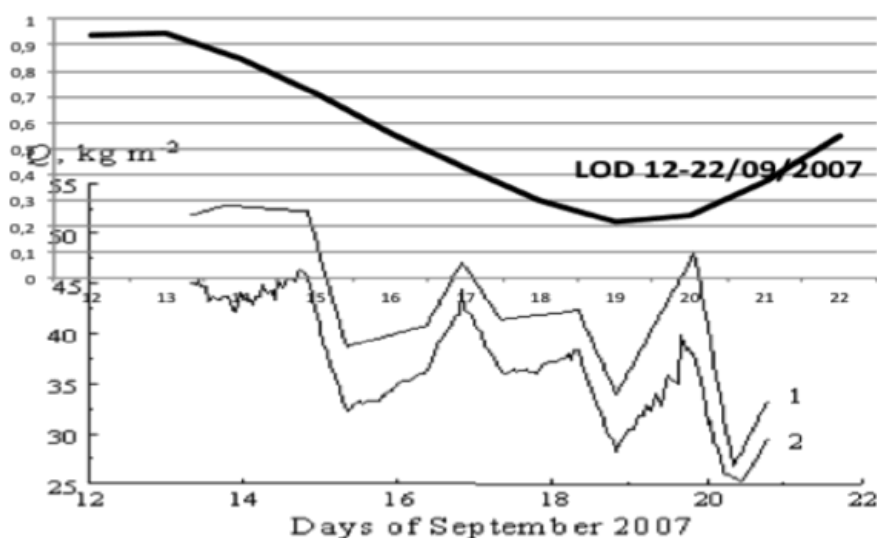


Рис. 15. Сопоставление спутниковых (1) и модельных (2) оценок интегрального влагосодержания атмосферы Q в районе станции 42019 после прохождения ТЦ Humberto

<http://jre.cplire.ru/jre/jan13/9/text.html>

**Влажность в атмосфере после прохождения ТЦ Humberto
в районе метеостанции 42019 6-16 сентября 2007**

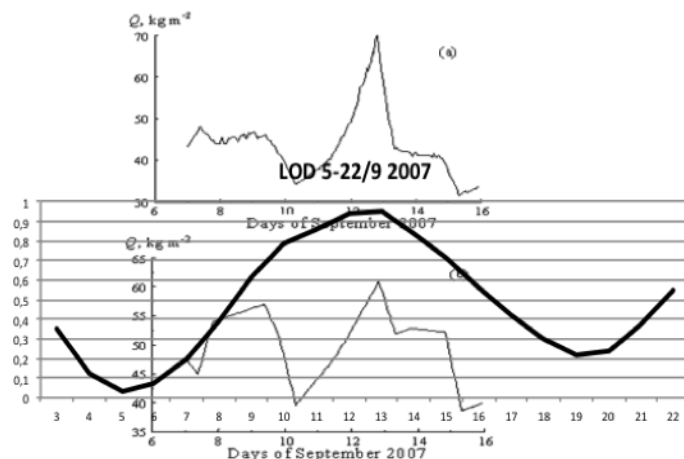


Рис. 14. Сопоставление спутниковых (1) и модельных (2) оценок интегрального влагосодержания атмосферы Q в районе станции 42019 после прохождения ТЦ Humberto

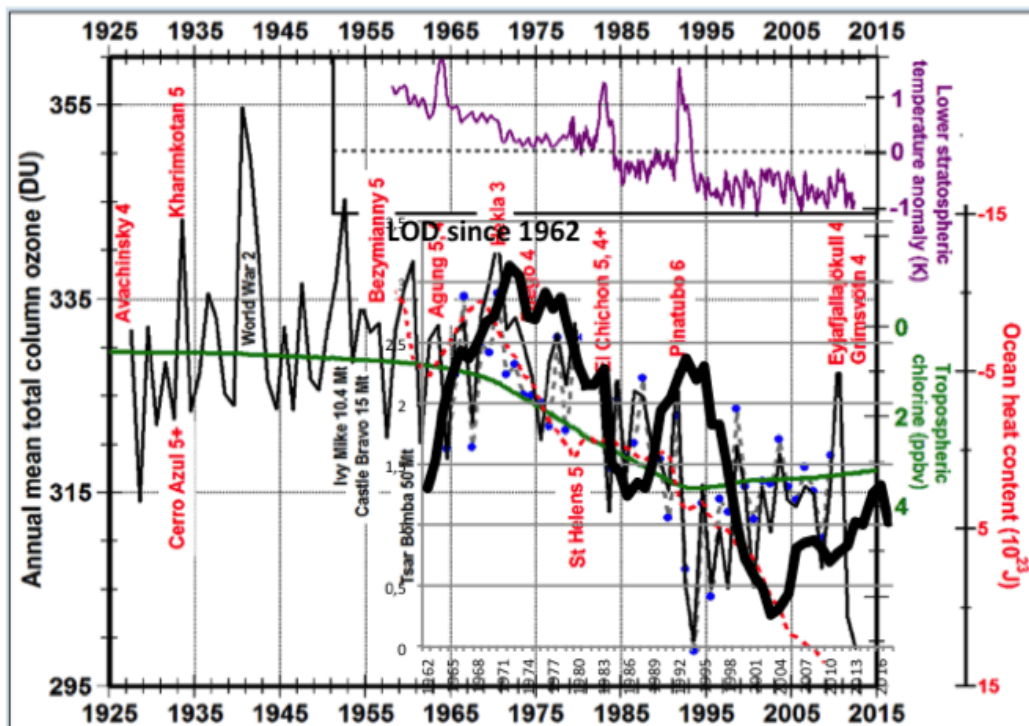
<http://jre.cplire.ru/jre/jan13/9/text.html>

Даже состав атмосферы меняется с изменением скорости вращения Земли.

Скорость вращения Земли и изменение состава атмосферы

У человечества накоплены данные о составе атмосферы и ее изменении на протяжении десятилетий. Сопоставим эти данные со скоростью вращения Земли.

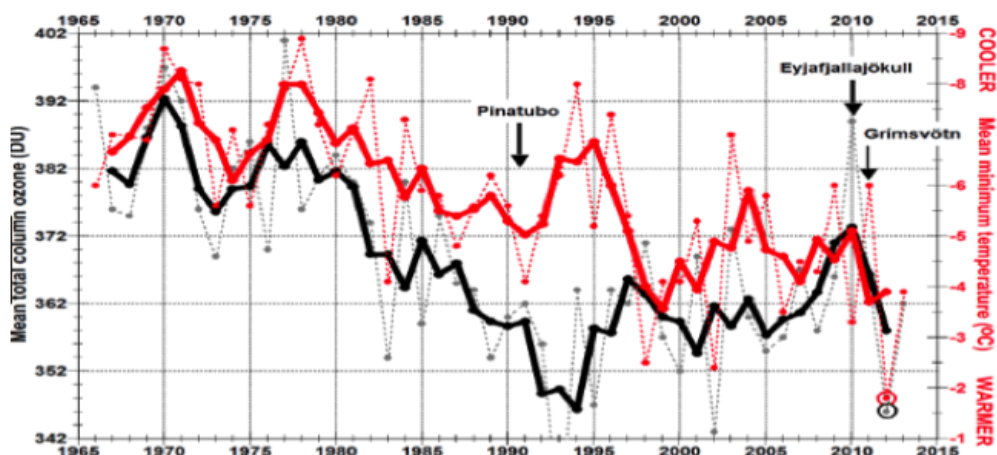
Самые долговременные и наиболее известные измерения на этот счет сделаны в Швейцарии.



Средний годовой общий озоновый столб над Аросой, Швейцария (черная линия), антропогенный тропосферный хлор (зеленая линия), теплота океана (пунктирная красная линия) и более низкая стратосферная аномалия температуры (фиолетовая линия).

Явно не абсолютное совпадение концентрации озона в измеряемой зоне над Швейцарией и скорости вращения Земли. Но отрицать соответствие этих показателей сложно. При росте скорости вращения Земли концентрация озона уменьшается. Эти замеры были сделаны как в период относительно не высокого влияния промышленности на изменение атмосферы Земли, так и в наше время.

Однако не будем обходить и факт изменения общей тенденции на противоположную в 1995 году: низкая скорость вращения Земли и низкая концентрация озона. И это не случайное изменение данного соотношения.



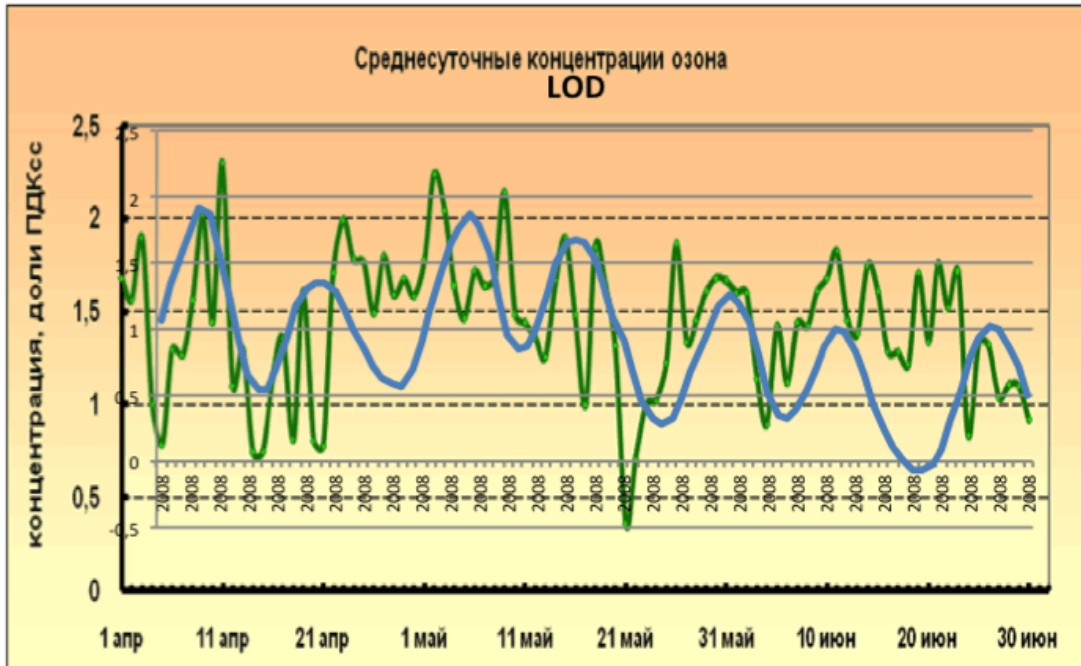
<http://ozonedepletiontheory.info/ImagePages/Toronto-ozone-min-temp.html>

Ибо в это же время так же «не логично» изменилось соотношение, тенденция изменения концентрации озона в атмосфере и изменение минимальной температуры, в частности над Торонто в Канаде. Ученые объяснили это извержением вулкана Пинатуба.

Таким образом, космические энергии, связанные со скоростью вращения Земли далеко не единственный фактор изменения концентрации озона на Земле. Этот параметр предопределяется и активностью Солнца, и действием вулканов, и промышленным производством и другими факторами. И все же скорость вращения Земли более непосредственно связана с изменением концентрации озона на Земле.

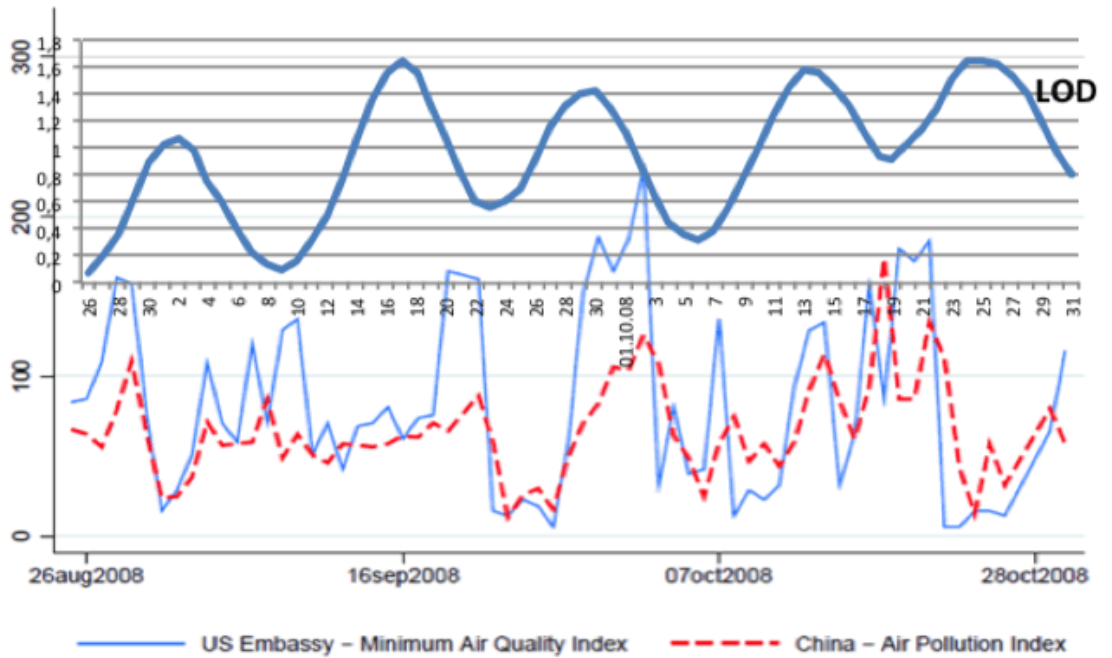
Но это данные в масштабе десятилетий. А как в более короткий временной промежуток?

Рисунок. 2.4.1. Среднесуточные концентрации озона в Москве во втором квартале 2008 года



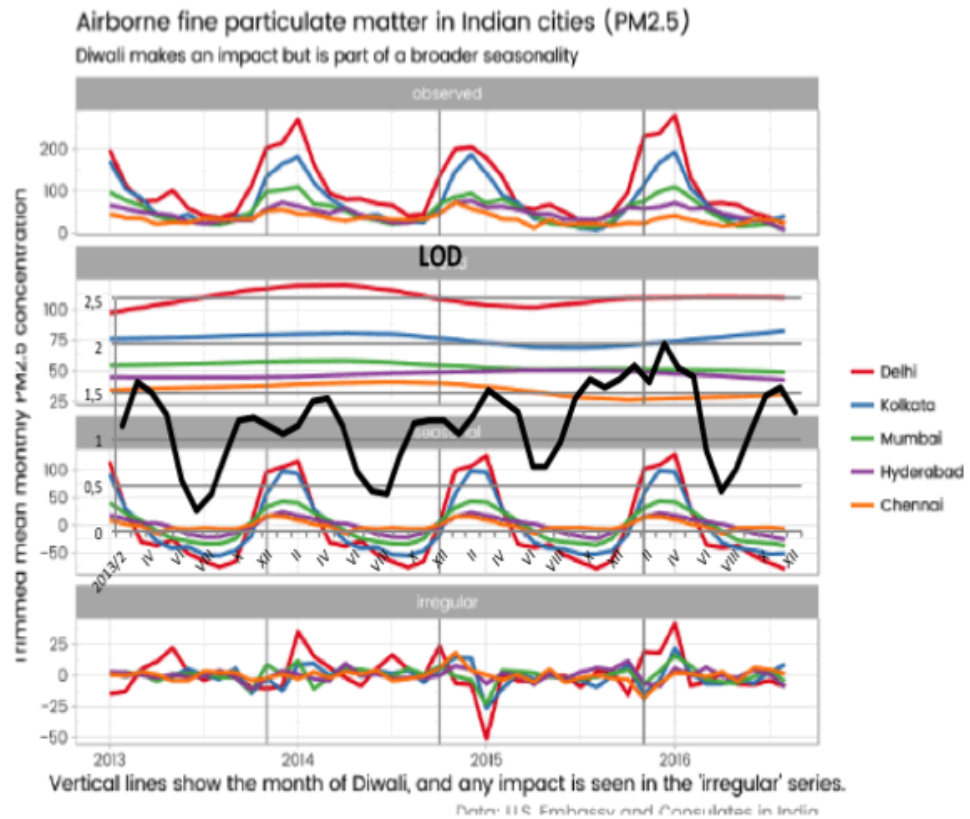
Но если это так, то в разных частях планеты должны быть однотипные изменения концентрации озона в зависимости от скорости вращения Земли.

Рисунок 1 . Индекс китайского и американского (дневной минимум)



<http://www.health.utah.gov/utahair/pollutants/O3/>

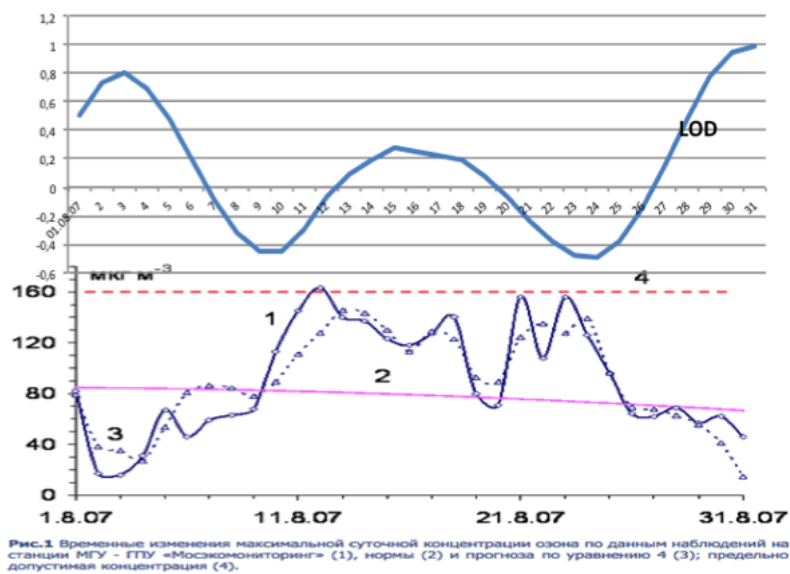
А это данные по Индии.



Есть данные, которые показывают устойчивое изменение концентрации озона и других газов в атмосфере в зависимости от времени года, с чем связана и скорость вращения Земли. В каждом году она меняется от месяца к месяцу.

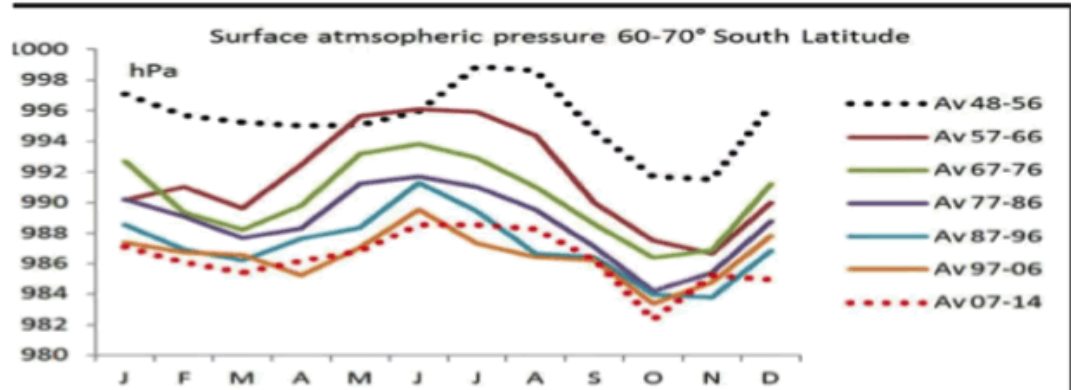
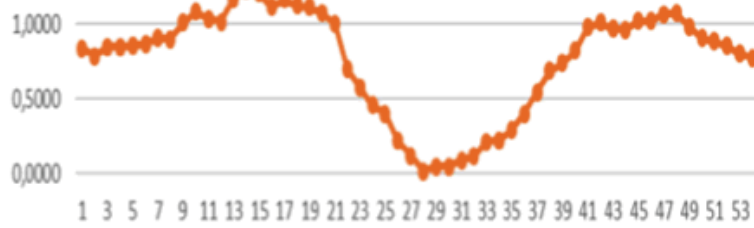
И уже совсем маленький промежуток времени над Москвой.

LOD Земли и данные о концентрации озона над Москвой в августе 2007 года



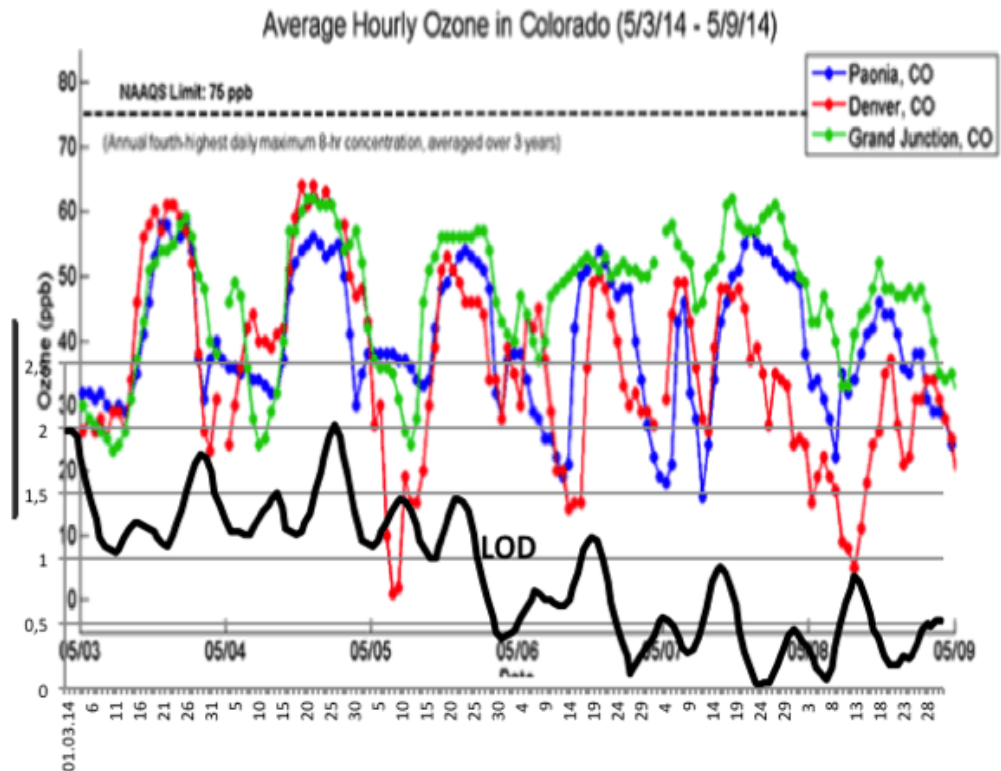
И в десятилетних, и в годовых, и в дневных масштабах концентрация озона связана со скоростью вращения Земли. Да, есть противоречивые данные. Но в своем большинстве это связано с неравномерным распространением концентрации озона на Земле в зависимости от широты.

Атмосферное давление в Северном полушарии (60-70 градусов широты) по месяцам и скорость вращения Земли



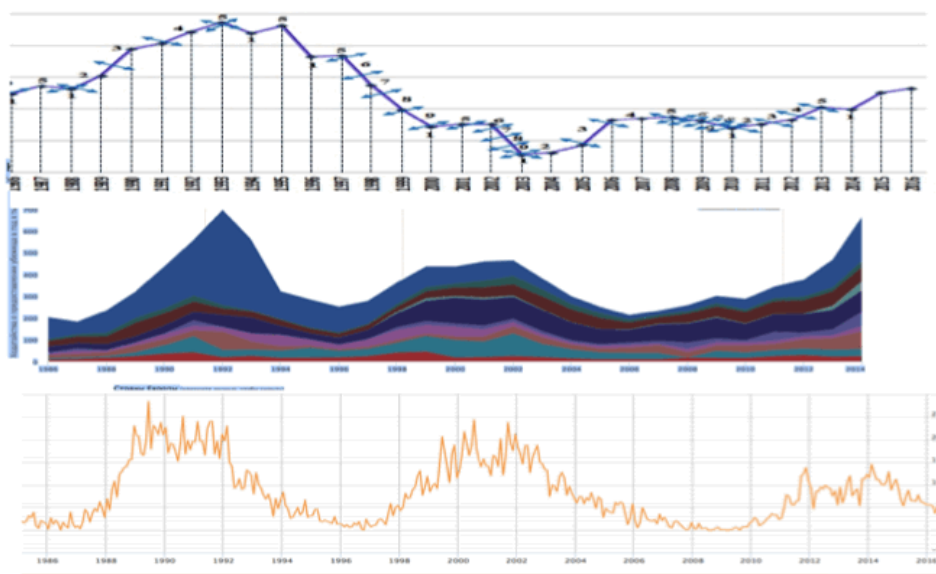
<https://reality348.wordpress.com/2016/05/14/23-the-dearly-beloved-antarctic-ozone-hole-a-function-of-atmospheric-dynamics/>

Концентрация озона над Колорадо (США) и LOD Земли



Для чего приведены эти данные? Измерение самых разных параметров, в том числе состояния атмосферы, обладает высокой прогностичностью для роста сельхозкультур, для

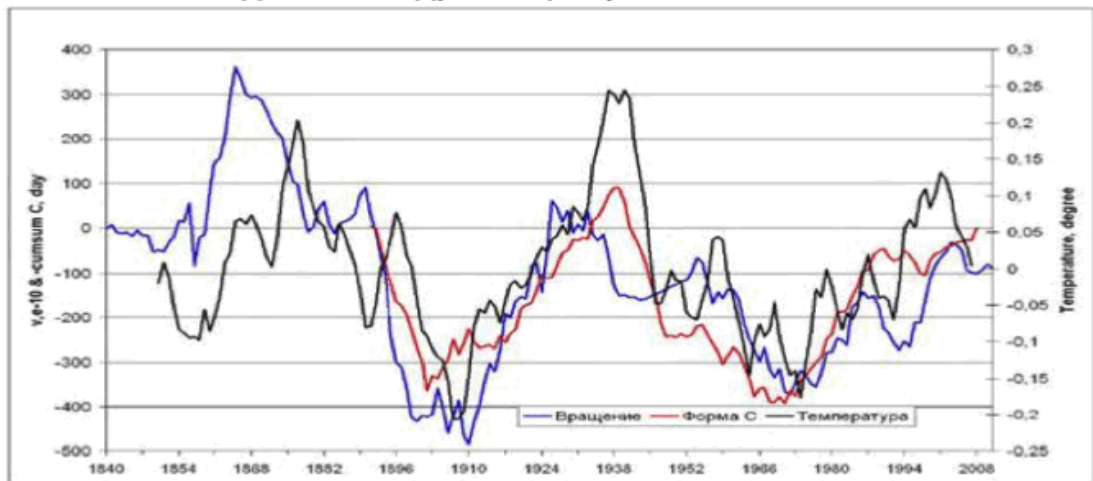
Изменение продолжительности земных суток (LOD), числа Вольфа и количества ходатайств о предоставлении убежища (Европа, 1986 – 2014 гг.)



Да, солнечная активность привносит свои коррективы в проблему миграции. Она в своих самых высоких значениях как бы блокирует, отключает, деформирует работу коры головного мозга. Лимбическая система в это время торжествует. Миграционные волны чаще наблюдаются в период максимальной солнечной активности в электромагнитном диапазоне. Так что вихревая энергия эфира и солнечная активность работают в паре.

Скорость вращения Земли и температура

Температура, влажность и скорость вращения Земли по данным Гидрометцентра России



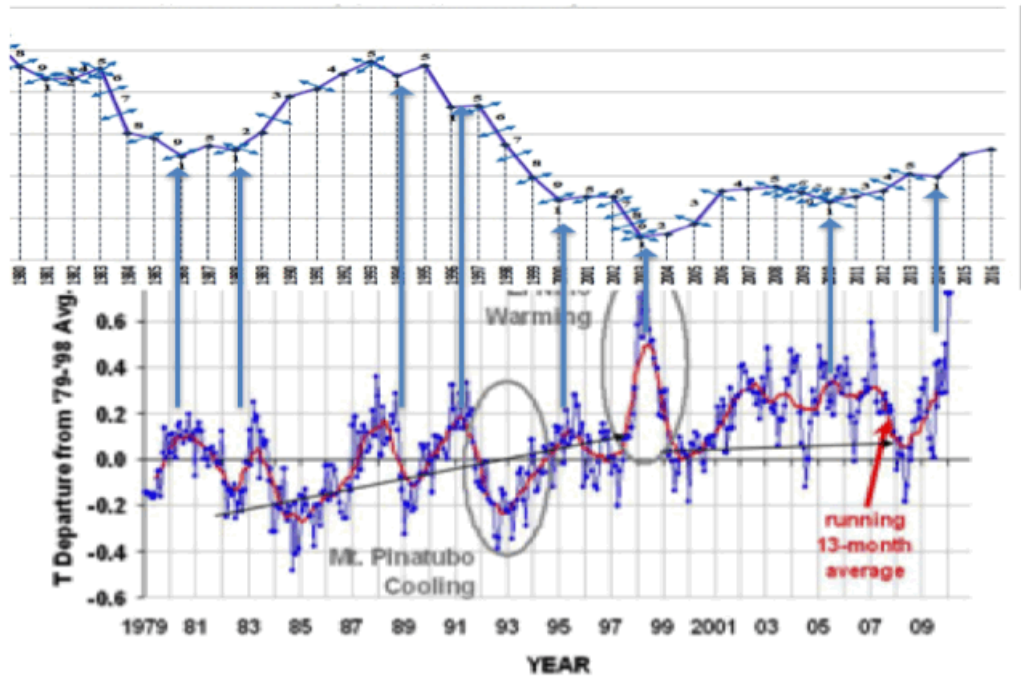
Синхронные изменения скорости вращения Земли ($v \times 10^{10}$) в относительных единицах (сплошная синяя), накопленных аномалий годового числа дней с процессами формы циркуляции -С (красная) и скользящих средних за пять лет глобальных аномалий температуры воздуха после исключения тренда по данным HadCRUT3 (черная).

См.: Н.С. Сидоренков «Влияние годового и месячного обращения Земли на цикличность атмосферных процессов изменений погоды и климата», Гидрометцентр России.

Температура связана со скоростью вращения Земли со сдвигом по времени и в данный момент времени. Да, вихри космического эфира привносят холод и в данный момент времени (внутри вихря торнадо температура ниже, чем снаружи).

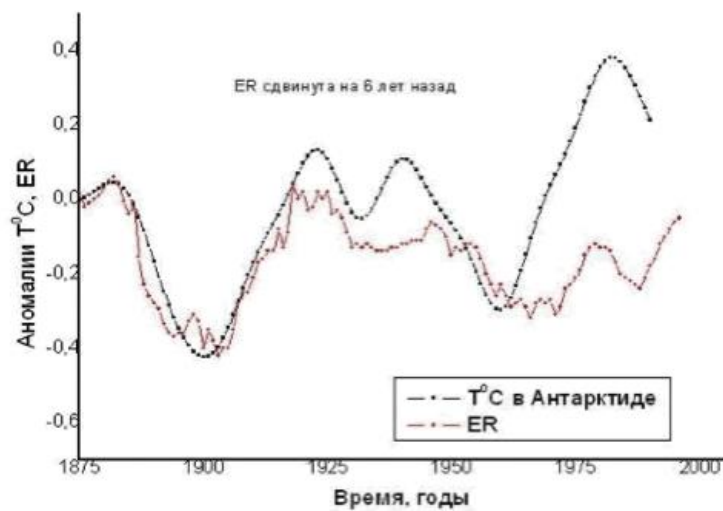
Но так как температура на суше опосредуется накоплением и отдачей тепла океанами, то есть сдвиг по времени.

Скорость вращения Земли и температура за 20 лет с 1979 года со сдвигом на 6 лет



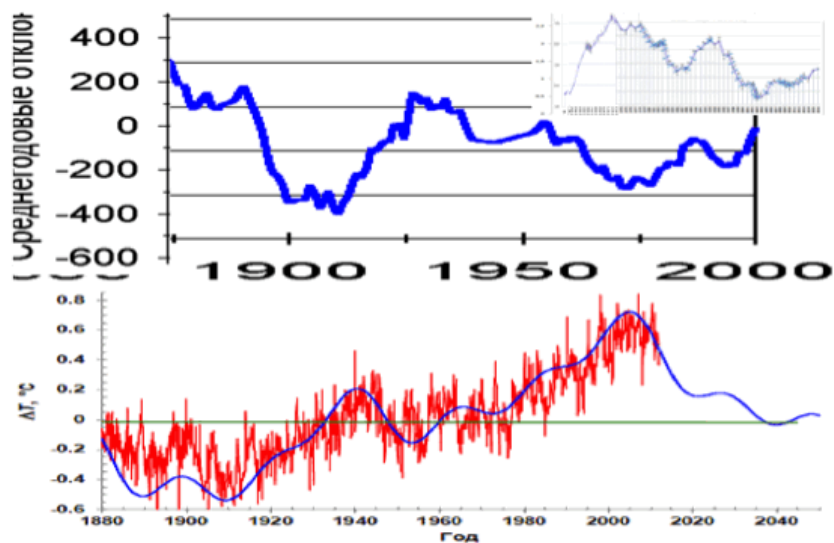
Далее график Института водных проблем.

Сопоставление изменения аномалий температуры в Арктике и скорости вращения Земли со сдвигом на 6 лет



Для сельского хозяйства важна температура в приземном слое воздуха. Здесь связь со скоростью вращения Земли есть и со сдвигом в 30 лет.

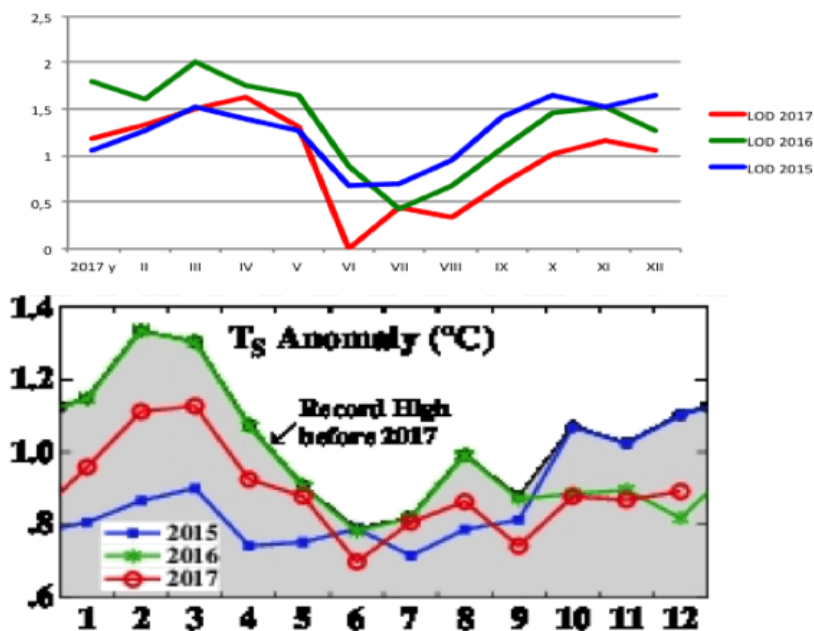
Скорость вращения Земли и средняя температура приземного слоя воздуха со сдвигом в 30 лет

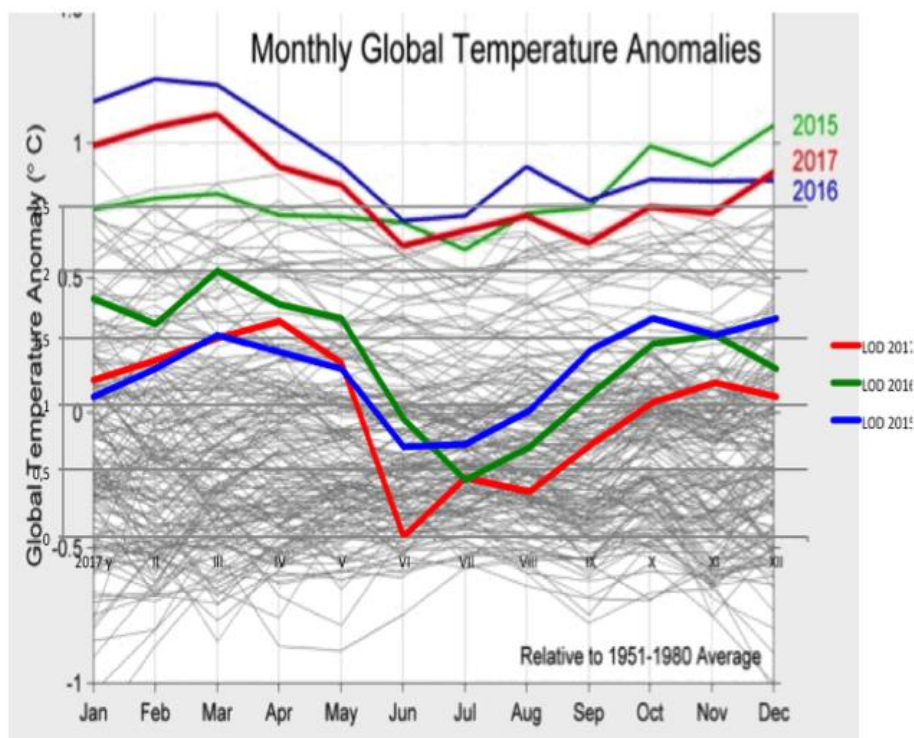


Отклонения глобальной температуры приземного слоя атмосферы от ее среднего значения, взятого за период 1901-2000 гг. (красная кривая) и прогноз температурных изменений на ближайшее будущее (синяя кривая)

Динамика температуры каждый год в один и тот же месяц зависит от скорости вращения Земли в этот месяц.

Аномалии температуры на Земле и LOD Земли в 2015-2017 годах



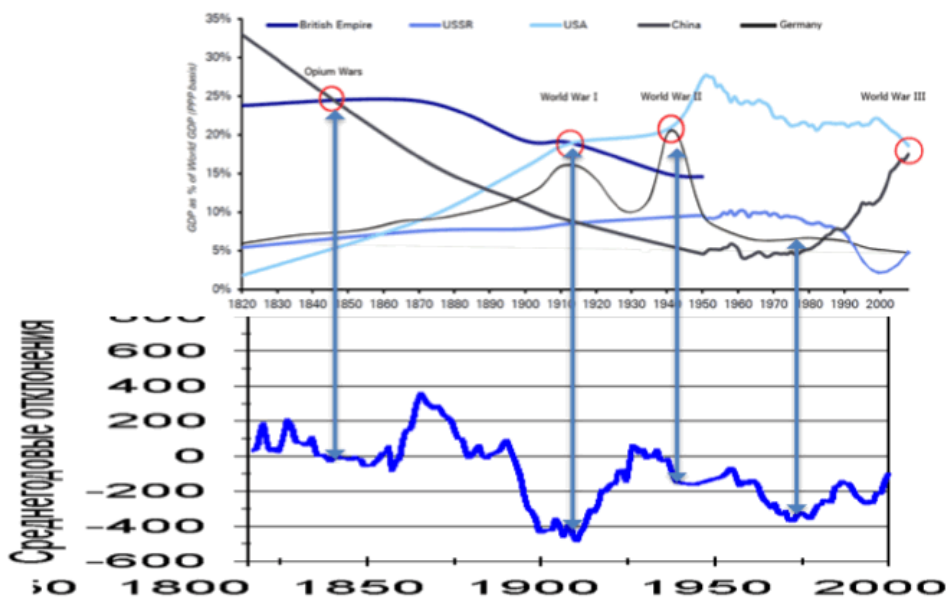


Последовательно на Земле меняются разные показатели интенсивности космических энергий: вначале - магнитное поле, затем - температура, затем - скорость вращения Земли.

Скорость вращения Земли и темпы развития разных стран мира

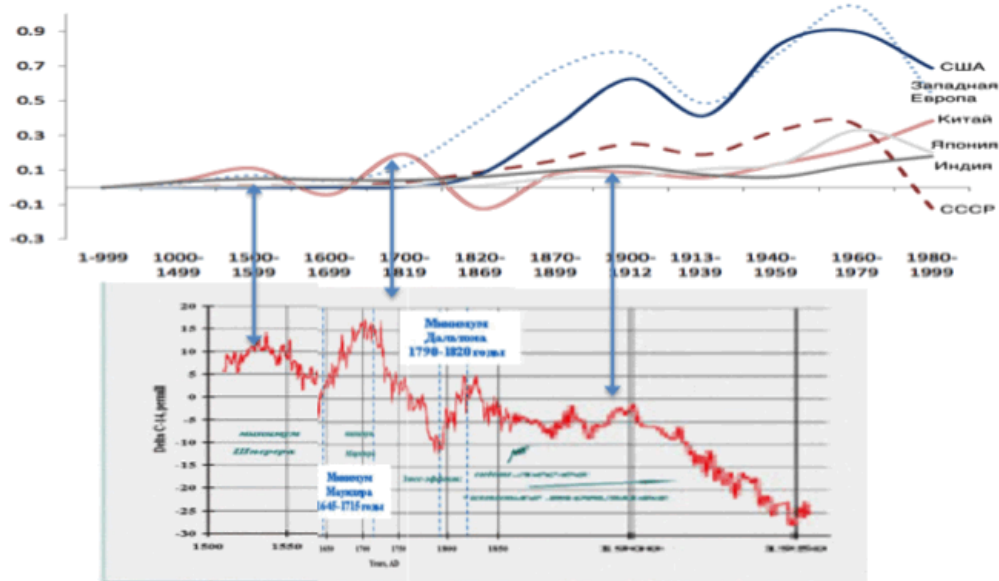
Скорость вращения Земли и темпы развития разных стран мира

Угловая скорость вращения Земли и доля стран от мирового ВВП



Вперед в развитии среди представленных стран при минимальных космических энергиях (а плотность эфира минимальна при высокой скорости вращения Земли при прочих равных условиях) вырывается Германия. Ее народ, экономика менее зависима в развитии от космических энергий. А Китай буквально тормозит в развитии, когда плотность космического эфира падает, и бурно развивается при ее росте.

Темпы роста ВВП различных стран и концентрация изотопов углерода в кольцах деревьев за 500 последних лет



<http://new.chronologia.org/volume11/turin/sun15.jpg>

Связь эпидемий с космическими энергиям

Большая часть эпидемий с массовой гибелью людей протекала в соответствии с динамикой космических энергий. Имеем даты самых важных эпидемий.

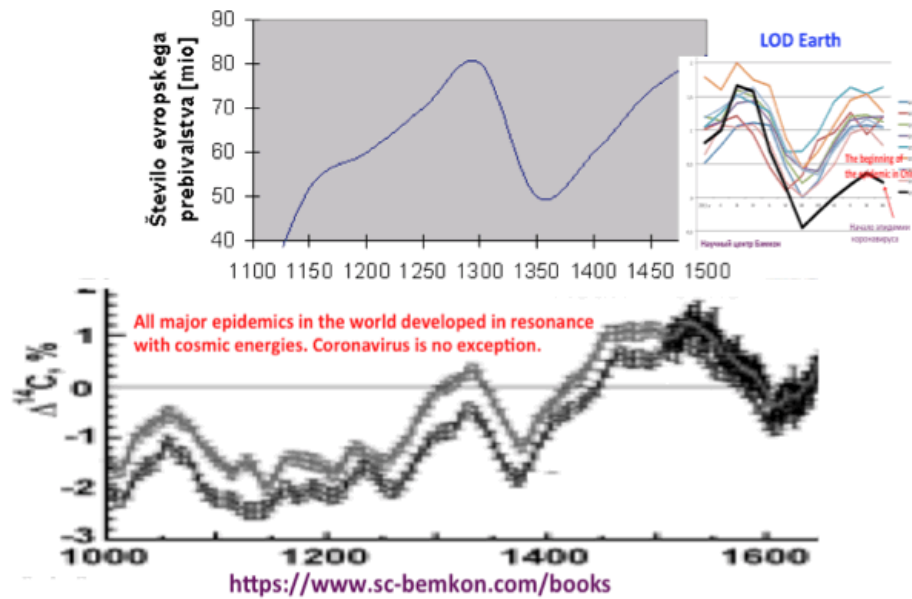
http://www.epidemiolog.ru/all_of_epidemics/detail.php?ID=2003671

Маркером космических энергий может служить скорость вращения Земли, концентрация изотопов в кольцах деревьев и кернах льда, число Вольфа и др.

Самая свирепая эпидемия в Европе за прошедшие тысячу лет – это чума. По разным оценкам от нее погибло от 30 до 60 % населения Европы.

The concentration of carbon isotopes in tree rings and the number of deaths from plague in Europe

Концентрация изотопов углерода в кольцах деревьев Южного и Северного полушарий, число погибших о чумы в Европе



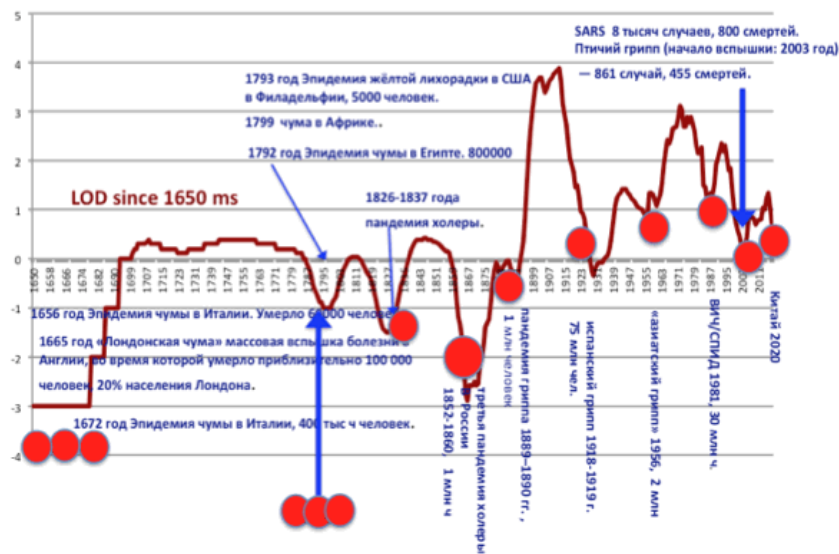
Динамика изменения концентрации изотопов углерода в кольцах деревьев связана с ростом интенсивности галактических космических лучей (Дергачев В.А. и др.), совпадает с динамикой роста числа смертей от чумы, с изменением скорости вращения Земли и др.

<https://docplayer.ru/41108235-Aktivnost-zvyozd-i-solnca.html>

Сопоставим список крупнейших эпидемий в мире со скоростью вращения Земли.

LOD of the Earth (the reciprocal of the speed of its rotation around its axis) and the main epidemics in the world

LOD Земли (величина обратная скорости вращения вокруг своей оси) и основные эпидемии в мире

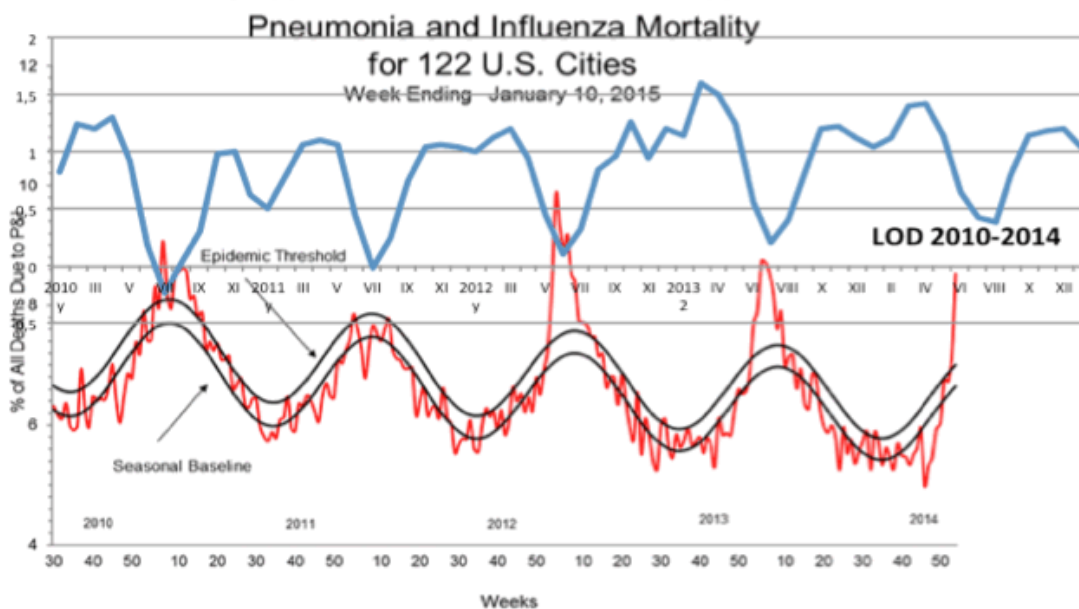


Одного взгляда на график достаточно, чтобы зафиксировать факт: основные инфекции возникали и распространялись на переломе изменения скорости вращения Земли. Чаще на пике ее роста (минимальное значение LOD).

Есть достаточно точные данные о динамике смертей от пневмонии и ее связь со скоростью вращения Земли.

Earth's rotation speed on its axis and mortality from pneumonia in 122 US cities

Скорость вращения Земли и смертность от пневмонии в 122 городах США в 2010 – 2014 годах



<https://upload.wikimedia.org/wikipedia/en/6/6f/CDC-influenza-pneumonia-deaths-2015-01-10.gif>

Другие графики, подтверждающих сказанное:

<https://bemkon.ru/Fragments/HealthFree.pdf> (см.: Здоровье в резонансе с космическими энергиями: факты, графики, расчеты. М.: 2018. ISBN 978-5-6040310-1-8)

Эти показатели тотальны

Связь эпидемий гриппа, смертности от пневмоний, коронавирусов с космическими энергиями

Выше скорость вращения Земли – выше смертность от пневмонии.

И это касается всех случаев коронавирусных инфекций.

Wuhan coronavirus compared to other major viruses

VIRUS	YEAR IDENTIFIED	CASES	DEATHS	FATALITY RATE	NUMBER OF COUNTRIES
Marberg	1967	466	373	80%	11
Ebola*	1976	33,577	13,562	40.40%	9
Hendra	1994	7	4	57%	1
H5N1 Bird Flu	1997	861	455	52.80%	18
Nipah	1998	513	398	77.60%	2
SARS	2002	8,096	774	9.60%	29
H1N1**	2009	>762,630,000	284,500	0.02%	214 [#]
MERS***	2012	2,494	858	34.40%	28
H7N9 Bird Flu	2013	1,568	616	39.30%	3
2019-nCoV*	2020	11,871	259	2.2%	24

*As of January 31, 2020

**Between 2009 and 2010

***As of November 2019

#Countries and overseas territories or communities

Sources: CDC; UN; WHO; New England Journal of Medicine; Malaysian Journal of Pathology; CGTN; Johns Hopkins University; The Lancet; Reuters; CIDRAP

BUSINESS INSIDER

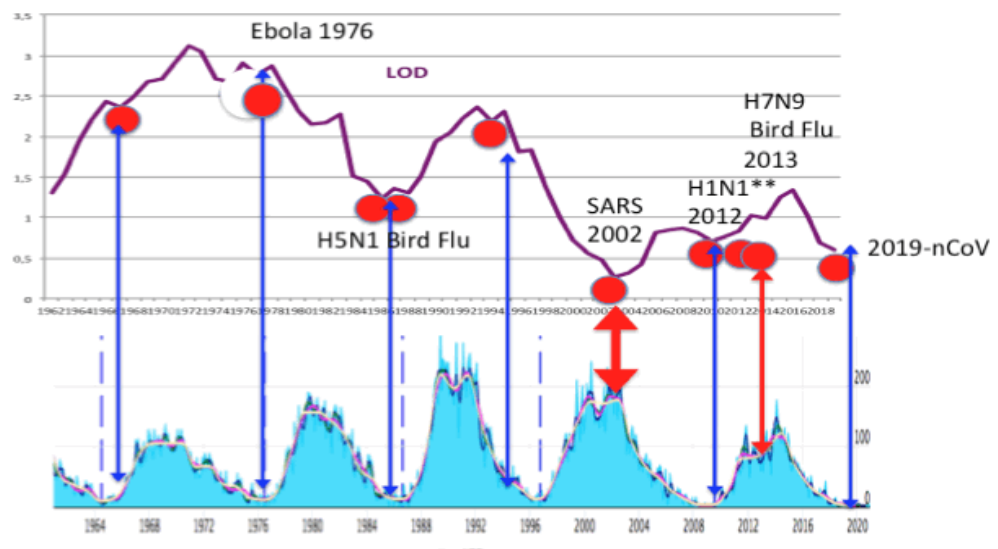
(Шаянн Гал / Бизнес Инсайдер)

<https://www.businessinsider.com/how-wuhan-coronavirus-compares-to-other-outbreaks-pandemics-2020-1?r=US&IR=T>

Коронавирус в Китае начал активно размножаться при резком росте скорости вращения Земли.

Earth LOD, coronavirus infections, Wolf numbers

LOD Земли (величина обратная скорости вращения) и случаи коронавирусных эпидемий, числа Вольфа

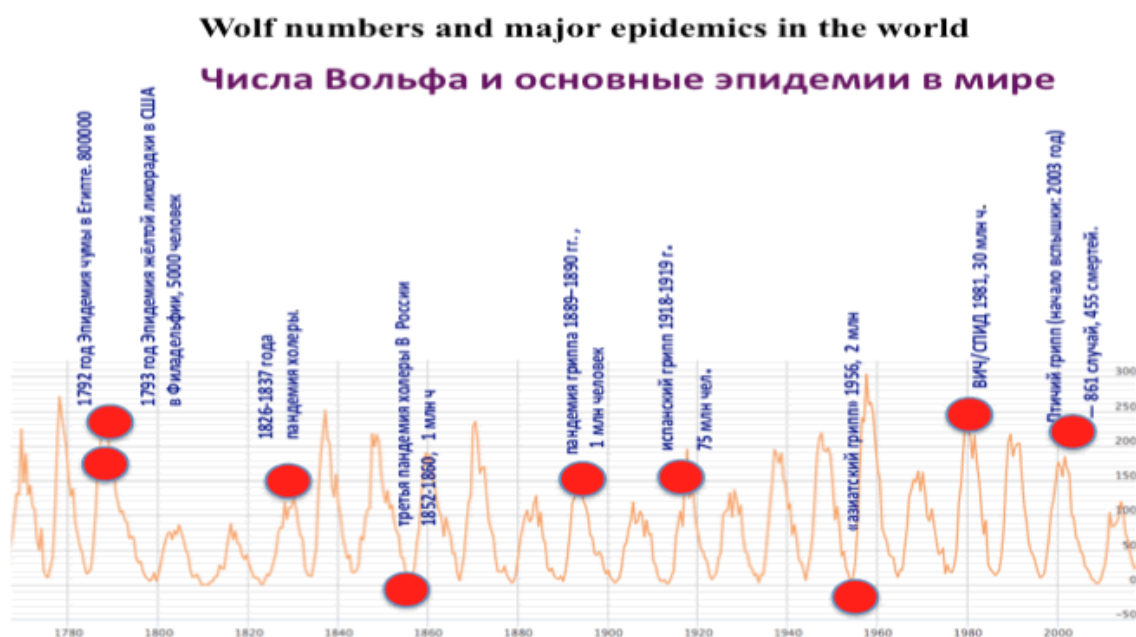


Все массовые инфекции возникали в момент изменения знака ускорения вращения Земли вокруг своей оси и на аномальных значениях (минимальных и максимальных) солнечной

активности. А это весомый признак резкого изменения космических энергий. Биологам известно, что мутации чаще происходят в такие периоды.

Причины инфекций связаны как с появлением новых, активизацией ранее существовавших вирусов, бактерий, так и с изменением состава крови людей при разных космических энергиях, с ослаблением нашего здоровья при резком росте скорости вращения Земли, точнее при космических энергиях, которые соответствуют этому маркеру.

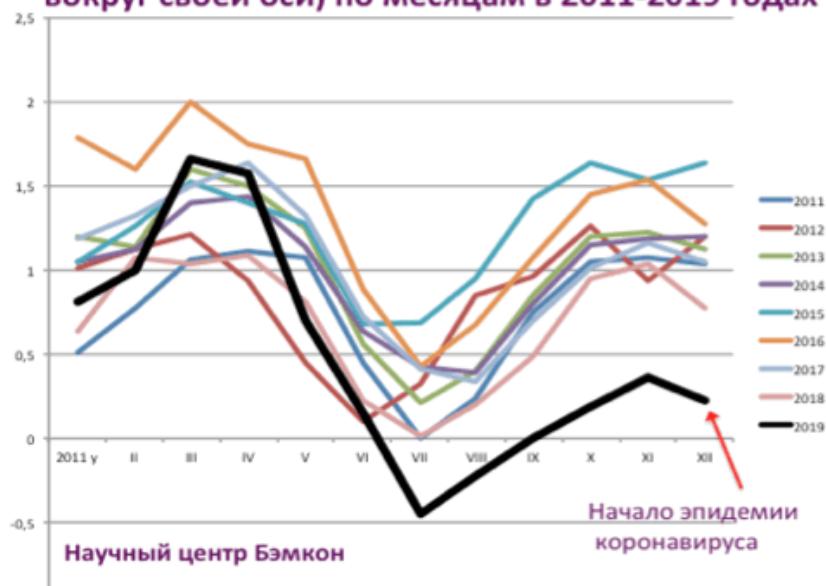
Все самые пагубные инфекции в мире начались в моменты изменения знака ускорения вращения Земли вокруг своей оси и максимальных или минимальных параметров солнечной активности в электромагнитном диапазоне.



Резкое изменение скорости вращения Земли изменяет нашу ментальность, так что появление новых вирусов совпадает с ростом психических отклонений.

LOD of the Earth (the reciprocal of the speed of its rotation around its axis) by months in 2011-2019

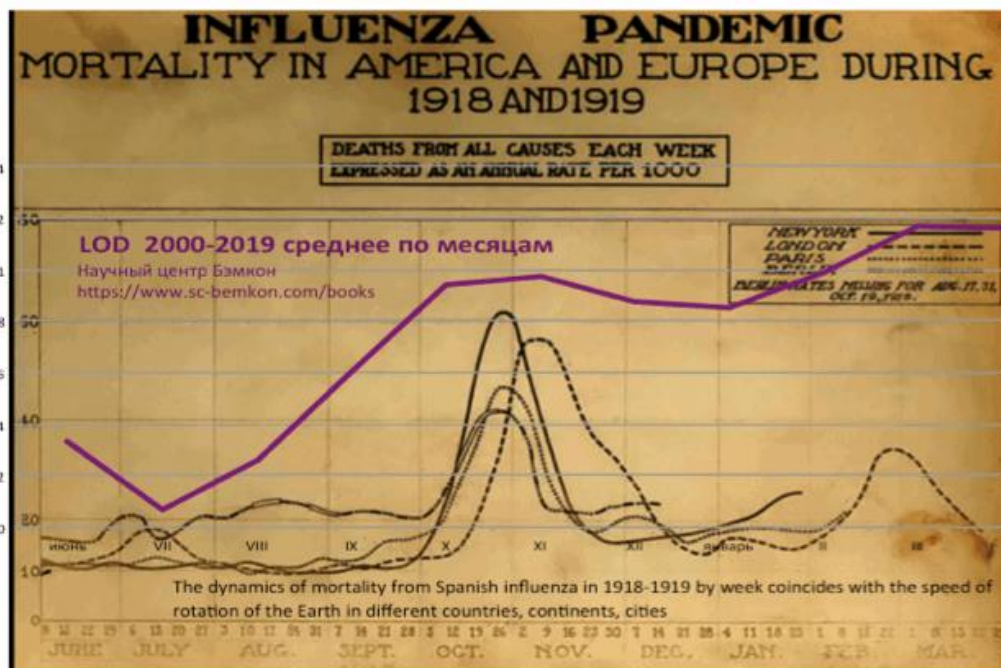
LOD Земли (величина обратная скорости ее вращения вокруг своей оси) по месяцам в 2011-2019 годах



Это сложнейшие биокосмические процессы.

Они давно учат человечество смотреть в Небо, учитывать космические энергии при принятии решений. Испанский грипп 1918-1919 годов косил людей при замедлении скорости вращения Земли.

Динамика смертности от испанского гриппа в 1918-1919 годах по неделям совпадает со скоростью вращения Земли в разных странах, континентах, городах

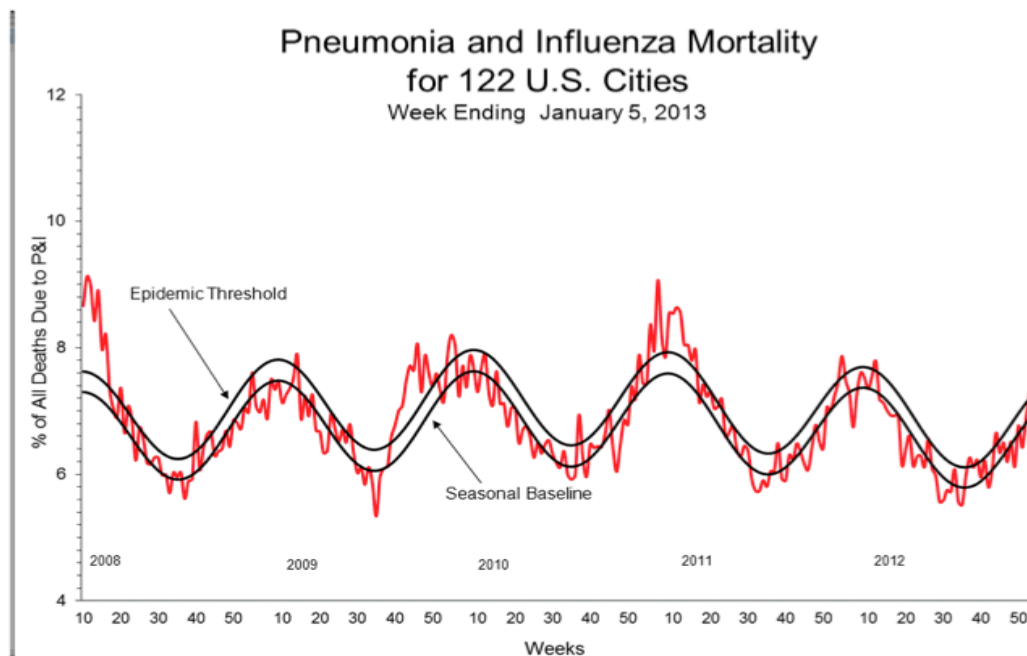


Но это локальное замедление в годовых циклах. В целом это был период самого резкого роста скорости вращения земли за все время инструментальных наблюдений.

LODms



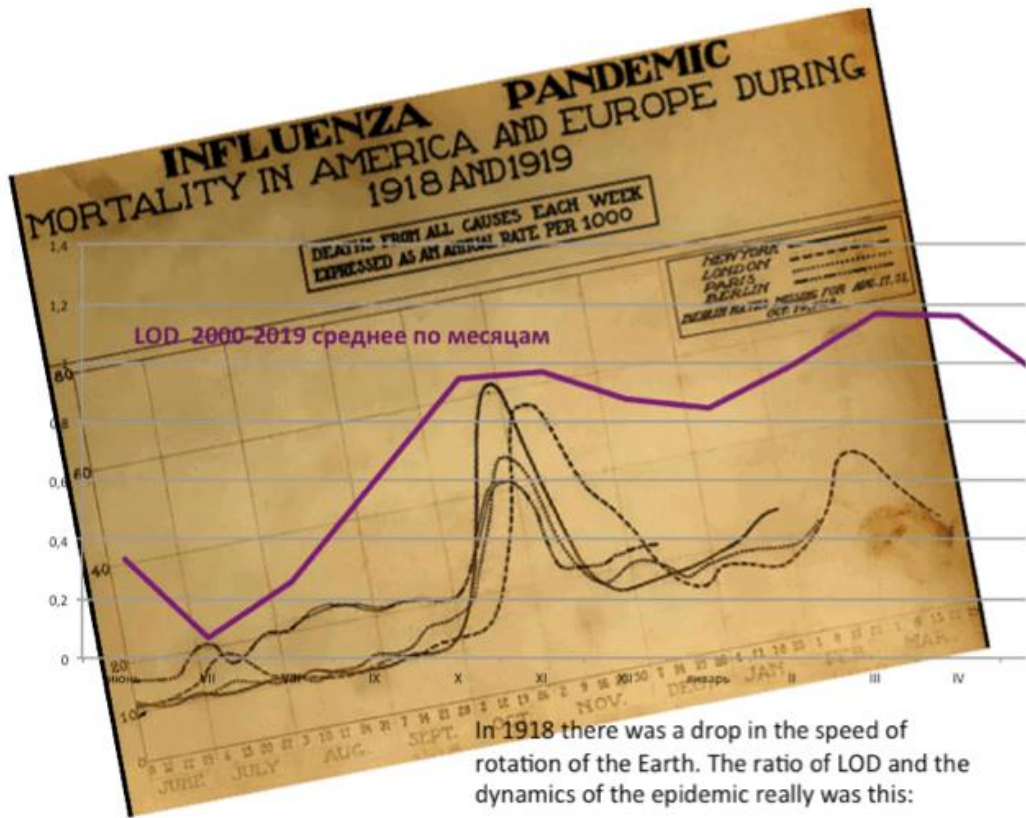
<https://www.sc-bemkon.com/books>



По оценкам CDC, в США ежегодно с 2010 года гриппом заражается от 9 до 45 миллионов человек, от 140 000 до 810 000 случаев госпитализации. В год от 12 000 до 61 000 человек умирает с данным диагнозом. В зависимости от месяца года процент смертности варьирует от 3 до 15 от всех госпитализированных.

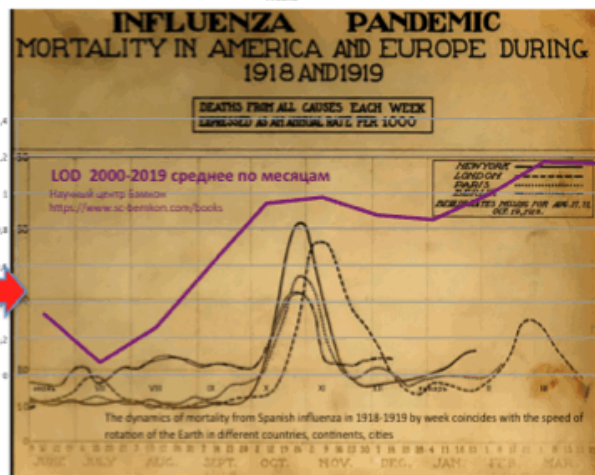
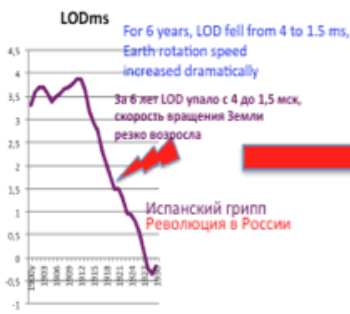
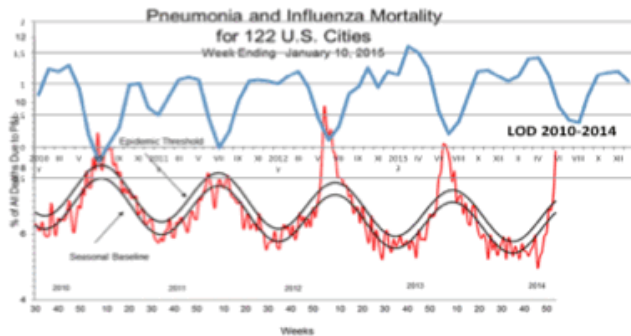
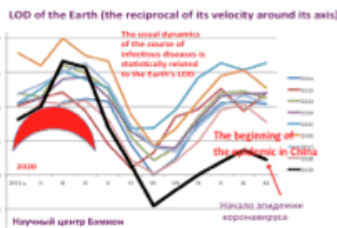
В 2018/19 годах в США болело гриппом около 45 миллионов человек, оказались на больничной койке около 810 тысяч, умерло 61 тысяч.

И все эти цифры коррелируют со скоростью вращения Земли.



The dynamics of viral infections coincides with the dynamics of electromagnetic (10 percent) and non-electromagnetic (90 percent) cosmic energies

Earth's rotation speed on its axis and mortality from pneumonia in 122 US cities



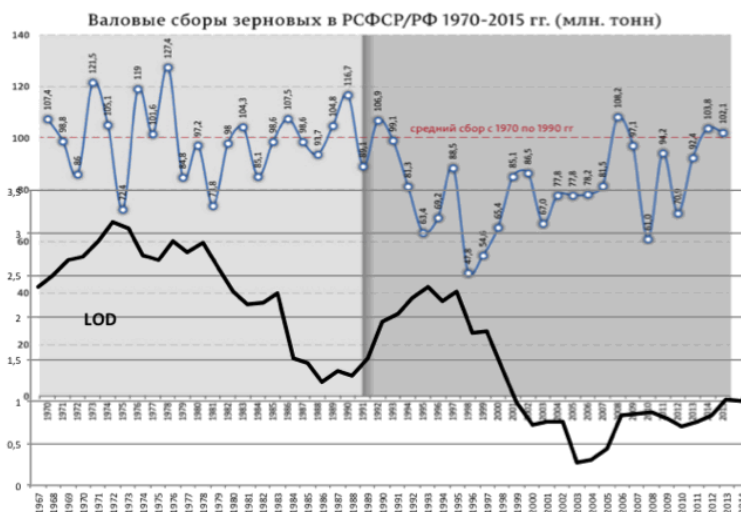
<https://www.sc-bemkon.com/books>

Смена знака корреляции между LOD Земли и изучаемыми процессами, в том числе социально-психологическими, в силу изменения масштаба анализа

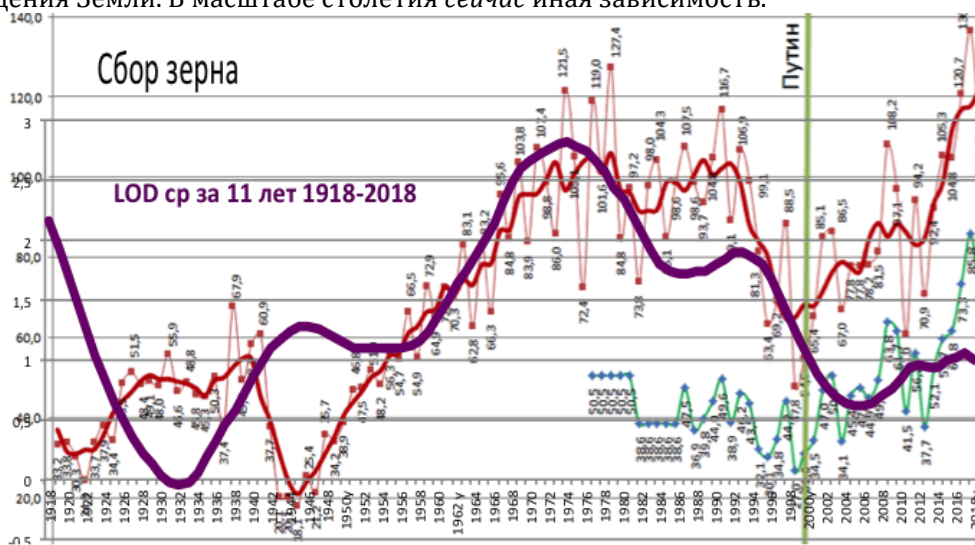
Масштабные изменения связаны с переходом от анализа одного масштаба, где связь между LOD и изучаемым процессом одного знака, к масштабу, где эта связь меняет свой знак на противоположный.

Например.

LOD Земли и урожайность зерновых в России. Смещение 2 года



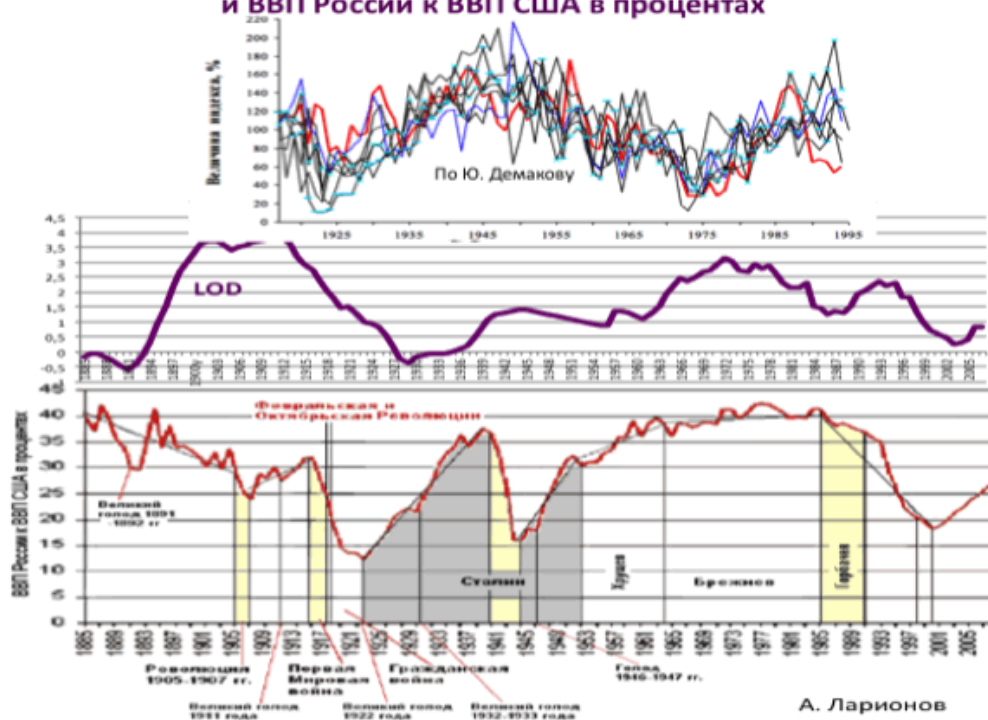
При шаге измерения в год имеем, что сбор зерновых выше на пике роста скорости вращения Земли. В масштабе столетия *сейчас* иная зависимость.



Более того, эта столетняя зависимость может поменять свой знак при резкой смене космических энергий в масштабе солнечной системы, как это было в 1870 годах.

Это всеобщая закономерность. Обычно есть циклы сверху и снизу. Если речь идет о классических системных зависимостях развития живого, то циклы сверху и с низу от данного могут не совпадать по знаку своей корреляции со скоростью вращения Земли. Ибо сама скорость вращения имеет циклы тысячелетние, столетние, десятилетние, годовые, месячные, недельные, дневные. И эти циклы имеют сложные взаимно корреляционные, резонансные отношения.

LOD Земли (величина обратна скорости ее вращения), прирост колец деревьев и ВВП России к ВВП США в процентах



Изменим масштаб анализа, рассуждений – все меняется на противоположные зависимости. Это любимый способ манипуляции сознанием участников рынка: можно для формирования нужного решения найти любые статистические зависимости, меняя масштаб анализа.

Вместе с курьезами это создает запутанную мозаику движения рынков. Его участники начинают поддаваться манипуляциям. И лишь в момент всеобщего протрезвления правополушарных (в наше космическое время), то есть при резком замедлении скорости вращения Земли и минимальной солнечной активности, осознается истинное положение на рынке, начинается кризис. Выход из кризиса правополушарные ищут в изменении принципов функционирования рынка, базовых принципов организации общества, а левополушарные – в возвращении правополушарных в состояние их интеллектуальной, личностной импотенции.

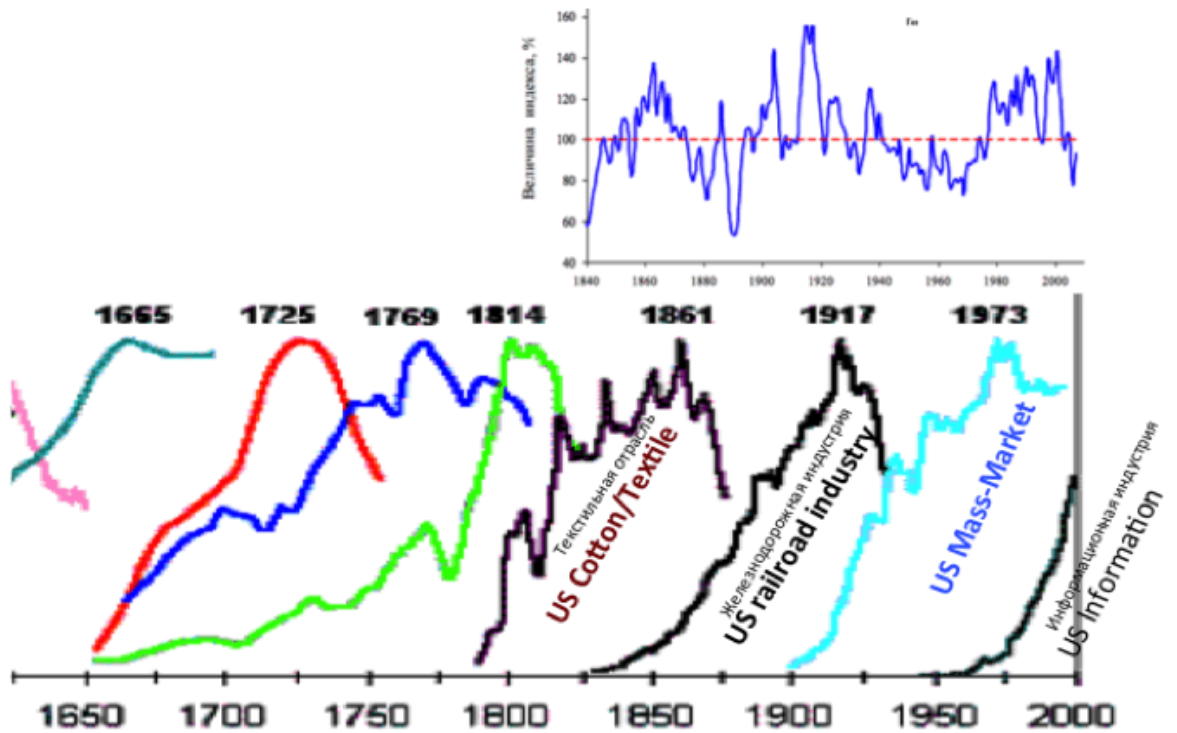
Смена знака корреляции между LOD Земли и изучаемыми процессами, в том числе социально-психологическими, сущностная

Сущностные изменения статистических связей между LOD Земли и биотическими, социальными процессами возможно в нескольких случаях.

1). Изменился кластер биоты (тип 1/1 заменился типом 5/5, или наоборот). Такое происходит при длительном росте или падении космических энергий, связанных со скоростью вращения Земли. Космические энергии меняются быстро, а биота за время жизни одного поколения. Но смена эта неравномерная.

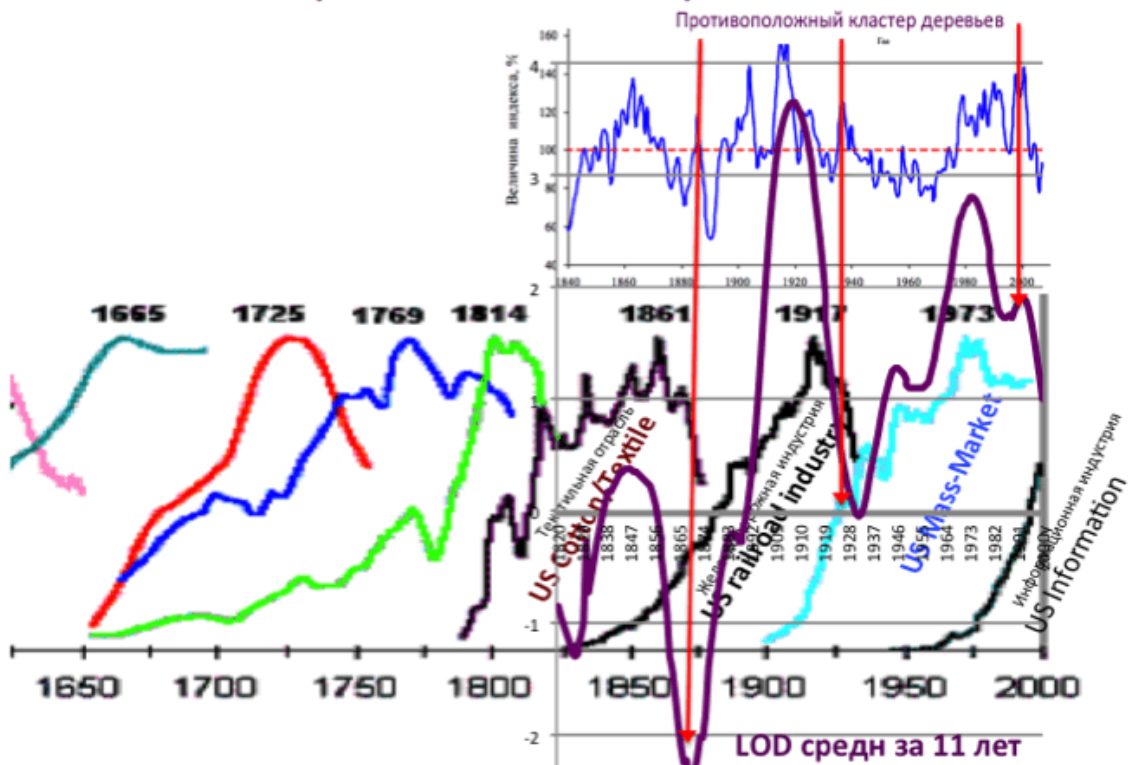
Например, в масштабе тысячелетий.

Прирост колец деревьев по Ю. Демакову и возникновение ведущих отраслей экономики в мире



Вроде бы пики возникновения ведущих отраслей экономики совпадают с пиками прироста колец деревьев.

Прирост колец деревьев по Ю. Демакову и возникновение ведущих отраслей экономики в мире



Между доминирующими пиками LOD, то есть замедления скорости вращения Земли, вырос противоположный кластер деревьев: они лучше прирастают при росте скорости вращения Земли. Это как ментальная активность изобретателей: лучше думают при замедлении скорости вращения Земли, но пик успешности есть и при росте. Так и здесь. Для того, чтобы взять только доминирующие пики надо искать средний прирост за 10-20 лет. Тогда естественно будут обойдены необычная активность Солнца в тот или иной год, заморозки, необычность магнитного поля в конкретной местности и т.д. Именно для этой цели нередко и берется LOD, число Вольфа как среднее за 11 лет.

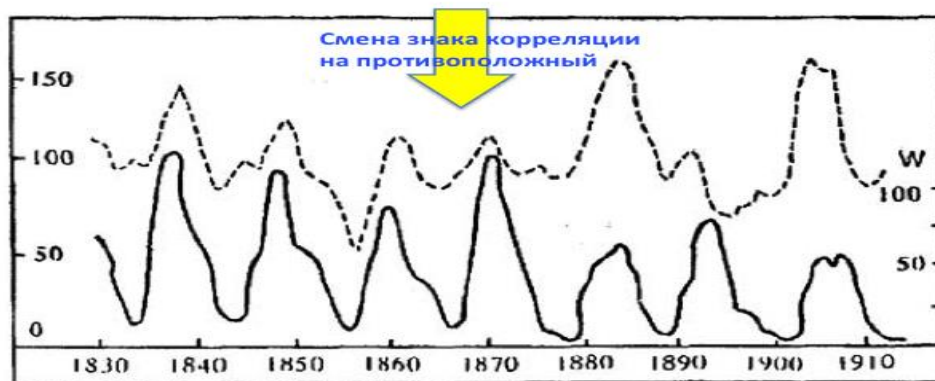
Сопоставив данные с активностью Солнца видно, что это успевает в промежутке между доминирующими пиками вырастить лес иного кластера. И по отношению к нему корреляция с LOD будет противоположной.

2). Изменились космические энергии. Скорее всего, это происходит, когда ведущие, определяющие для развития Земли космические вихревые энергии меняют направление вихревой закрутки. Это сложный вопрос. Он рассматривается отдельно. Тут только графики.

LOD Земли и урожайность хлебов в России



Число Вольфа и прирост деревьев в Германии по Дугласу и Чижевскому

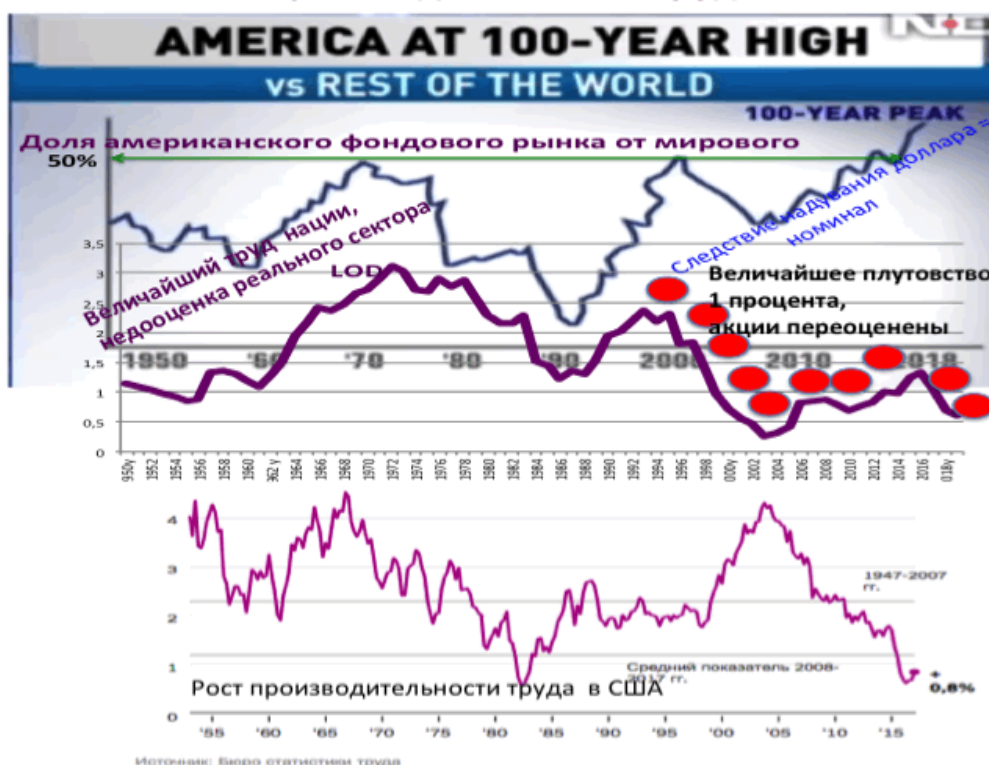


Верхняя кривая - рост древесины (толщина годовых колец) в Эберсвальде (Германия) с 1830 по 1910 г. Нижняя кривая - солнечная активность (числа Вольфа). По Дугласу и Чижевскому

3) Искусственное изменение одних показателей, маркеров развития без соответствующего их изменения ранее.

Бывает, что меняются критерии оценки темпов роста ВВП (надо же как-то выручать правительство) и т.д. Экономика это знает и преодолевает через использование реального и номинального курса валюты, рубля и т.д.

Доля американского фондового рынка от мирового, LOD и производительность труда в США



Так длительное время доля американских ценных бумаг от мирового фондового рынка отражала стоимость реальных мировых активов. С началом вздутия цены американских бумаг корреляция их с LOD Земли стала противоположной по знаку. Отсюда производительность труда, посчитанная так по надутому ВВП, начала отрицательно коррелировать со скоростью вращения Земли. До начала 90-х годов между этими параметрами была положительная корреляция. Нереальность данных по ВВП стала очевидной, и вновь корректируется через введение термина – ВВП через паритет покупательной способности (сколько стоит набор одинаковых товаров, продуктов в разных странах) и др.

4). В процесс развития вмешалось сознание людей, управленческие возможности, и оно максимально адаптировало общество к меняющейся космической энергии.

То есть сознание людей, наши решения напрямую влияют на зависимость ментальных, социальных процессов от космических энергий. Чаще это происходит при изменении людей, когда мы начинаем видеть четче будущее, когда есть его образ.

При изменении самих людей возможно смещение причин развития по оси прошлое-настоящее-будущее

Если люди живут будущим, то возникают новые проекты, новые отрасли экономики, новые идеи.

Именно поэтому новые отрасли экономики возникают на пиках космических энергий: идут новые энергии, новые люди создают новое. Начало созданий новых технологий связано с действием новых космических энергий, то есть это происходит на пике или спаде очередного цикла изменения скорости вращения Земли.

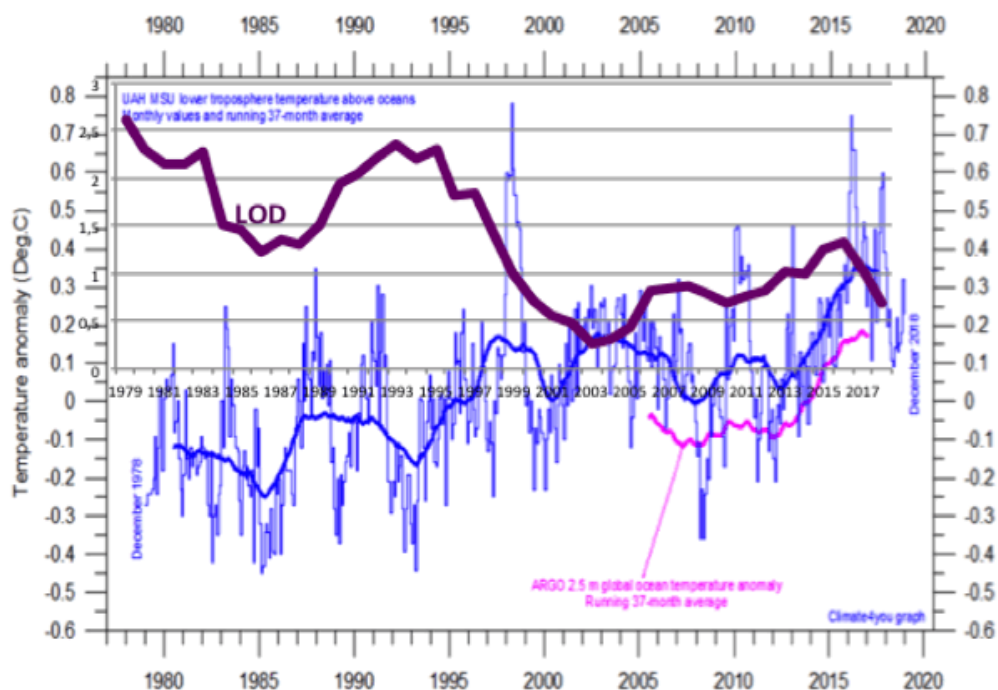
Каждый раз за изменением статистических зависимостей кроются содержательные процессы, реальные причины этого.

Не забываем: мышление правополушарных и левополушарных при разных космических энергиях разное, при сильных контрастах в космических энергиях это различие возрастает

Смена знака корреляции в середине 90-х годов XX века между скоростью вращения и физическими процессами на Земле: на примере образование озона и гипотезы космического эфира

С начала 90- годов температура на Земле стала меняться противоположно скорости вращения Земли.

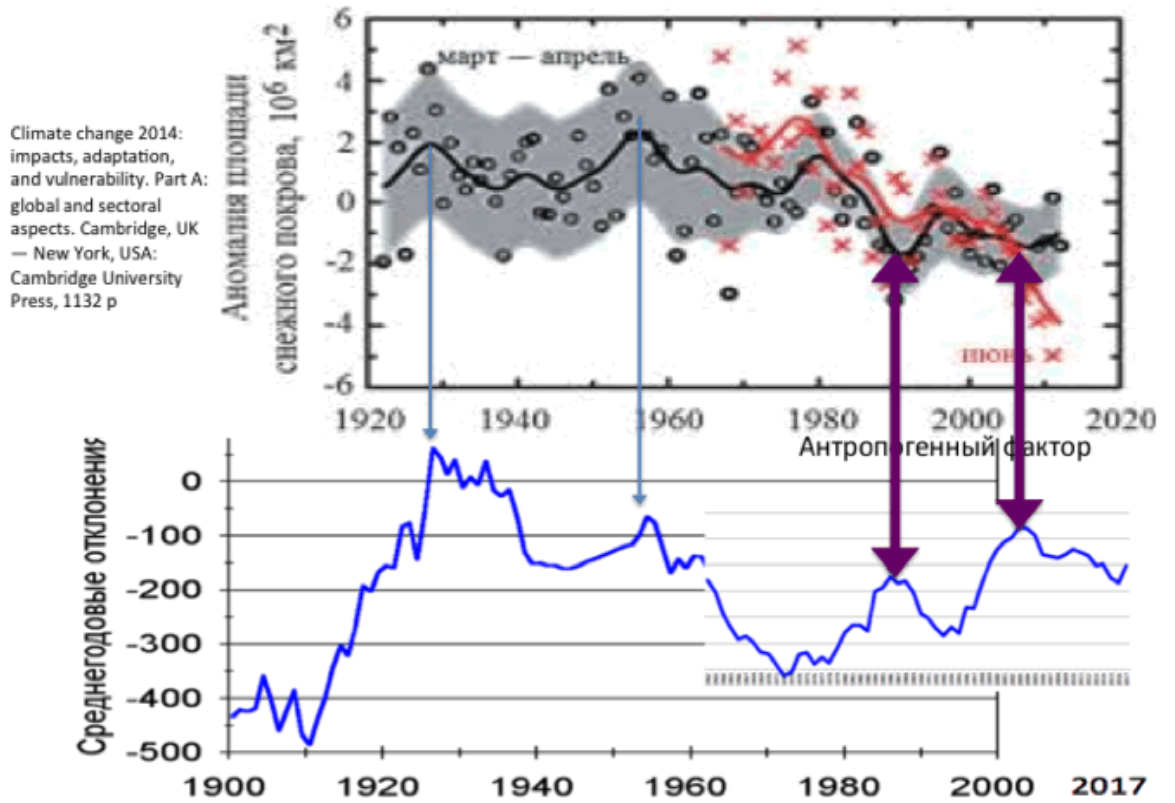
Среднемесячная глобальная температура нижней тропосферы над океаном и LOD Земли



Пока это зримо проявилось в изменении температуры тропосферы над океаном, в Арктике, более явственно зимой.

Космические энергии на Земле изменили даже площадь покрова полушарий. Да он уменьшается и в силу роста температуры по антропогенным причинам. Это так. Но флуктуации температуры по причине скорости вращения Земли изменились на противоположные. Ранее пики снежного покрова был на пике скорости вращения Земли, сейчас – на спаде.

Снежный покров в северном полушарии и скорость вращения Земли



Но даже тундровые растения стали расти по-другому.

Скорость вращения Земли и прирост лиственниц лесотундры

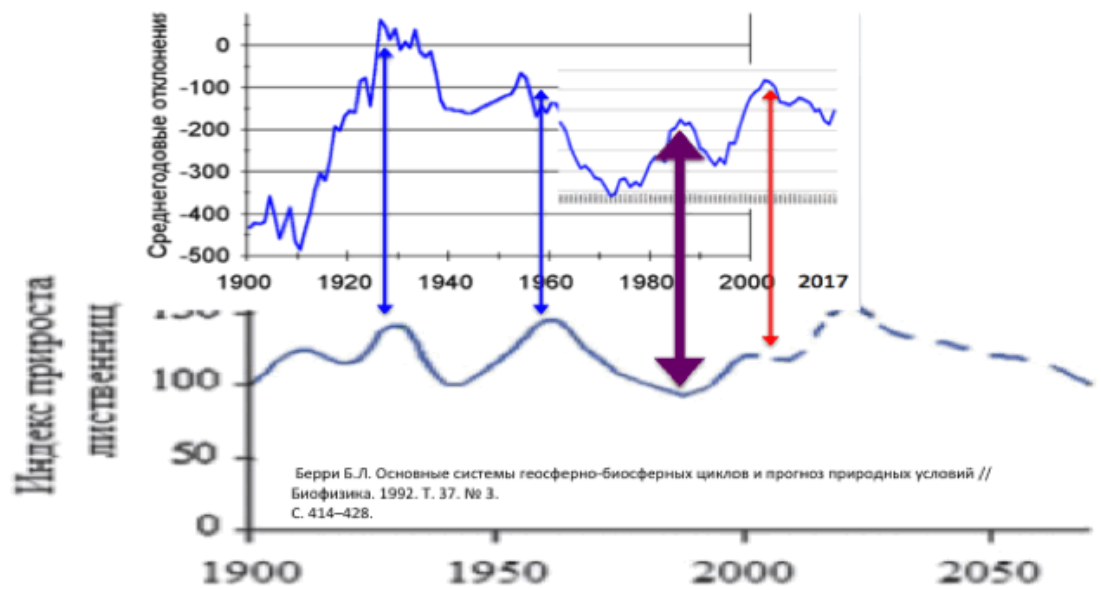


Рис. 17. Десятилетние средние индексы прироста лиственниц Тазовской лесотундры, зависящие от температуры воздуха, и их прогноз на основе подсчета годичных колец с 1100 г. (по [2])

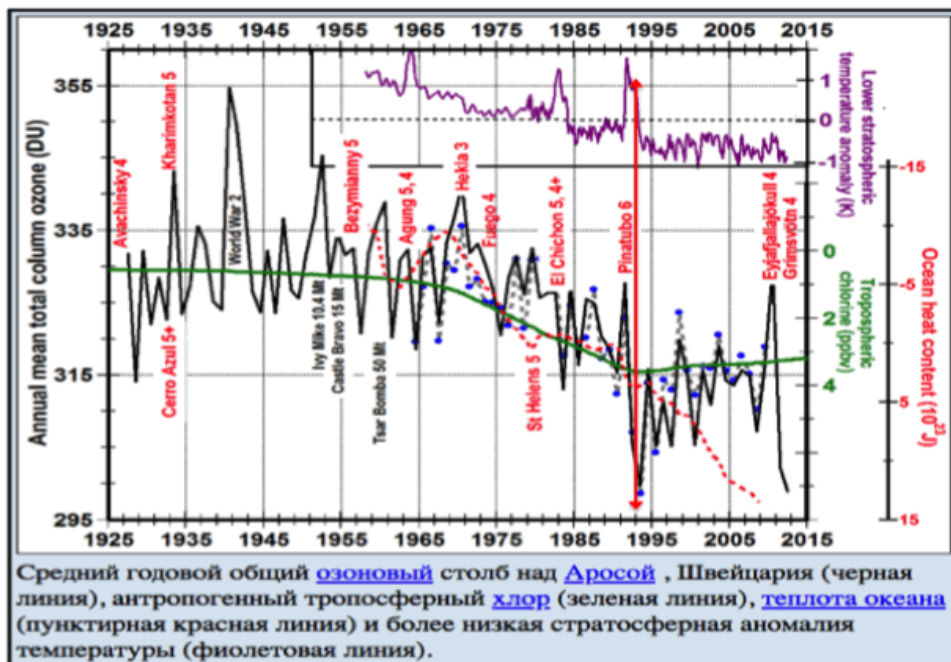
При росте скорости вращения Земли они уже растут хуже.

Не странно ли: температура на Земле растет, а деревья в лесотундре стали прирастать хуже? Это в районе, где традиционно не хватает тепла для роста растений. Изменилась связь скорости вращения Земли с интенсивностью образования озона.



По данным разных лабораторий изменения однотипны. Самые длительные наблюдения за озоном в атмосфере в Швейцарии над Аросой. Они хороши тем, что одновременно с концентрацией озона швейцарские ученые представили и иные данные в целом по планете.

Озоновый столб над Швейцарией, тепловая энергия океанов, стратосферные аномалии



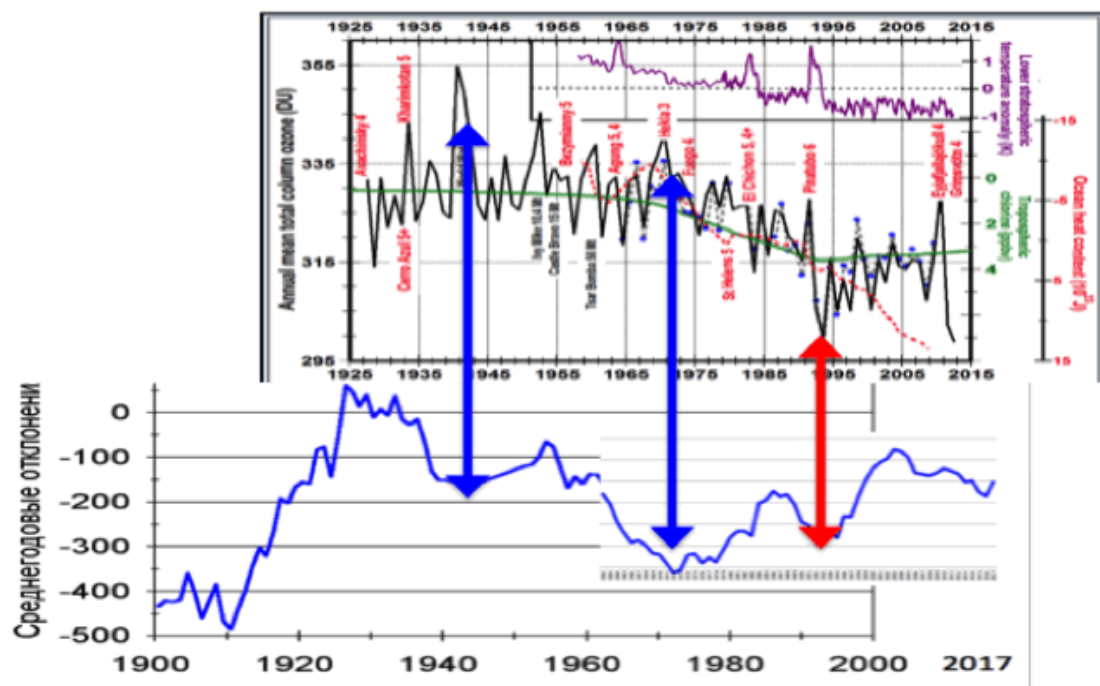
Обратим внимание на то, что до 90-х годов изменение концентрации озона имело положительную корреляцию с LOD Земли, а после – отрицательную. В это время изменили знак корреляционной со скоростью вращения Земли температура стратосферы, образование озона, концентрация хлора, тепловая энергия океанов и др.

Некоторые ученые падение концентрации озона объясняют стандартно - извержением вулкана Пинатуба.

Да, космические энергии, связанные со скоростью вращения Земли далеко не единственный фактор изменения концентрации озона на Земле. Этот параметр предопределяется и активностью Солнца, и действием вулканов, и промышленным производством и другими факторами. И все же скорость вращения Земли более непосредственно связана с изменением концентрации озона. Кроме того, вулкан Пинатуба бездействовал в момент смены корреляции между скоростью вращения Земли и важнейшими физическими процессами на Земле.

Можем посмотреть на связь скорости вращения Земли с концентрацией озона в атмосфере в более широком временном диапазоне.

Концентрация озона над Швейцарией и скорость вращения Земли



Для нас важнее иное. До середины 90-х годов замедление скорости вращения Земли вело к росту концентрации озона в атмосфере, а в середине 90-х годов – к падению!

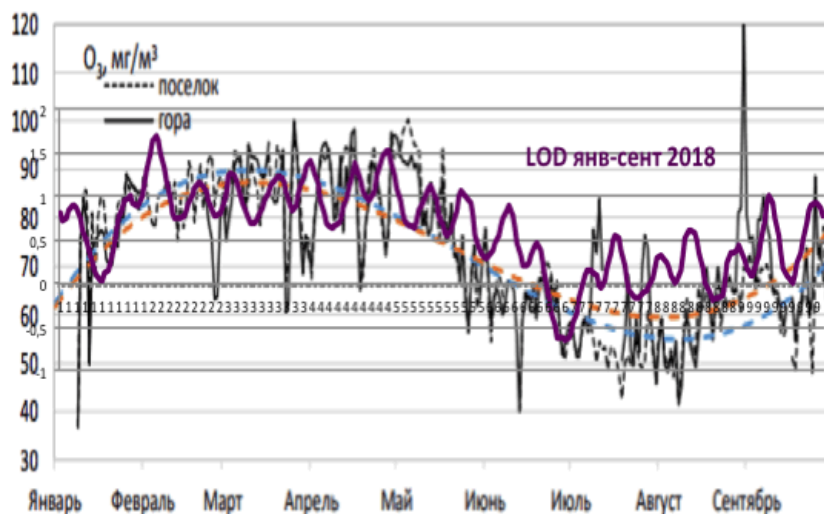
Хотя в годовых циклах зависимости эти стабильны.

Почему в аспекте нашего анализа так важно изменение связи между скоростью вращением Земли и интенсивностью образования озона?

Образование озона – признак образования изотопов кислорода и мощнейших энергетических процессов в атмосфере Земли, которые мы до конца не понимаем. Между интенсивностью образования изотопов кислорода и углерода исторически существует отрицательная корреляция.

Образование озона и LOD Земли тесно положительно коррелируют между собой.

LOD Земли и содержание озона в воздухе на Шпицбергене в январе – сентябре 2018 года

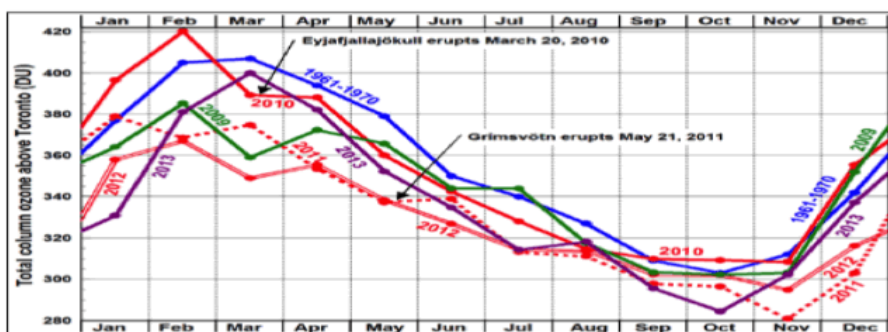
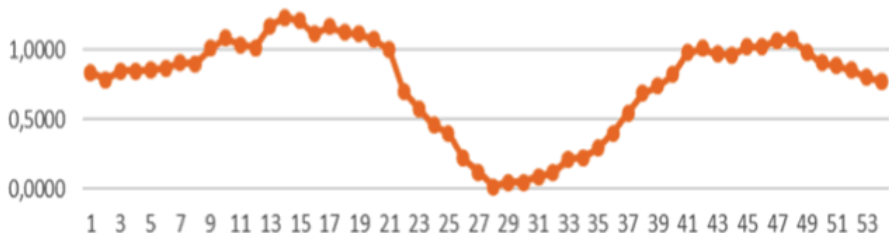


Содержание озона в воздухе на двух станциях с января по сентябрь 2018 г. Синий пунктир – линия тренда для станции «Поселок», красный пунктир – линия тренда для станции «Гора»

ОТЧЕТ о выполнении Межведомственной программы научных исследований и наблюдений на архипелаге Шпицберген в 2018 году
http://www.aari.ru/rscs_new/files/doc/Report_RSCS_2018.pdf

В первую половину года корреляции между LOD и концентрацией озона имеют один знак, во второй - меняют на противоположный. Впрочем, как и частота ЭЭГ головного мозга у обследуемых.

LOD Земли и концентрация озона над Торонто



Годовые циклы остались. А вот в десятилетних имеем смену корреляций на противоположные значения.

Еще раз суть проблемы: в масштабе десятилетий, отдельных лет связь скорости вращения Земли и образования озона изменилась на противоположную. А в масштабе года – нет.

Явное логическое противоречие. Для восстановления формально-логического понимания сути происходящего необходимо ввести понятие вихри космического эфира, плотность космического эфира.

Когда скорость вращения от года к году будет постоянна? Наверное, когда относительно постоянна по плотности и по движению эфирных, энергетических потоков будет солнечная система, энергии, барионное вещество на орбите Земли.

В этом случае количество поглощенной энергии из космического эфира (или из внешней среды) будет пропорционально скорости движения Земли по орбите.

Но эта скорость неодинакова в разные времена года. Из точки афелия Земля все сильнее и сильнее притягивается Солнцем, скорость движения по орбите нарастает до лета.

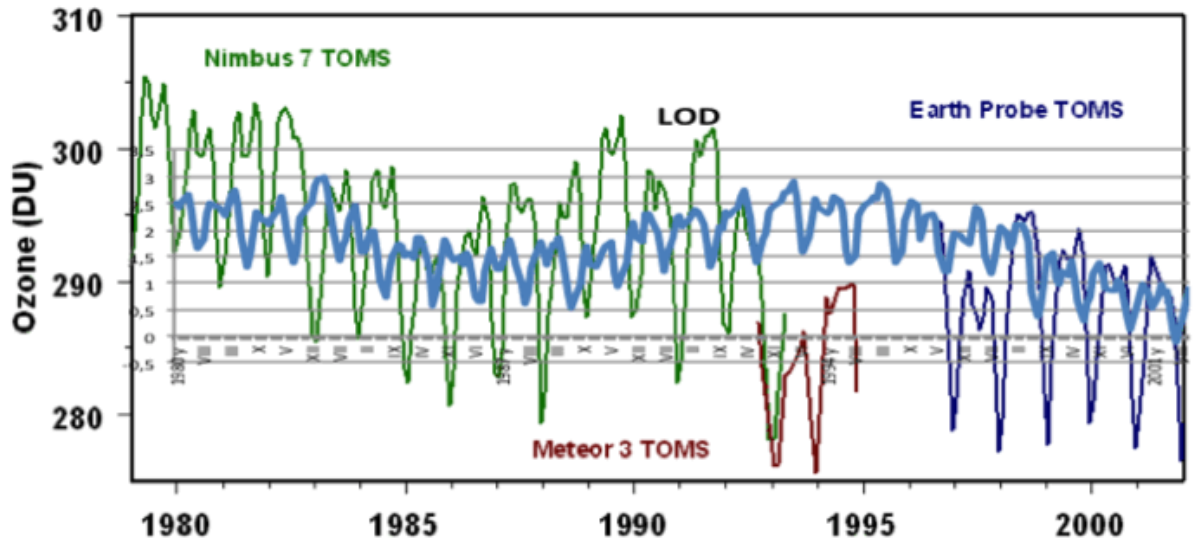


Отсюда зимой, в момент самой высокой скорости движения Земли по орбите будет максимальная насыщенность нас космической энергией, связанной с плотностью космического эфира. Но в это время скорость вращения Земли – минимальна по отношению к скорости вращения на протяжении года.

Когда скорость вращения Земли в одной и той же точке орбиты (зимой или летом) будет разной? Наверное, когда плотность космического эфира от года к году, от десятилетия к десятилетию будет разной. Чем больше эта разность, тем больше будет отличаться скорость вращения Земли в данный месяц, в данный год от года, с которым мы сравниваем скорость вращения. Скорость вращения Земли при росте плотности космического эфира будет падать по отношению к этой скорости в прошлые годы.

Когда среда полета Земли становится резко неоднородной – меняется соотношение скорости движения по орбите и скорости вращения вокруг своей оси. Это отражается в скорости физических, химических реакций.

TOMS Global Ozone (65°N - 65°S)



Чем плотнее среда, тем существеннее от года к году в данной точке орбиты будет замедление скорости вращения. Но все это будет корректироваться на гравитационное влияние всех, особенно Великих, планет. Каждый год пик скорости вращения Земли и движения по орбите не совпадают по дням и по этой причине.

Поэтому есть еще один фактор, влияющий на интенсивность образования озона – скорость движения Земли относительно потоков космического эфира.

Смена знака корреляций между скоростью вращения Земли и важнейшими процессами на Земле как следствие смены направлений потоков вихревых энергий и реакция на это природы

Вихри имеют структуру распределения своей энергии.

LOD Земли в 1988 – 1998 годах, среднее за год, и модель вихря

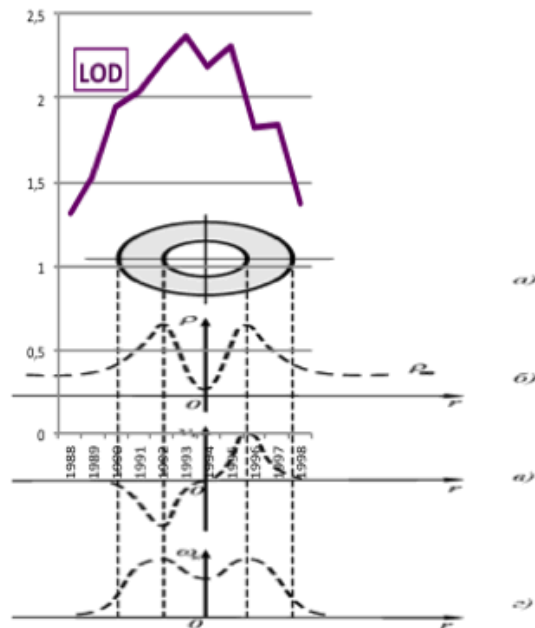
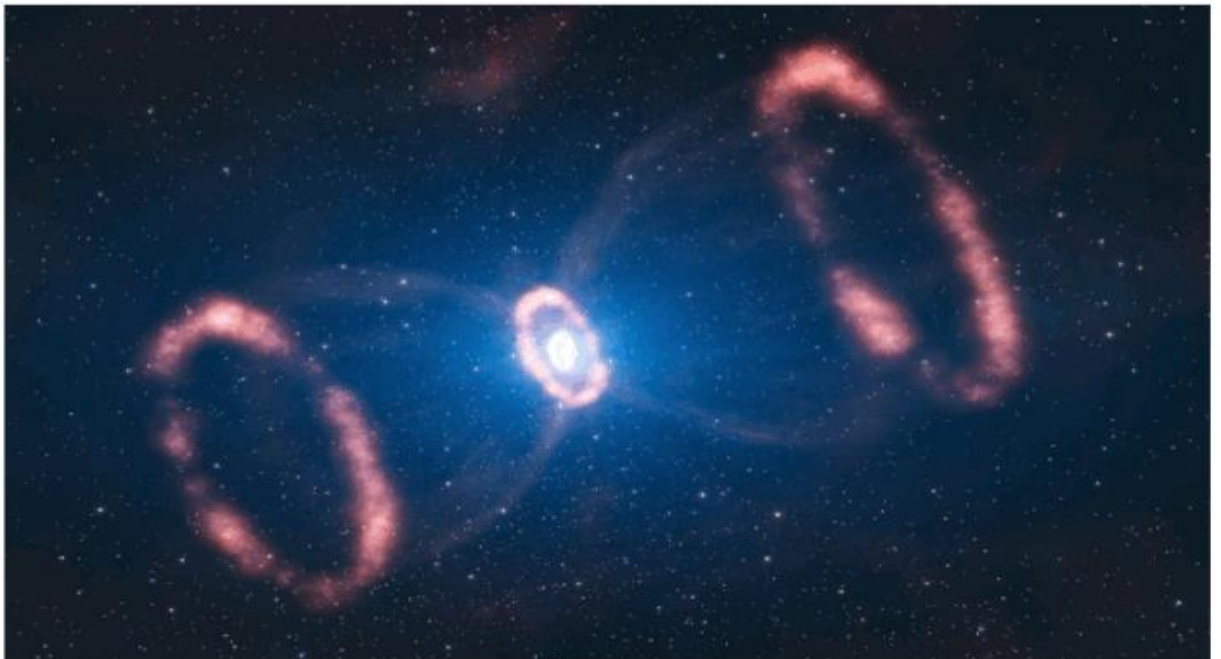


Рис. из книги Ацюковского В.А.
Цилиндрический газовый вихрь: поперечное сечение вихря (а); распределение плотности газа (б); эпюра касательных скоростей (в); зависимость угловой скорости вращения газа в вихре от радиуса (г).

Каждый год скорость Земли изменяется в соответствии с закономерностями вихревых колебаний.

Данные об изменении состава крови, проводимости воды и т.д. при сизигиях имеют такие признаки.

Вихри имеют структуру: одна часть вращается вправо, другая влево.



<https://v-kosmose.com/zvezdyi-vselennoi/sverhnovaya/>

Аналогичную структуру распределения энергии получил Никольский Г.А., исследуя изменение вихревой не электромагнитной энергии, идущей от Солнца на Землю.

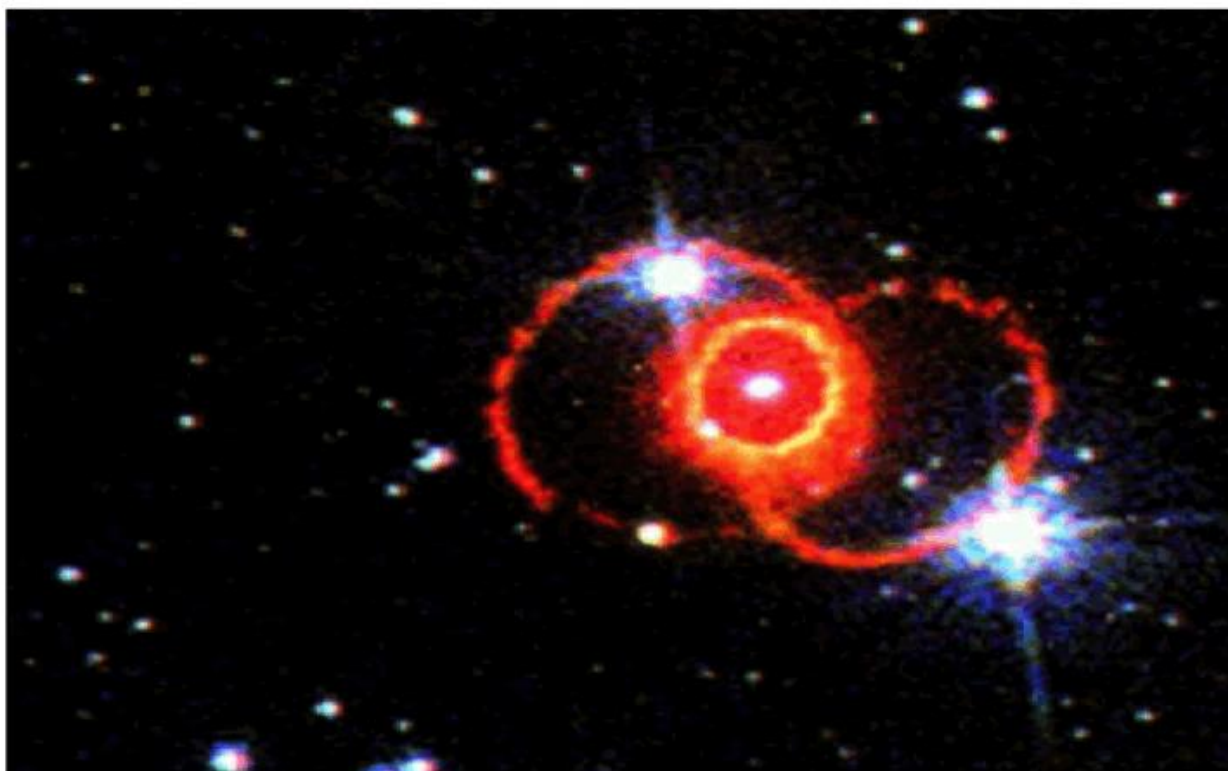
Кроме того, это вращательное движение исследовал Пугач А.Ф. Он опубликовал данные, когда его почти невесомые круги изменяли вращение на противоположное в безвоздушной колбе. Он опубликовал таблицы этих изменений. Мы сопоставили результаты его экспериментов с расположением планет. В момент прохождения Луной или ближайшей планетой центра гравитационной струны между выстроившимися в ряд космическими телами – менялось направление закрутки этих кругов. Но для нас главным были собственные эксперименты: ЭЭГ человека при сизигиях меняется аналогичным образом, каждый раз, у каждого обследуемого без исключений, или почти без исключений (больные не в счет). Если мы посмотрим любые системные графики по изменению финансовых рынков, экономических показателей – они аналогичны распределению энергии в вихрях. Хитрые, продвинутые экономисты даже нашли показатель, которые говорит об утверждении окончательной тенденции движения рынка – два всплеска - два горба - две вершины на графике. Это признак того, что сознание участников рынка претерпело необходимые изменения, экзекуции под влиянием данных космических энергий. И стало относительно инертным после принятого решения. Истинные, ответственные, творческие решения принимаются в точках 1 и 5 скорости вращения Земли, распределения вихревых энергий. А в промежутках между этими точками мы мыслим более по шаблонам. Примеров масса.

А если все свойства вихрей остались, но закрутка, направления вращения вихря стало иной, что изменится?

Как раз произойдет смена знака корреляции между движением этого вихря и энергетическими последствиями его творений.

И все это описали российские физики в концепции вакуумных доменов. Такие вихри – типичное явление в нашем мире.

Это взрыв сверхновой в 1987 году. Да, да за несколько лет до смены знака корреляции между скоростью вращения Земли и важнейшими процессами на Земле.



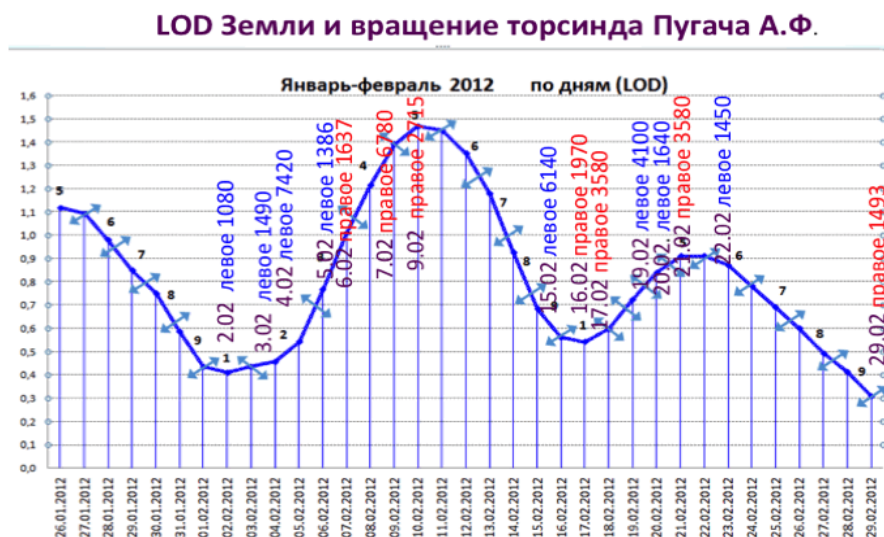
<https://ruspekh.ru/events/item/vspyshka-sverkhnoj-zvezdy-sn-1987a-dostigla-zemli>

Вихревой энергий наполнен Космос. Эта энергия разной закрутки – левой и правой.

А с чего это речь зашла о закрутке вихревых энергий? Ведь до этого мы говорили о замедлении и ускорении вращения Земли. Если понаблюдать за машинами, мотоциклистами, что при наборе скорости вихри за ними в одну сторону, а при торможении - в противоположную.

По отношению к энергиям Космоса, падающих на Землю, это доказано экспериментально. Пугач А.Ф. опубликовал время вращения в правую и левую сторону легчайших кругов в специальном устройстве. Его название – торсинд (откачан воздух и др.). Мы это совместили с сизигиями планет и скоростью вращения Земли. В первой половине 2012 года круги на 10 процентов чаще вращались влево.

Однозначной зависимости между ростом и падением скорости вращения Земли и правой или левой закрутки вихрей нет. Вот часть данных из опытов Пугача А.Ф.



Правое вращение чаще наблюдается, когда сизигия связана с Луной. Но не только. Выстраивание Марса – Земли и Венеры, Юпитера – Земли - Сатурна в одну линию также было связано с правой закруткой прибора Пугача А.Ф.

Наиболее мощное правое вращение было при сизигиях Луна – Земля – Солнце 7 февраля 2012 года: поворот на 6780 градусов; Земля – Солнце – Юпитер и одновременно Земля – Луна – Сатурн (6850 градусов) 16 января 2012 года.

Наиболее сильное левое вращение было при выстраивании линии Земля – Солнце – Юпитер и одновременно Земля – Солнце - Марс (7560 градусов).

Скорее всего, в Космосе вихри эфира распространяются как и в атмосфере Земли вихри пара воды: отрываются последовательно от источника вращения то правой, то левой закрутки.



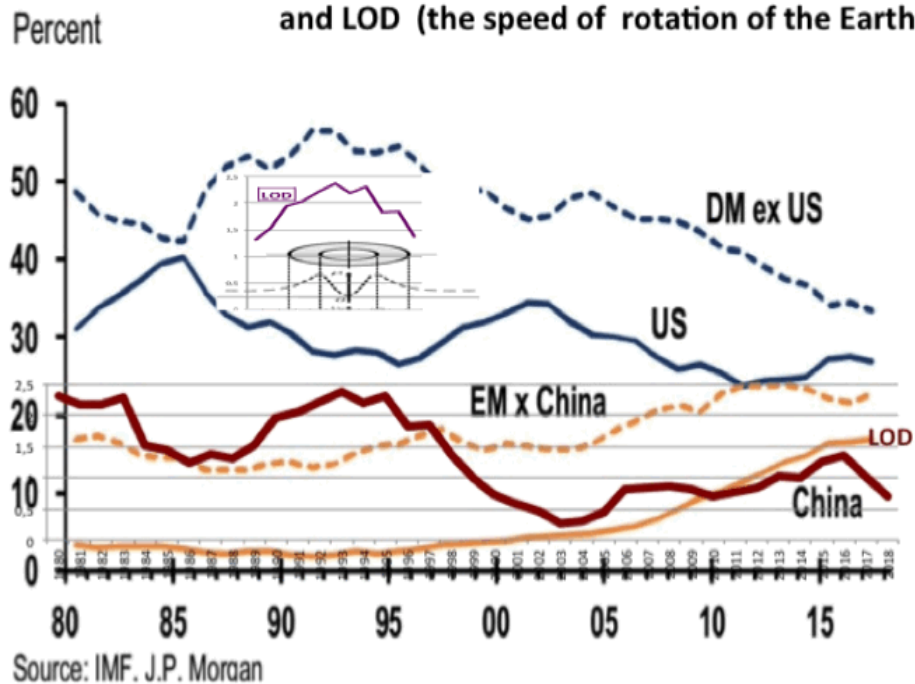
ФОТО НАСА / GSFC / JEFF SCHMALTZ / MODIS LAND RAPID RESPONSE

Расстояние до Луны таково, что, скорее всего, оно в купе с размерами Луны обуславливают попадание на Землю чаще вихрей правой закрутки.

Преобладание одного типа закрутки космического эфира над другим – это преимущества одного народа перед другим. Естественное. При сравнении в рамках отдельных лет, десятилетий есть основания предполагать, что вихри правой закрутки раньше были при замедлении скорости вращения Земли. Они, вообще более характерны в истории человечества.

Исходя из сказанного, оценим данные графика далее.

Figure 1: Global nominal USD GDP shares and LOD (the speed of rotation of the Earth)



Именно на рубеже начала 90-х годов после взрыва сверхновой преобладающей стала космическая энергия иной закрутки, иной плотности, более благодатной для народа Китая и созвучным им странам.

С началом рывка в развитии Китая, Азии, начался взрывной рост растений, деревьев данного кластера. А почему при смене космических энергий так резко, просто взрывоподобно растет толщина колец у деревьев? Дело в том, что кольца деревьев прирастают неравномерно в зависимости от возраста. В молодом возрасте кольца растут очень быстро. При смене космических энергий молодые деревья, чье космическое время подошло, начинают расти очень

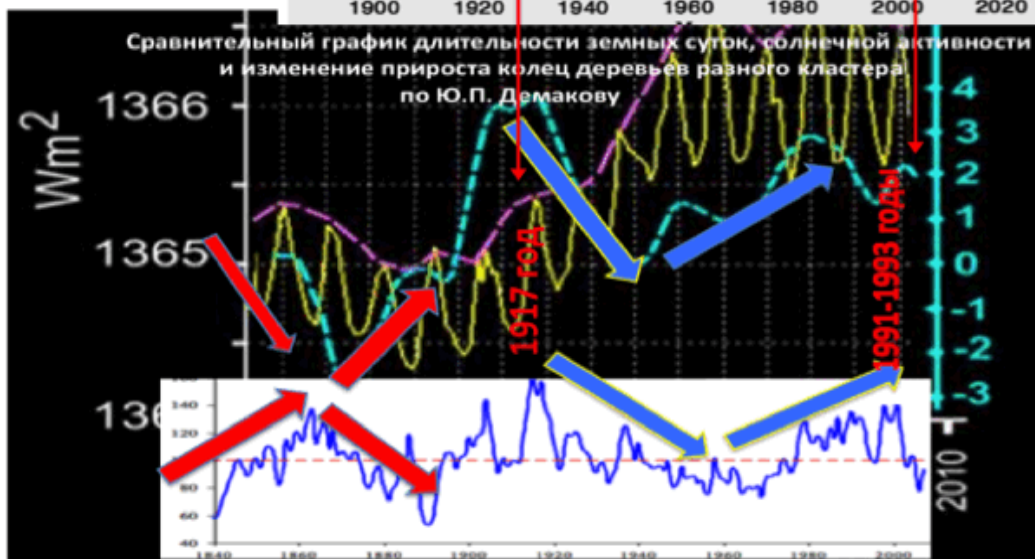
быстро, а деревья противоположного кластера чахнуть или не всходить вообще. Деревья не из своей энергетической эпохи гибнут. Такой механизм заложен и в биологическое развитие человечества.

Например, люди не из своей энергетической эпохи начинают чаще погибать, а из своей - чаще рожаться. Это проявляется через частоту рождений, самоубийств и др.

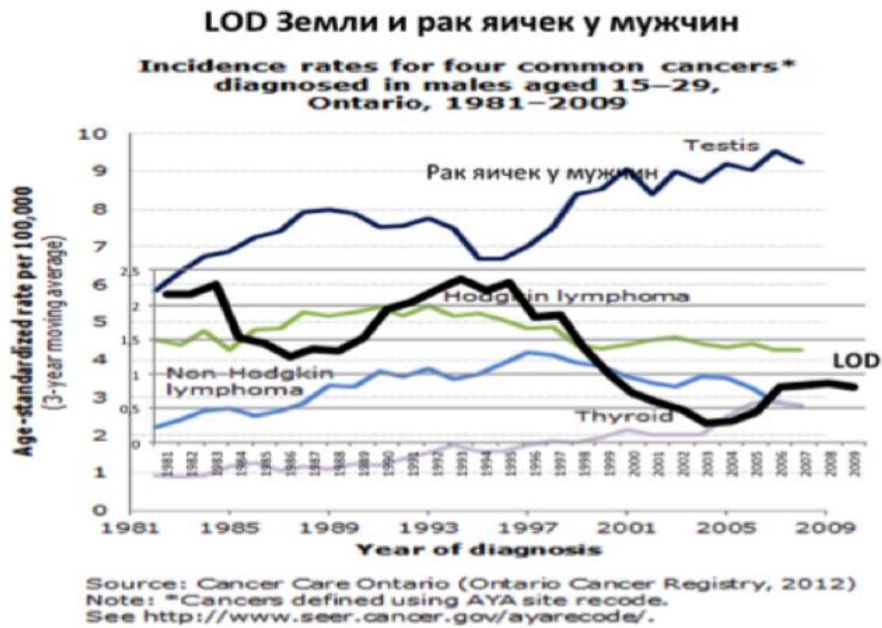
Как только становится понятным, какая космическая энергия стала доминировать, подсказывает рождаемость именно данного типа, кластера детей (см.: 5). Женщины начинают чаще рожать, чаще на свет появляются и двойняшки, естественно, более адаптивных к новым космическим энергиям.

**Смена кластеров
деревьев и людей
на границе резких
изменений
космических
энергий**

<https://www.psychologytoday.com/us/blog/how-we-do-it/201707/twins-and-more-too-much-good-thing>



Заболеваемость мужчин, особенно в области репродуктивной функции организма, меняется на переломе таких космических энергий соответственно.



В 90-е годы во многих странах заболеваемость раком яичек у мужчин подскочила.

https://www.researchgate.net/publication/258350044_Global_incidence_and_outcome_of_testicular_cancer

До начала бурного роста экономики Азии, где преобладают лица типа 5/5, в США, Европе (тип 1/1, гаплогруппа R1b) начался бурный рост заболеваемости раком у мужчин. В США в начале 90- годов контрастно изменилась частота заболевания им у представителей Азии (тип 5/5) и белых (чаще тип 1/1).

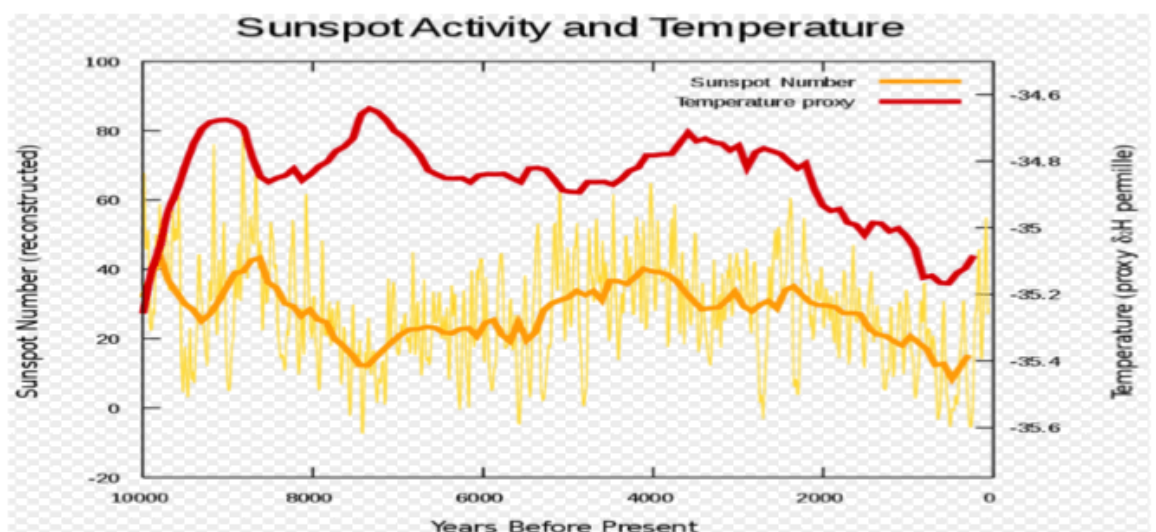
Данные опубликованы в японском журнале клинической онкологии.

<https://academic.oup.com/jjco/article/38/8/578/897919>

Это статистически точные, выверенные данные.

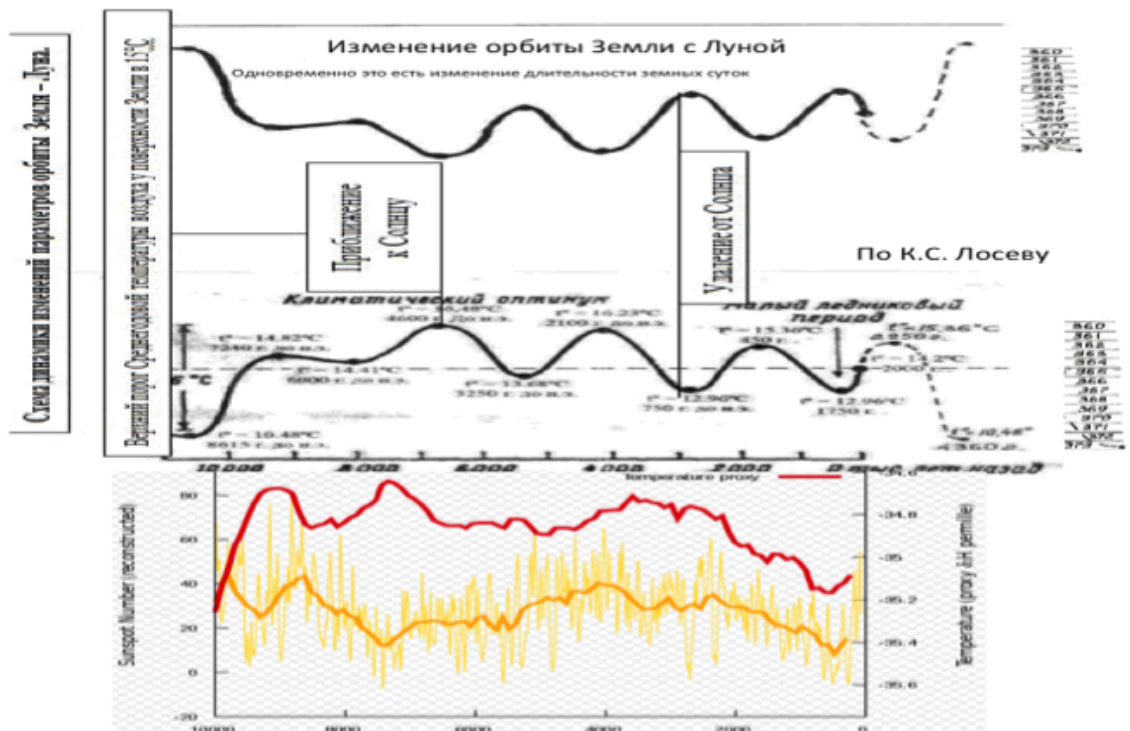
Природа готовится к смене трендов. И такие смены направлений закрутки космических энергий были значительно масштабнее.

Судя по реконструкции солнечных пятен и температуры на Земле их зависимости менялись на противоположные и в значительно более долгосрочном временном отрезке.



И во временных отрезках в тысячи лет изменение температуры, солнечной активности, судя по наиболее признанным научным сообществам реконструкциям, связаны с изменением скорости вращения Земли.

Реконструкция изменения орбиты Земли с Луной, скорости вращения Земли, солнечной активности и температуры на Земле



Природа приуровилась к таким явлениям.

Н. Моностон: «... в Мироздании действуют законы противоборства, рождающие новую жизнь...»

Эта цепочка рождений нового источником своим имеет излучения Космоса... и вот они-то, сии излучения, столь разнообразны, что трудно себе такое вообразить».

Смена космических энергий в XIX веке. Россия, конфликт отцов и детей

В середине XIX века произошло вначале резкое снижение грависпиновых энергий, а затем их резкий (в масштабах столетия) рост.

Есть ученые, которые писали научные трактаты, литературные произведения, переживая лично переход из одного психокосмического состояния общества в другое. Эти переживания вылились в творчество, в «золотой век» русской литературы. Его лучшие представители: И. С. Тургенев (1818-1883), И. А. Гончаров (1812 - 1821), Л. Н. Толстой (1827 - 1910), Ф. М. Достоевский (1821 - 1881), М. Е. Салтыков-Щедрин (1826-1889), А. П. Чехов (1860 - 1904).

Как будто страну духовно встряхнули. Но молодежь «встряхивается» космическими энергиями быстрее, чем их родители. Именно в то время стали появляться мнения о различии поколений, о противоречиях и даже конфликтах между отцами и детьми. Родители одни - дети другие. Для нас это не есть что-то необычное. Уже был сформулирован закон маятникового развития людей: цикличное изменение поколений от резонаторов к пострезонаторам оптимизирует процесс развития человечества. Рост творческого начала, творческих порывов, духовности - типично для резких изменений в соотношении различных космических энергий.

Дети, которые рождались при таких колебаниях космических энергий, были действительно иными, чем их родители. Ведь они формировали свои привычки, динамические стереотипы, ценности, свое мышление при больших энергетических возможностях. Отсюда были больше уверены в своих силах. Даже незначительное изменение грависпиновых энергий в зависимости от скорости вращения Земли по орбите выделяет период рождения более творческих лиц. А тут изменения более масштабные.

Но такое изменение соотношений энергий пошло на пользу в первую очередь пассионариям. Они и обеспечили рывок в духовном развитии России в то время. Затем со сменой поколения их усилия трансформировались в изменение общества.

Переход от спада космических энергий к их росту – это переход к «золотому веку» русской литературы, это период духовного возрождения России.

Вот как этот период истории отражен в Энциклопедическом словаре братьев Грант, изданным в 1899 году:

«После 1861 года, когда завершилась главная крестьянская реформа, недавнее единодушие в журналистике быстро начало исчезать, и разнообразные направления, старые и новые, обострялись всё более до резко враждебных отношений. Рознь оказалась не только между направлениями, но и между поколениями 40-х и 60-х годов, между "отцами и детьми", что резко выставил в своём романе "Отцы и Дети" И. Тургенев, представив в лице "нигилиста" Базарова тип молодого поколения, отрицательно относившегося ко всем идеалистическим взглядам, которыми дорожили "отцы", люди предыдущего поколения. Роман ещё более усилил вражду между "реалистами" новой школы и "консерваторами" ...» .

Завершились дискуссии - констатации противоречий между поколениями к концу XIX века. В 1891 году выдающийся социолог России Н.К. Михайловский констатирует: «В литературе за последнее время «детский зуд», слава Богу, кажется, затих, да, и в жизни совершается такое трудное и страшное, что едва ли кому может прийти в голову тянуть «детские» песни... На словах, пожалуй, много, иногда даже слишком много говорилось о том, что человек есть пассивный результат известных причин, но на деле люди стремились стать сами активными причинами хода вещи» (Михайловский Н.К. Избранные труды по социологии. М.: 1998, Т.2, с. 158-159). В этом суть происходящих перемен. Дети, которые родились при росте космических энергий, были иные, чем их отцы, которые родились при низких грависпиновых энергиях. Это действительно разное поколение. И это видели, чувствовали лучшие писатели того времени. Они об этом и писали до 1890 годов. Затем психокосмические энергии стали расти высокими темпами, настолько высокими, что изменения коснулись всего общества, революционные идеи стали довлеющими в литературе, в общественном мнении. Поколение «отцов» уступило свое место в истории своим «детям». Общество стало иным. Появились новые проблемы.

Смена космических энергий в XIX веке: проблема героя и толпы

При резкой смене космических энергий возросло число исследований, посвященных психическим отклонениям, процессам внушения, подражания, массовому поведению людей. Показательна работа Н.К. Михайловского «Герой и толпа» (1882 год). Она появилась намного раньше работ французского криминолога и социолога Тарда «Философия наказания» (1890), раньше работы Лебона «Психология народов и масс» (1895 г.) и др.

С чего это выдающиеся социологи того времени занялись проблемой отношений массы и личности, толпы и героя? И с чего их так много оказалось во Франции? Да потому, что это отражало реальность тех лет: при росте космических энергий после 1861 года в первую очередь новые взгляды, идеи, практические дела были характерны для отдельных личностей. Чаще из тех наций и народностей, которые были более предрасположены реагировать на эти изменения. Не все, а некоторые, легко и естественно улавливают энергии Космоса. Это резонаторы. По тем временам это герои своих взглядов и поступков. «Просыпаются» вначале они, их и называют героями... И народ шел за ними.

При росте психокосмических энергий с самого низкого уровня идет изменение общества через изменение и активность отдельных людей. Литературными и философскими трудами на эту тему зачитывались.

В период конца 50-х – начале 60-х годов (пик солнечной активности и минимум грависпиновых) происходят явления массовых самоубийств, протестов, подражательного поведения и т.д. Почему? Да потому, что подражательное поведение выгодно с точки зрения эволюции не пассионариям, пострезонаторам. Нет энергии, как у резонаторов, повторяя то, что делают, какие решения принимают те, у кого есть силы и способности проявлять инициативу, принимать верные решения. Такой стиль поведения, такой тип жизнедеятельности - подражание - стал массовым. И не только в России.

В Ливерпуле в 1863 году два человека были казнены за убийство. Казнь привлекла 100 000 зрителей. В течение трех месяцев после этого число убийств возросло в три раза.

В США в Бристоле священник Робертс уверял, что из 167 человек, которых он напутствовал перед казнью за совершенные преступления, чаще за убийства, 161 объявили, что присутствовали при совершении казней.

Когда в Бостоне после длительного отсутствия казней был казнен один из поджигателей, то в городе и его окрестностях вновь вспыхнули пожары.

Да, подобные события были и в другие времена. Но так массово они стали происходить на переломе изменения психокосмических энергий, на их минимальных значениях. Это примерно те же условия, что и при протестах во Франции уже в наши дни. Все они происходили при изменении ускорения вращения Земли. Однако, в начале XXI века это были минимальные изменения скорости вращения Земли, а в начале 1860-х годов было изменение эпохальное (внимательно смотрим на график как резко и быстро менялась скорость вращения Земли, длительность земных суток). И это при высочайшей солнечной активности. Сочетание этих факторов (минимальные грависпиновые и максимальные электромагнитные энергии) в дальнейшем будут совпадать с массовыми внушениями, подражаниями. И эти явления направляются особым типом людей...

Пассионариям, резонаторам подражают и в правильном, социально ответственном поведении, и в разрушительном для общества. Они обладают способностью заражать других людей, увлекать их за собой. Одни люди более склонны к подражанию, другие, у которых есть энергия для самостоятельного принятия решений, - менее.

Резко возрастает потребность в подражании. Не хватает психокосмической энергии в этот период, солнечная активность забивает работу коры головного мозга (вспомним результаты изменения ЭЭГ человека при магнитных бурях) – подражание естественный выход из ситуации.

Таблица соотношения числа волнений в России и солнечной активности

Годы	Число волнений в России	Интенсивность солнечной активности (среднее число Вольфа за год)
1858	86	54,8
1859	90	93,8
1860	126	95,8

При резком росте космических энергий основная масса людей еще живет теми привычками, взглядами, оценками, которые были сформированы при минимальных космических энергиях. Они измениться сразу не могут. А вот некоторые имеют уже силы стать другими. Отсюда более выгодно следовать за ними, подражать им. Это становится важным способом поведения масс людей. И главное безошибочным: следование за пассионариями это всегда следование за победителем. Отсюда подражание становится массовым. Именно в этот исторический период повышается подверженность людей гипнозу. Появляется масса работ на эту тему. Ставятся опыты. По данным Ганзена (Н.К. Михайловский, 1998, с. 68) 60% солдат-гвардейцев в то время очень быстро впадало в гипнотическое состояние.

При нехватке психокосмических явлений отдельные личности могут легко и естественно управлять толпой. Ибо люди сами ищут тех, кто бы взял за себя ответственность за принятие энергетически изматывающих решений. И в таких условиях лидеры, герои, объединившись, могут преобразовать общество.

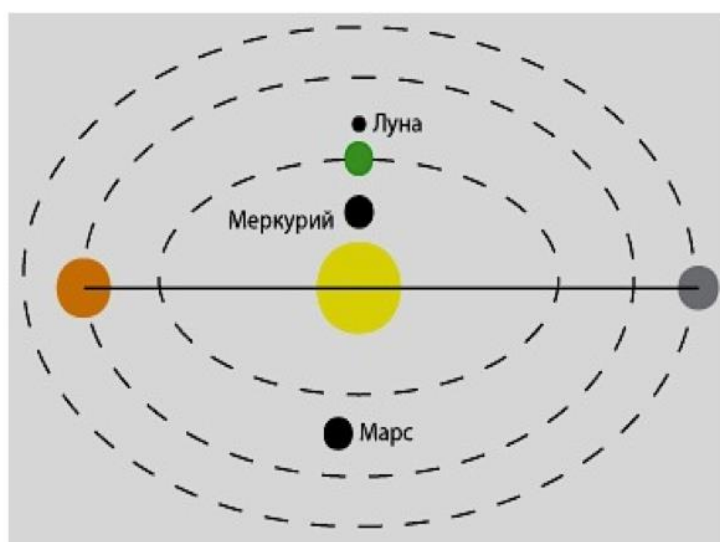
А вот при высоком уровне грависпиновых энергий и при ее длительном проявлении активными становится основная масса населения, естественно, заряжаясь этой энергией и через пассионариев, резонаторов. Тут уже активны все. По законам подражания формируется общее мнение толпы, народа. И уже народ, толпа через людей, которые могут улавливать эти энергии, переживания, чувства, волнения других, принимает решения какие лидеры им нужны, когда и кого низвергнуть, а кому подчиниться. Вспомним развитие событий во Франции при взятии Бастилии. Там все созданные комитеты плелись вслед за спонтанным развитием событий. Даже штурм Бастилии был спонтанен и не планировался изначально. Ни Ассамблея, не избранный комитет никак не могли повлиять на ход развивающихся событий. Массы, народ... И сколько

было бесчеловечных жертв... Так что и лидер, и толпа могут быть жестоки и безжалостны, не объективны и разрушительны.

Актуализация потребности в вере.

И после начала роста грависпиновых энергий в России, как и во всем мире, начался поиск новых идей, новой религии. Н.К. Михайловский особо выделяет этот момент в своих работах. Вдруг ни с того, ни с сего в деревнях начинают возникать странные религиозные движения... Один из религиозных лидеров, лицо явно с психическим отклонением, но увлекший за собой крестьян. Это Кондратий Малеванный. Из статьи Сикорского на данную тему: «В заключение изложенного очерка мы не можем не указать на одну психологическую особенность в настроении народных масс, - особенность, которую можно характеризовать как живое сознание нравственных зол и чаяние избавления от них. Народные массы ждут духовного обновления. Они ищут Спасителя и... находят его в помешанном Кондратии Малеваном!». (Михайловский Н.К., с.200-201).

Соединение и оппозиция Юпитера и Сатурна: связь с изменением людей



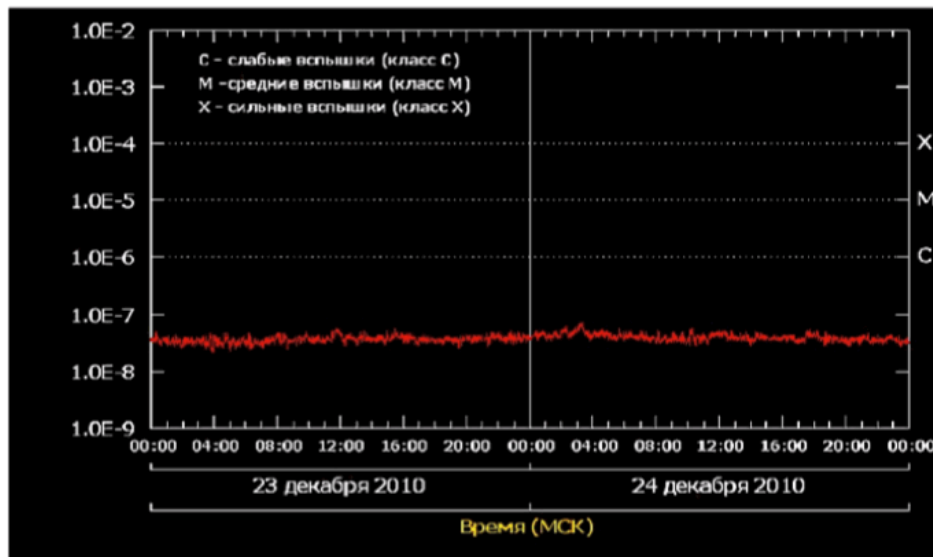
Оппозиция Сатурна и Юпитера была 24 декабря 2010 года. Кроме этого Земля была в соединении с Меркурием и практически в оппозиции с Марсом. В такой ситуации центр масс Солнечной системы должен практически совпадать с центром Солнца. Солнце просто обязано вести себя спокойно, что и отмечено отсутствием какой-либо примечательной его активности в это время.

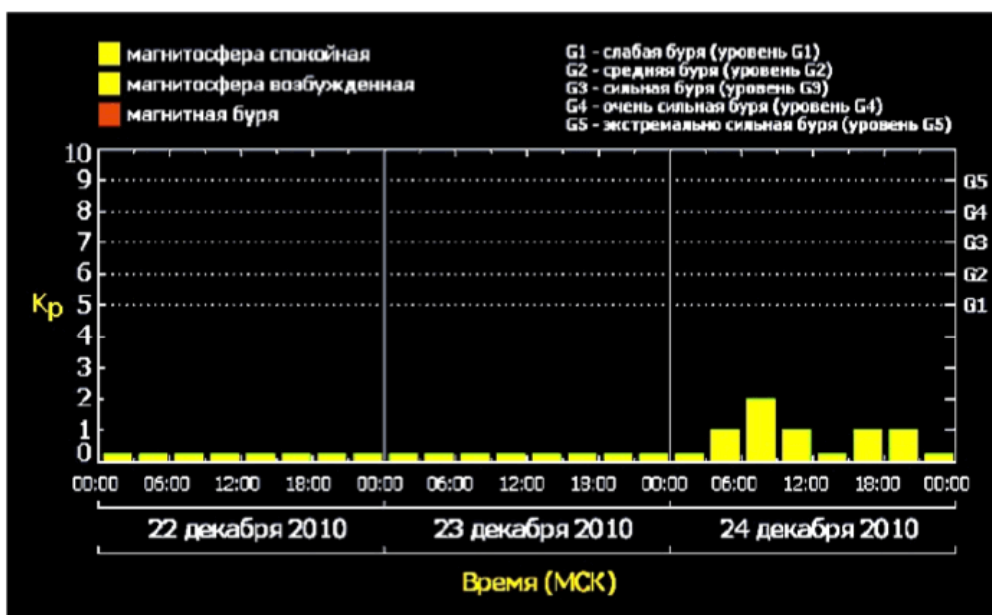
Скорость вращения Земли замедлилась, LOD - на пике своих локальных значений.



В унисон этому графику ведет себя и фондовый рынок. «Российский фондовый рынок 24 декабря: тише воды, ниже травы» – это название статьи группы InvestfundS, специализирующейся на анализе фондовых рынков. Магнитосфера Земли также спокойная.

Однако, совпадение центра масс Солнечной системы с центром Солнца означает, что светило теряет часть той дополнительной силы, которая возникает как центростремительное ускорение при уравнивании с планетами. Соответственно уменьшается и величина гравитационного потенциала, которым Солнце добирается до Земли. Земля на какое-то непродолжительное время лишается существенной части того внешнего воздействия, под прессом которого она постоянно находится. По сути, земной коре "предлагается" резко переуравновеситься и её литосфера приходит в движение. В период 23-25 декабря Землю сотрясает серия землетрясений магнитудой до 7 баллов.





Но что происходило до этого, когда Юпитер и Сатурн только двигались к своей оппозиции? Происходило всё, что обязано происходить, когда на Солнце меняется соотношение различных сил, полей – гравитационных, магнитных: технические аварии, катастрофы, особенно космических аппаратов, всплеск людских эмоций, связанных с проявлением психических процессов заражения, подражания и внушения. Они чаще возникают при снижении в детерминации поведения людей коры головного мозга и возрастания роли подкорки. Но когда центр масс Солнечной системы приближается к центру Солнца, уменьшается плечо магнитного момента и магнитная активность Солнца должна падать.

Собственно всё это и наблюдалось в начале декабря. Специалисты Национального управления США по аэронавтике и исследованию космического пространства зарегистрировали интенсивные извержения на Солнце. Космический зонд наблюдал за выбросами с поверхности звезды 4 декабря 2010 и зафиксировал выброс плазмы длиной свыше 400 тыс. км., это более чем в 30 раз больше диаметра Земли. Физические изменения на Солнце максимальные за десятилетия. Солнце стало иным. Куски плазмы просто отлетали от Солнца.

Но в диапазоне рентгеновского излучения Солнце спокойно, спокойна и магнитосфера Земли.

А землетрясения были, массовые протесты, лишаящие людей ума, – были. Безумное желание сжечь гормоны зашкаливало по интенсивности. Росла степень иррациональности поведения у огромного количества людей. Связаны они в значительной степени с активностью гравитационных полей, с изменением притяжения Земли.

Потерпела крушение индийская трехступенчатая ракета GSLV. Ракета-носитель «Протон-М» упала в Тихом океане, были утеряны три спутника «Глонасс-М». Японский межпланетный зонд Planet-C не смог выйти на орбиту Венеры. Глобальный суточный сбой произошел в работе Skype. И масса других техногенных аварий.

За один месяц совершена серия террористических актов – в Александрии, Кандагаре, Кхаре, Чахбехареи др. Сотни погибших и раненых. Как будто в разных частях света террористы сговорились в своих действиях.

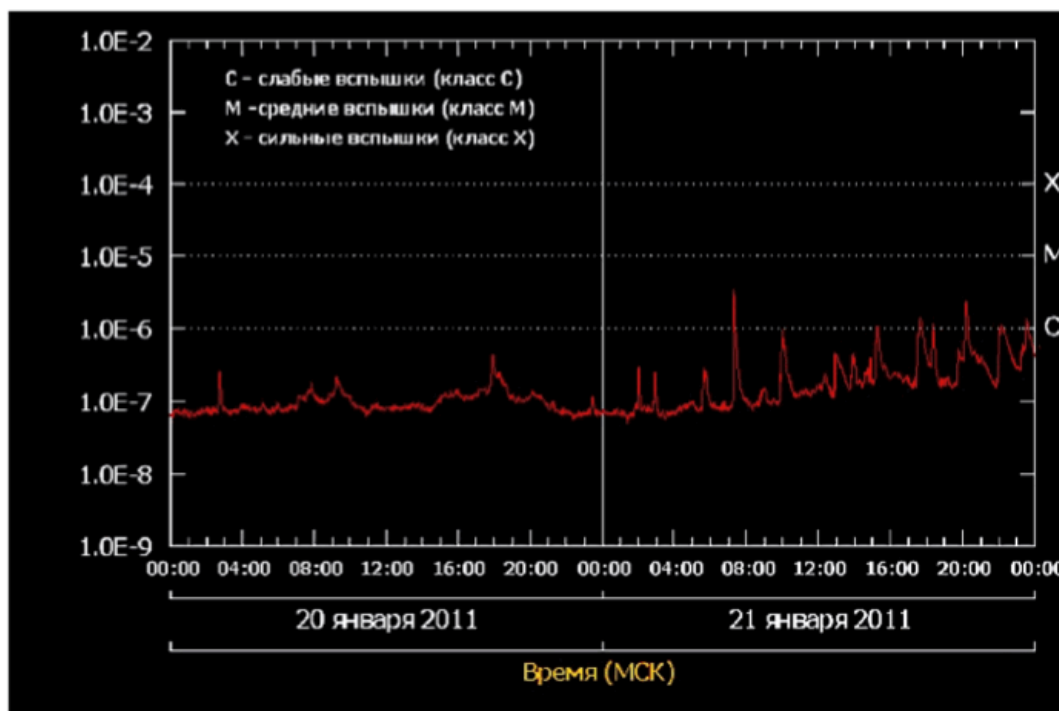
В декабре 2010 года политические, социальные и просто буйные протесты прокатились по всей России. В середине месяца – массовые беспорядки в Москве. Тысячи участников. Только 15 декабря задержано около 800 человек. Выступления студентов в Риме, Англии и других странах. Массовые протесты в Афинах. Буйствовали даже подростки. Во Франции (Безансон) мальчишка захватил детский сад и воспитательницу, угрожая убийством, в Египте подростки устроили митинг. Драка в Парламенте Украины: трое депутатов госпитализировано. Агрессивными становятся не только депутаты, но и животные. Акулы стали нападать на отдыхающих. Из США в Египет была направлена группа специалистов для изучения этого массового явления и выработки рекомендаций.

Люди вымещали свои эмоции и в социально приемлемых формах. Так, в Мичигане был установлен мировой рекорд посещаемости матча между хоккейными командами Мичиганского

университете и Университета штата Мичиган. На трибунах выпустили свои эмоции 113 411 болельщик.

Гормоны людей под влиянием небесных сил взбесились. Они искали выход в разных формах человеческой активности.

После того как планеты-гиганты прошли свою оппозицию всё вернулось на круги своя. В январе магнитные вспышки на Солнце стали типичными, ожил и фондовый рынок.



Оппозиция Юпитера и Сатурна приводит к тому, что основные явления в Солнечной системе и на Земле в значительной степени начинают определяться активностью гравитационных полей. Электромагнитная, рентгеновская активность как бы замирают, но затем возобновляются на типичном уровне. При этом спокойная магнитосфера Солнца предшествует всплеску тектонической активности на Земле, но не отменяет усиление социально-психологических процессов, связанные с внушением и подражанием. Усиливается гормональная активность, люди напряжены, не понимая, почему и зачем.

Основной вывод следующий: массовые протесты, массовые психические явления начинаются не только при высокой солнечной активности, при магнитных бурях, но и при гравитационных аномалиях! Но соотношение того и другого меняется циклически на протяжении столетий.

Можно утверждать, что при изменении притяжения, у людей активизируется гормональный аппарат. Разумно с эволюционной точки зрения. Именно перед землетрясениями нужен гормональный запас для активных действий. И гормоны (адреналин, норадреналин, дофамин, серотонин и др., всего более двадцати) накапливаются до уровня, который требует активных действий. Люди при такой гормональной насыщенности просто не усидят на месте. Следует учесть, что серотонин это не только гормон счастья, но это и гормон движения, гормон, регулирующий физическую активность человека, взаимоотношения правого и левого полушария.

Причём выработка адреналина, серотонина и других нейромедиаторов увеличивается, когда Земля попадает под действие любой гравитационной "аномалии". Такие "аномалии" мы регулярно переживаем в период полнолуния, когда Земля находится на одной линии между Солнцем и Луной. Учащаются психические отклонения, люди активнее занимаются сексом, а те, кто не может, – сжигают их и через асоциальные формы поведения. Адреналин и другие возбуждающие нас гормоны ищут своего выхода. Реакция у людей индивидуальна. От кого-то гормоны требуют активных, буйных действий, у кого-то начинают доминировать страхи и опасения. В кровь впрыскиваются гормоны в разной пропорции. Но в любом случае, попав под существенное изменение величины притяжения, организм человека реагирует выбросом гормонов, требующих от него каких-то действий, эмоций.

Соединение – оппозиция Сатурна и Юпитера, IQ людей

В период пребывания Земли в объятиях Юпитера и Сатурна магнитные поля этих планет находятся в резонансе. Они влияют на все живое на Земле. Вероятность резонансов, согласованности действий между людьми повышается. Вероятность сплочения людей в эти периоды выше, потребность в общественниках в силу этого – меньше. Гормонов больше. Эффективность деятельности выше. Значит должен меняться и тип личности, тип интеллекта. Есть ли этому подтверждение? Приведём график изменения коэффициента интеллектуальности (IQ) у норвежских призывников за вторую половину XX века. Данные Jon Martin Sundet, Dag G. Barlaug, Dag G. Barlaug, Tore M. Torjussen. *Institute of Psychology, University of Oslo, PO Box 1094, Blindern N-317 Oslo, Norway. Psychological Services, Norwegian Armed Forces, Norway.*



Соединение Юпитера и Сатурна продолжается несколько лет и Земля успеваает несколько раз попасть под их серьёзное совокупное воздействие. Характерно, что в эти годы отмечается рост коэффициента интеллектуальности. Но когда эти планеты находятся в оппозиции, то IQ начинает падать, даже несмотря на рост грамотности и увеличение числа лиц с высшим образованием. Обратим внимание, что когда Юпитер и Сатурн в оппозиции, то падать IQ начинает не сразу, а через некоторое время.

Это совпадает со скоростью вращения Земли. Она связана с гравитационными влияниями этих великих планет.

В эти годы соответственно меняются ЭЭГ и ЭКГ у людей. Космос заставляет развивать то предметный интеллект, то социальный. Всё циклично в нашем мире.

Солнце и изменение гравитации на Земле



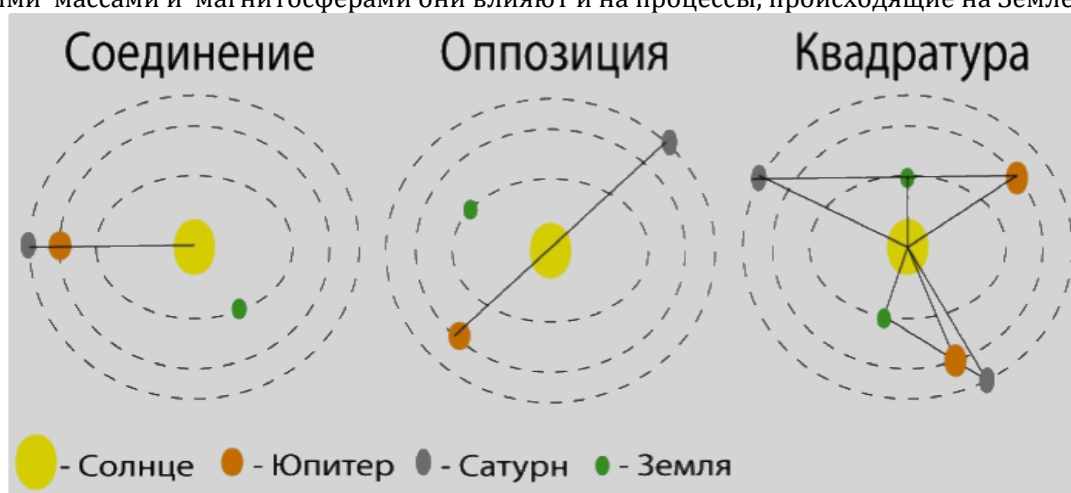
С Солнцем гравитационно взаимодействуют все планеты.

Но и Солнце не стоит на месте, оно постоянно разгоняется или тормозит, совершая сложные эволюции в пространстве, которым следуют все планеты. Гравитационные поля Солнца постоянно изменяются, на что "откликаются" все космические тела, захваченные его притяжением.

Процессы циклические и мы, в принципе, имеем о них представления (один день Сварога – 25.920 лет, космическая эпоха – 2.160 лет и пр.). Именно эти процессы существенно влияют на нашу Землю, на человечество. Но они – медленные и в рамках жизни человека, поколения, мы на них "не реагируем". Нам "интереснее" более быстрые процессы, порождаемые движением планет, так как и планеты своим положением относительно Солнца оказывают достаточно сильное влияние на гравитационно-магнитные поля солнечной системы, Земли.

Положением планет относительно Солнца определяется положение центра масс Солнечной системы, который постоянно перемещается внутри Солнца и не совпадает с его центром. В центре Солнца в силу этого постоянно возникает какое-то ускорение, которое изменяет и свою величину и свой знак, что ведёт к изменению гравитационных, магнитных полей Солнца, на что реагируют все планеты.

Основное воздействие на Солнце оказывают такие планеты-гиганты как Юпитер и Сатурн. Своими массами и магнитосферами они влияют и на процессы, происходящие на Земле.



Что происходит, когда Юпитер и Сатурн встают на одной линии по одну сторону от Солнца (соединение)? – В их сторону прилично смещается центр масс Солнечной системы и Солнце начинает устремляться к нему с бóльшим ускорением. На это реагирует и Земля, которая тоже начинает ускоряться, растёт притяжение, с которым уравнивается всё, что расположено на её поверхности.

Когда Юпитер и Сатурн на одной линии, но по разные стороны от Солнца (оппозиция), – всё наоборот. Расстояние между центром масс Солнечной системы и Солнца, пожалуй, наименьшее. Солнце начинают тянуть силой притяжения эти планеты в свою сторону. Земля вынуждена "затормозить". На это так же реагируют живые существа, а некоторые это просто чувствуют.

Изменение притяжения более интенсивно происходит когда планеты-гиганты двигаются к своему соединению или оппозиции. В это время центр масс Солнечной системы отодвигается от центра Солнца или к нему приближается, на что и реагирует Солнце изменением своих полей.

Планеты и Солнце оборачиваются вокруг общего центра масс, что создаёт в нём осевое движение. А оно связано с магнитной индукцией. Её вектор не совпадает с центром Солнца, в результате чего создаётся магнитный момент и появляется магнитное поле. Собственным магнитным полем обладают все планеты, имеющие спутники. У Меркурия и Венеры его практически нет. Те мизерные значения магнитного поля, которые отмечаются – результат возникающего эксцентриситета при перемещении этих планет относительно Солнца.

В результате взаимодействия гравитационных и магнитных потенциалов в пространстве между Солнцем и планетами, между планетами, между планетами и их спутниками возникают и резонансные явления.

Притяжения планет и расстояния между ними непрерывно изменяются, непрерывно изменяется положение их магнитных диполей. В итоге в пространстве возникают колебательные процессы, которые входят в резонансы.

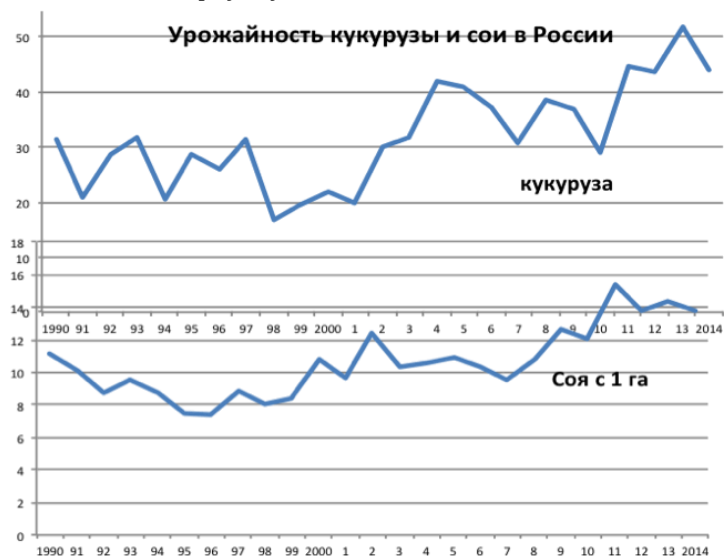
Соотношение площадей между засевом кукурузой и соей как показатель стремления людей к оптимальным решениям при ограниченности знаний о смене кластеров растений при резкой смене космических энергий

Те сельхозкультуры, которые растут лучше при своей космической энергии через решения людей заменяются, вытесняются теми, которые попали в неблагоприятный космический период.

Прирост урожая за счет этого фактора происходит двумя путями:

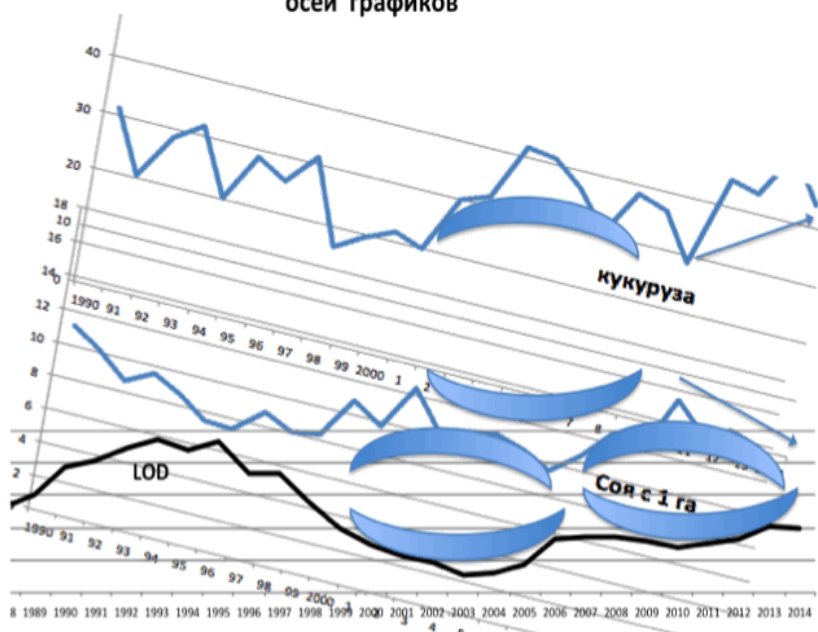
- все большую площадь засаживают культурами, которые дают больший урожай за счет сокращения площадей тех культур, урожайность которых падает.
- происходит селекций, появляются гибриды, которые дают лучший урожай, меняется кластер зерновых.

Например, уже длительное время урожайность кукурузы и сои в России колеблется с противоположными флуктуациями.



Эти флуктуации связаны со скоростью вращения Земли.

LOD Земли, урожайность кукурузы и сои в России со смещением осей графиков

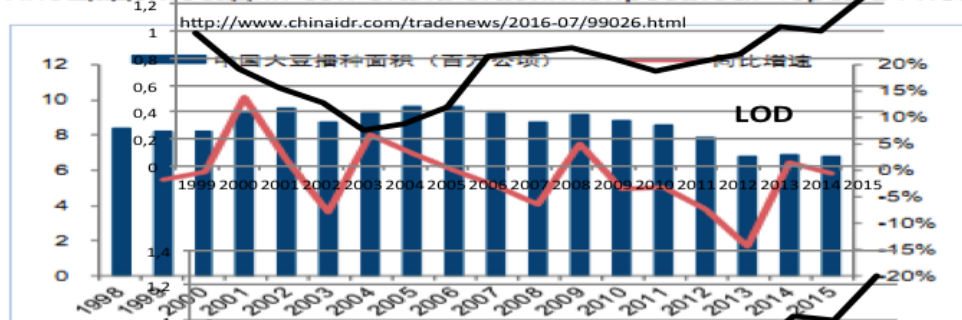


Наклон графиков изменен по причине того, что рост урожайности всех сельхозкультур происходит главным образом за счет изменения технологий, за счет научно-технического прогресса. Но в рамках общей тенденции роста урожайности есть флуктуации, которые зависят от скорости вращения Земли.

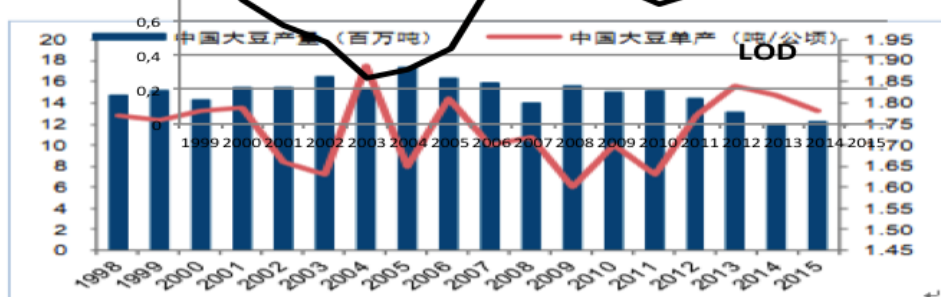
Урожайность кукурузы и сои зависим от космических энергий. Но одна культура в начале XXI века лучше растет при росте скорости вращения Земли, другая – при ее падении. Решения на этот счет колеблются в унисон с изменением скорости вращения Земли.

Изменение скорости вращения Земли и площади под сою в Китае

Площадь посадки сои стала стабилизироваться через 14 лет



Снижение производства сои относительно невелико



В США площади посева сои растут также при замедлении скорости вращения Земли.

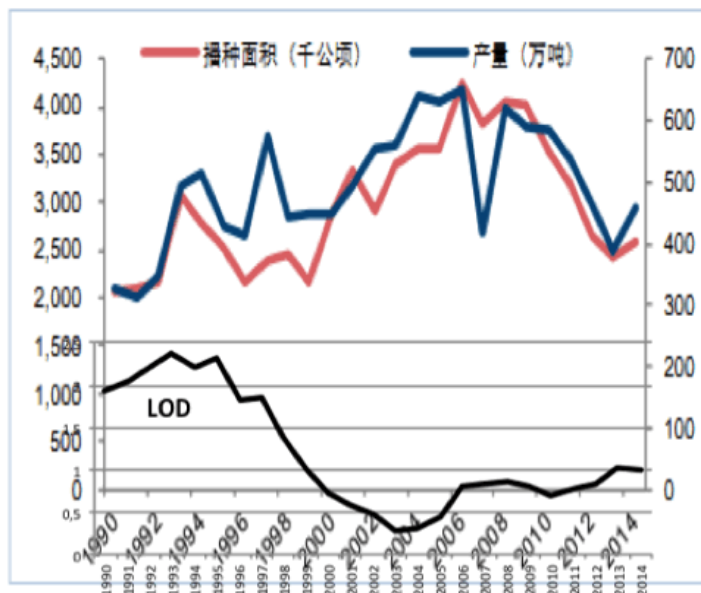
LOD Земли и площадь сельхозземель под соей в США



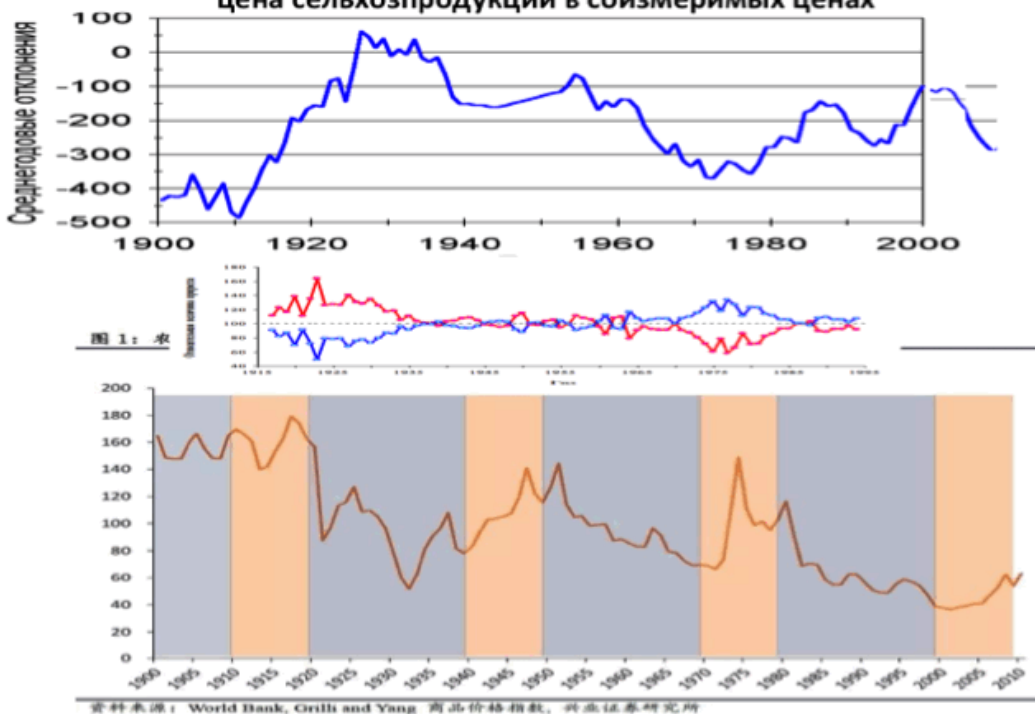
http://ktovkurse.com/a-vy-kurse/fermery-ssha-massovo-otkazyvayutsya-ot-kukuruzy-i-perehodyat-na-soyu

Смена кластеров растущих деревьев, биоты происходит самостоятельно, само-собой, эта смена заложена в их природе. А вот смена культур, которые выращивает человек происходит с его участием. Жизнь заставляет людей искать те культуры, которые дают больший урожай. Цена сельхозпродукции при резкой и существенной смене космических энергий возрастает за счет структурных перестроек в посевах, технологиях возделывания. Поэтому смена кластеров деревьев связана с изменением стоимости сельхоз продукции и скоростью вращения Земли.

Производство сои в Хэйлунцзяне варьируется в зависимости от площади посадки

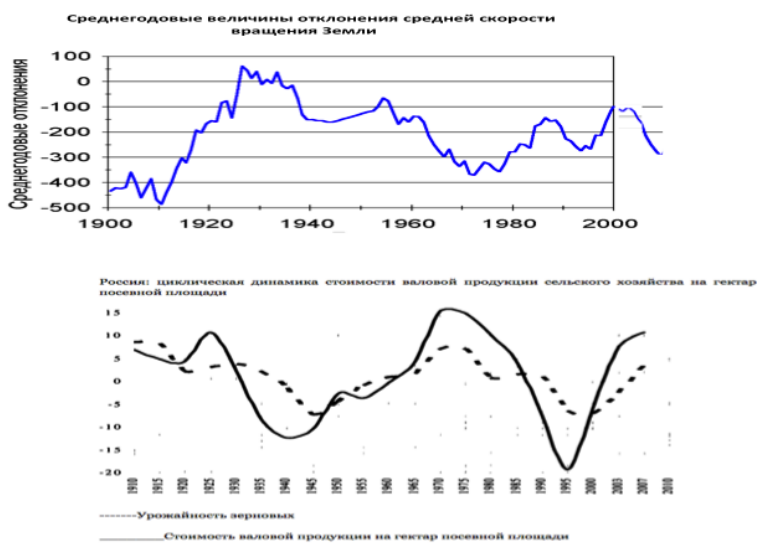


Скорость вращения Земли, смена кластеров деревьев по В. Демакову, цена сельхозпродукции в соизмеримых ценах



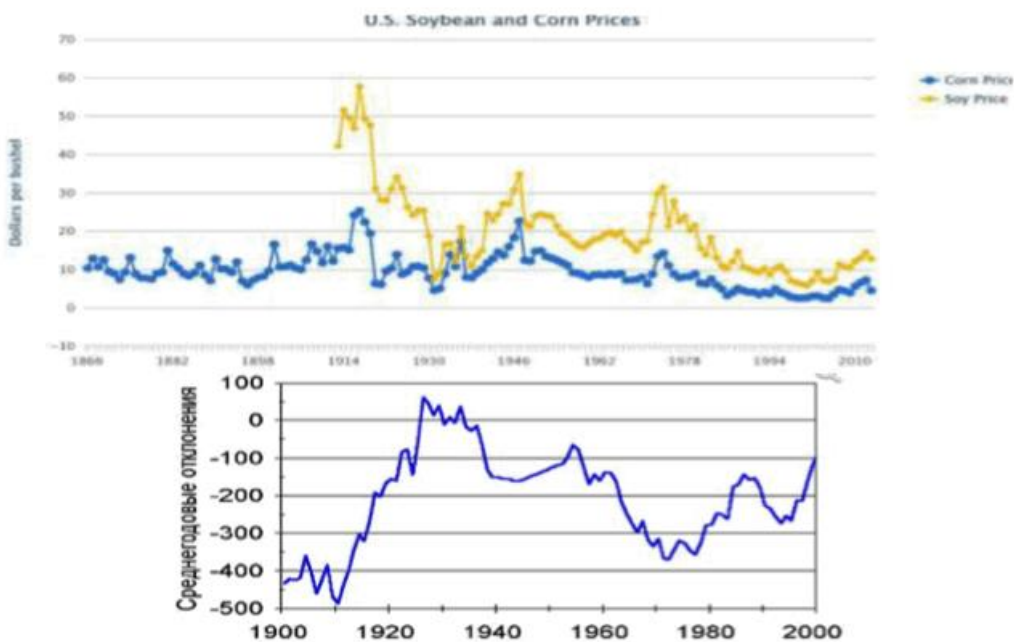
Для России зависимости те же.

Скорость вращения Земли, урожайность зерновых и стоимость валовой продукции с га посевных площадей. Сдвиг 6 лет



Цена сои и кукурузы просто подскакивала при росте скорости вращения Земли, но в разной пропорции.

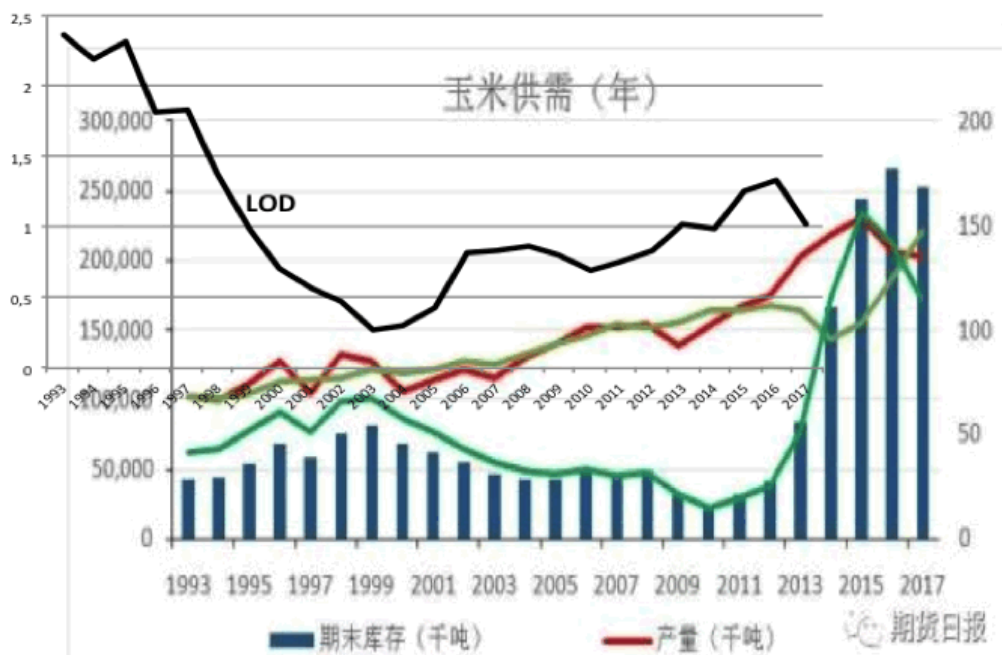
Цена сои и кукурузы и скорость вращения Земли



В условиях рыночной экономики обостряется проблема пропорций возделывания разных культур.

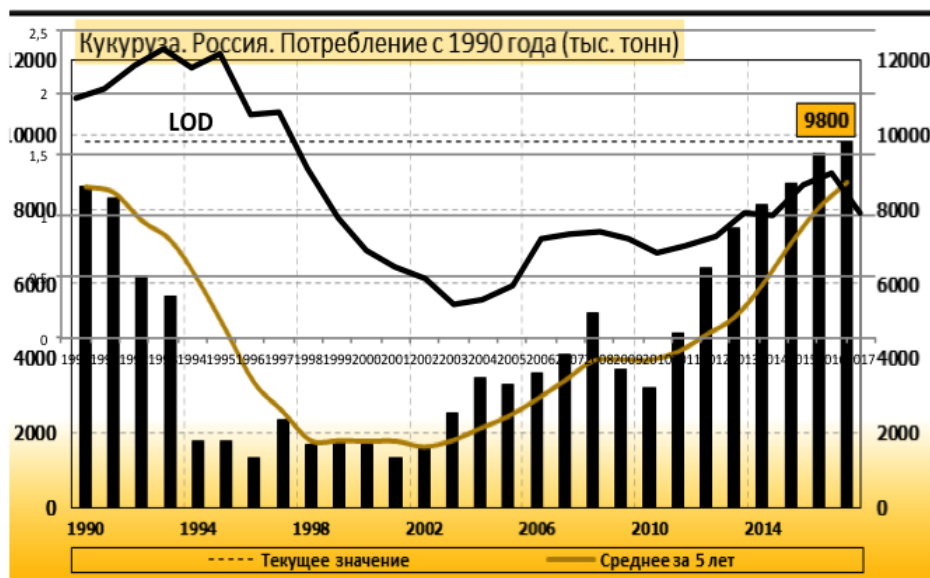
В настоящее время такой поиск идет, например, между соей и кукурузой.

LOD Земли и сбор урожая кукурузы в Китае Сдвиг 3 года



В России производство и потребление кукурузы статистически значимо связана со скоростью вращения Земли.

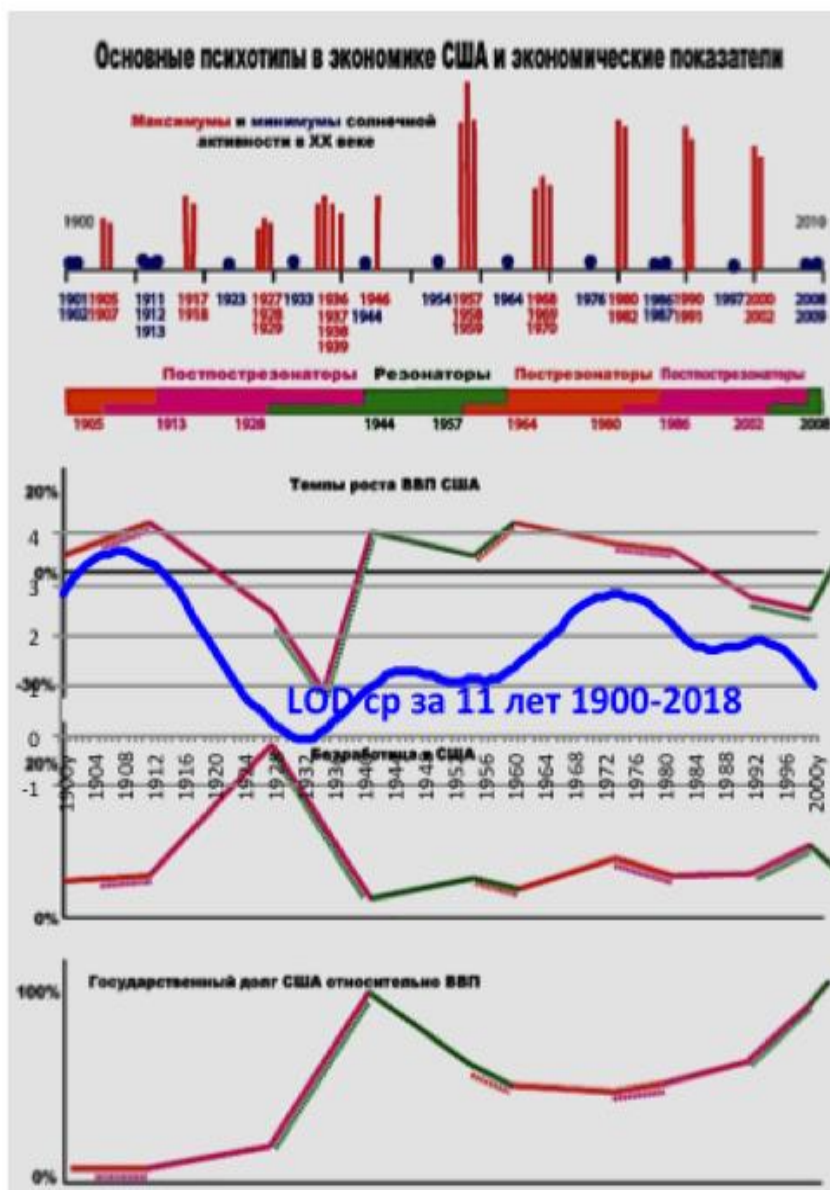
Потребление кукурузы в России и LOD Земли



Отсутствие конкретных знаний о связи потребления, урожайности культур со скоростью вращения Земли, о естественной смене кластеров культур, растений в природе при резких изменениях космических энергий может стоить немало. Мы вновь можем попасть в кукурузную ситуацию периода правления Н.С. Хрущева.

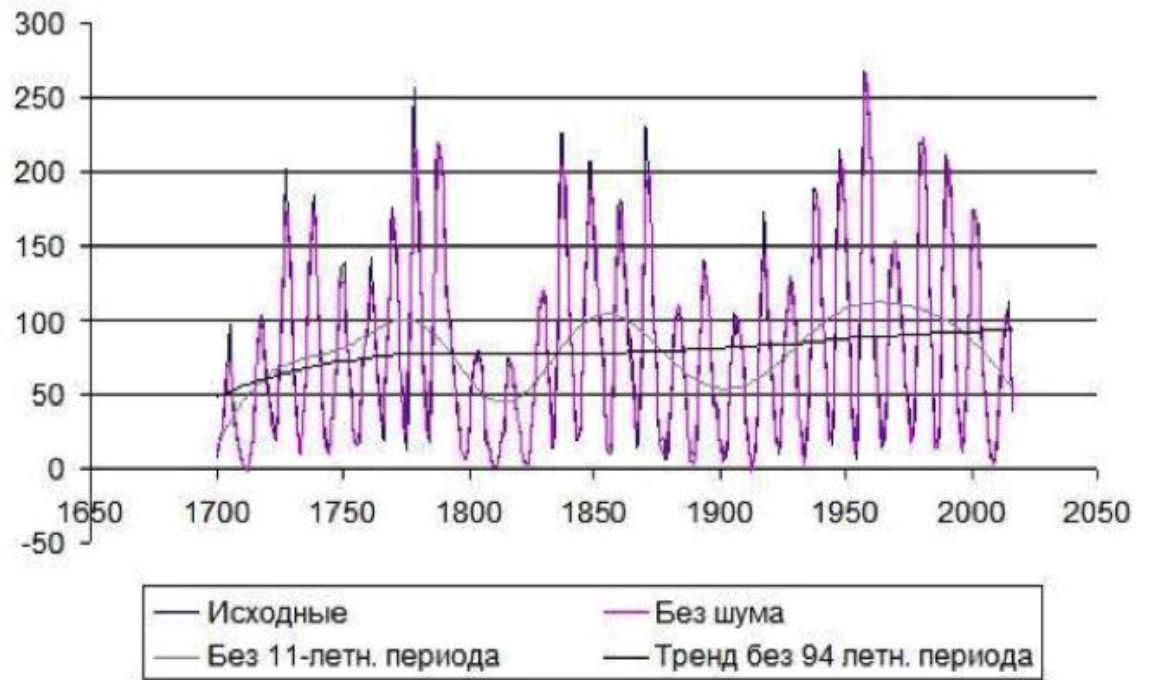
Соотношение солнечной активности и грависпиновых энергий (LOD Земли) как фактор, влияющий на социальные, биотические процессы

Скорость вращения Земли и циклы изменения людей под влиянием солнечной активности согласованы друг с другом.



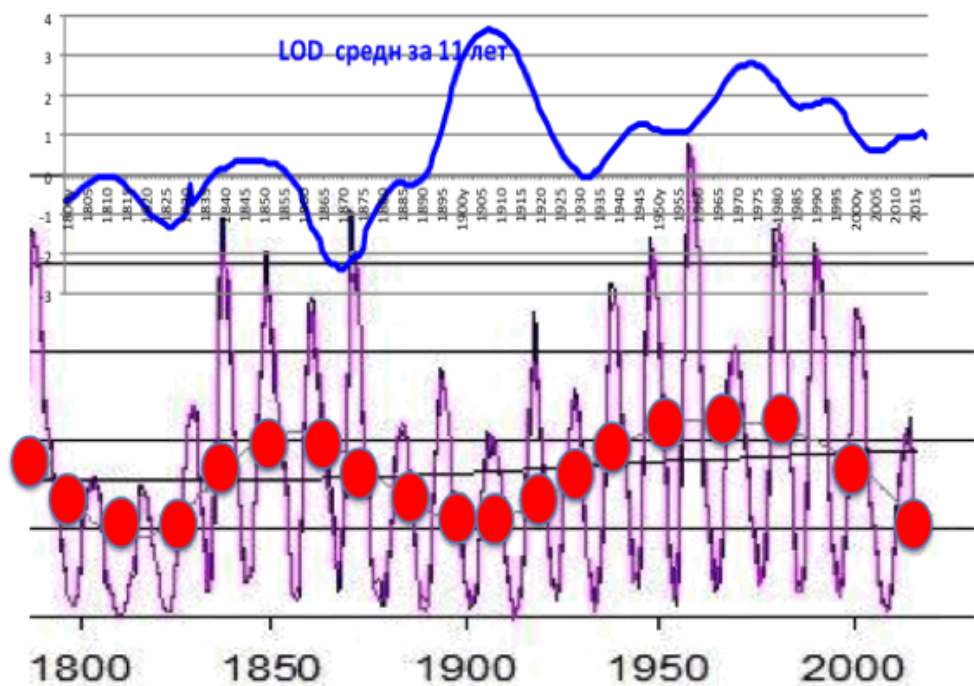
См.: Скляр А.Я. — Анализ временных рядов и выявление процессов с размытой периодичностью // Кибернетика и программирование. – 2018. – № 6. – С. 56 - 64.
https://nbpublish.com/library_read_article.php?id=27069

Числа Вольфа 1700-2016



http://e-notabene.ru/kp/article_27069.html

Солнечная активность по циклам, тренд, очищенный от шумов, и LOD Земли



Как видно, на графике, имеем периоды совпадения LOD и солнечной активности и периоды их противоположных трендов. Это великие космические энергии (грависпиновые и электромагнитные) перетекают друг в друга (см.: Дятлов В.Л., 1999). Они совместно и влияют на развитие всего живого на Земле, на наш мозг.

Значения LOD Земли и числа Вольфа меняют знаки корреляции между собой на противоположные: при росте скорости вращения Земли одни зависимости, при падении – противоположные.

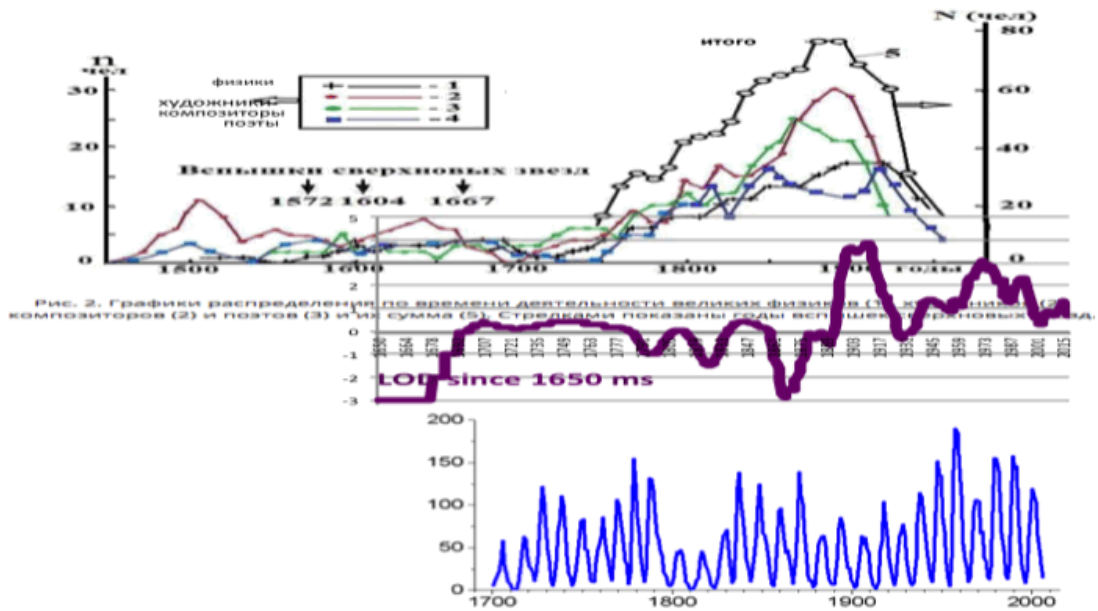
На определенном историческом отрезке вслед за Чижевским А.Л., можно увидеть убедительные зависимости между солнечной активностью и социальными, биотическими процессами. А где-то их просто нет.

Частота рождения великих математиков в XVII веках по Майер Р.А., Майер Р.Р., LOD Земли и числа Вольфа



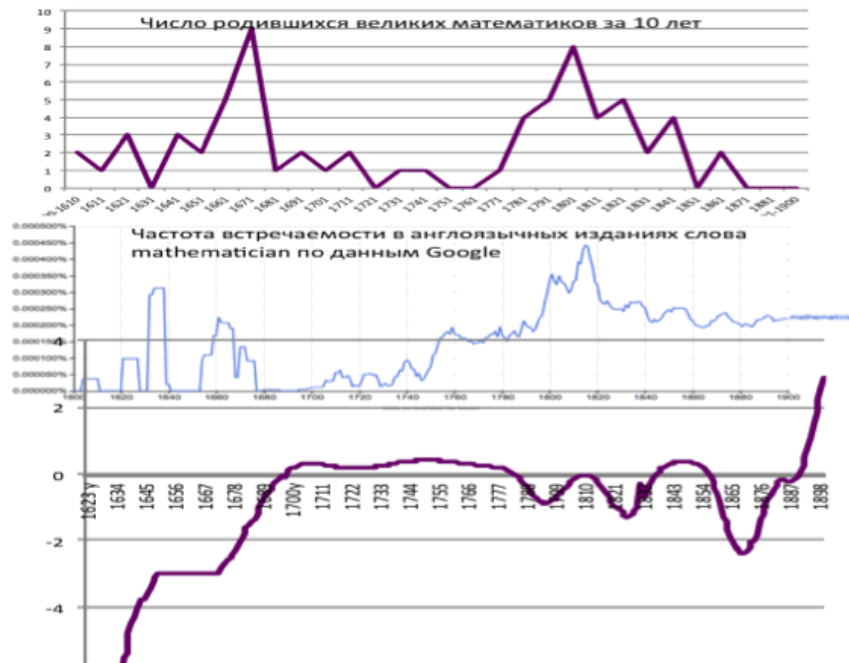
http://samlib.ru/b/baglij_p_n/surprises.shtml Баглий П.Н.

LOD Земли, время творческой деятельности великих физиков, художников, композиторов по А.С. Холманскому и солнечная активность – числа Вольфа



Работа головного мозга у большинства людей теснее коррелируют с космическими энергиями, которые связаны со скоростью вращения Земли. При этом левое полушарие у нас работает активнее при росте скорости вращения Земли, правое – при падении.

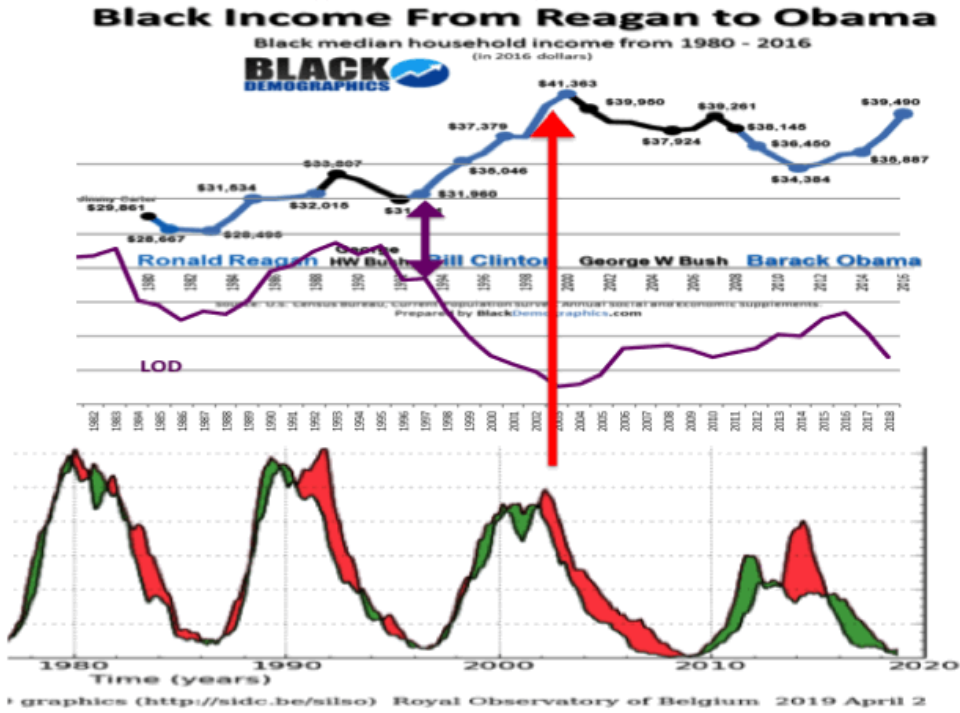
Частота рождения великих математиков по данным Майер Р.А., Майер Р.Р. и частота встречаемости в англоязычных изданиях слова mathematician по данным Google



Есть немного наций и народностей, мозг, организм которых неплохо работают при высокой солнечной активности. Это негры, евреи и др. Евреи имеют естественное преимущество над другими при высокой скорости вращения Земли и высокой солнечной активности.

Негры не отстают.

LOD Земли, числа Вольфа и доход черного населения в США

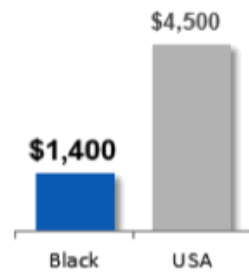
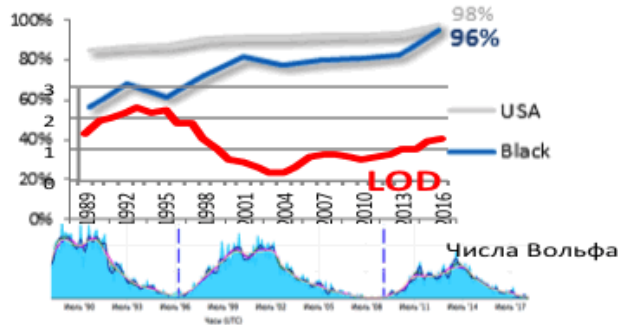


Black Financial Accounts

by Families/households

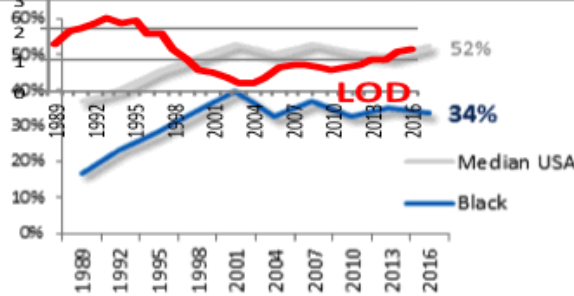
% with bank account (1982-2016)

median value in 2016

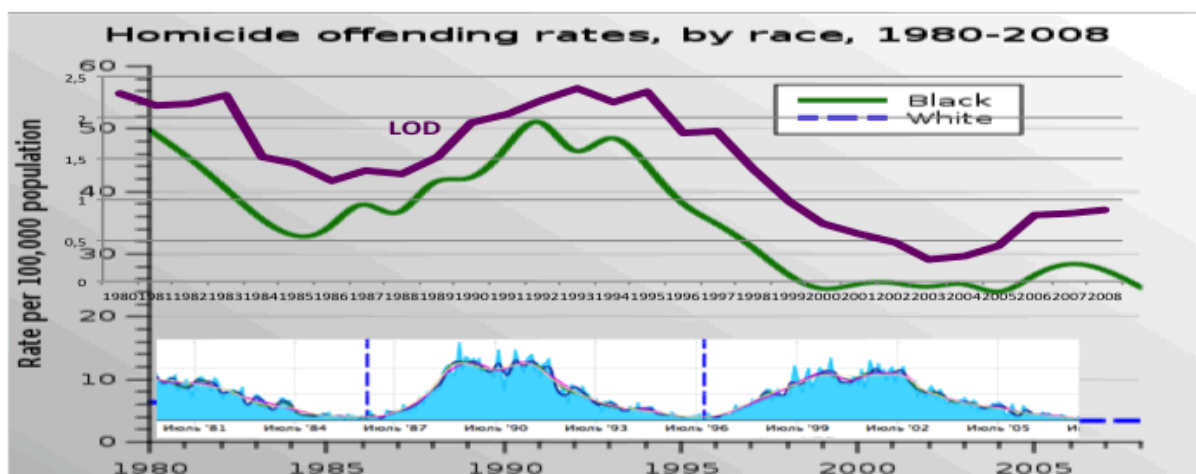


% with retirement account

median value in 2016



LOD Земли, частота самоубийств среди черных, числа Вольфа



Если это биологически, генетически детерминированная особенность, то так должно было быть и в прошлом. Именно при таком сочетании космических энергий производительность труда у негров растет, что отражается в уровне их дохода, в стоимости их рабочей силы.

Вывозили их из Африки именно при росте скорости вращения Земли и высокой солнечной активности.

Китайцы более продуктивны при низкой солнечной активности и низкой скорости вращения Земли.

Выходит, что для каждого сочетания великих космических энергий есть своя раса, народ, тип людей.

Большая часть белых активнее при высокой скорости вращения Земли и низкой солнечной активности.

Хотя в каждой расе, у каждого народа есть представители разных типов людей.

Что касается русских, то мы чаще успешны при низкой скорости вращения Земли и низкой солнечной активности.

Отсюда статистические зависимости между социальными, экономическими процессами будут разными в зависимости от ведущего типа населения, от солнечной активности, скорости вращения Земли, активности социального фактора, духовности.

Статистика изменения ЭЭГ под влиянием космических энергий

Частоты ЭЭГ в точке 5 LOD дневного цикла изменения скорости вращения Земли

Точки съема ЭЭГ	02	01	P4	P3	C4	C3	F4	F3	Ср	
Ср. Частота точка 5	12,117	12,289	12,158	11,91	11,699	11,549	11,08	10,99	11,724	
Частота чел	1002	13,2	12,81	12,78	12,51	12,04	11,81	11,55	11,38	12,25
Центр случайная Величина	-1,083	-0,521	-0,662	-0,6	-0,341	-0,261	0,261	-0,39	-0,526	

Точка 5 – это перелом, изменение знака ускорения, затем скорость вращения начинает расти (LOD падает). В других точках - 1,2,3,4, 6,7,8,9 эти показатели будут чуть-чуть другими.

Но точки наименьшей скорости вращения Земли бывают и в годовых циклах. Здесь получены свои статистические зависимости – частота ЭЭГ чуть-чуть меньше.

Частоты ЭЭГ в точке 5 LOD годового цикла изменения скорости вращения Земли

Точки съема ЭЭГ	02	01	P4	P3	C4	C3	F4	F3	Ср
Ср. Частота точка 5	12,10	12,23	12,8	11,44	10,65	10,93	9,9	10,243	11,287
Частота 1002 чел	13,2	12,81	12,78	12,51	12,04	11,81	11,55	11,38	12,25
Центр случайная Величина	-1,1	-0,58	0,002	-0,12	-1,39	-0,88	-1,65	-1,137	-0,963

Частоты ЭЭГ в полнолуние

Точки съема ЭЭГ	02	01	P4	P3	C4	C3	F4	F3	Ср
Ср. частота в полнолуние	12,83	13,49	12,14	13,11	11,90	12,69	12,17	12,31	12,584
Частота 1002 ч в	13,2	12,81	12,78	12,51	12,04	11,81	11,55	11,38	12,25
Центрированная случайная Величина	-0,37	0,68	-0,64	0,6	-0,14	0,88	0,62	0,93	0,334

Частоты ЭЭГ в магнитную бурю

Точки съема ЭЭГ	02	01	P4	P3	C4	C3	F4	F3	Ср
Ср. частота в магнитную бурю	12,20	11,78	11,90	11,39	11,34	10,76	10,68	10,36	11,3
Частота 1002 чел	13,2	12,8	12,7	12,5	12,0	11,8	11,5	11,3	12,2
Центрированная случайная Величина	-1,0	-0,10	-0,88	-1,12	-0,7	-1,05	-0,87	-1,02	-0,95

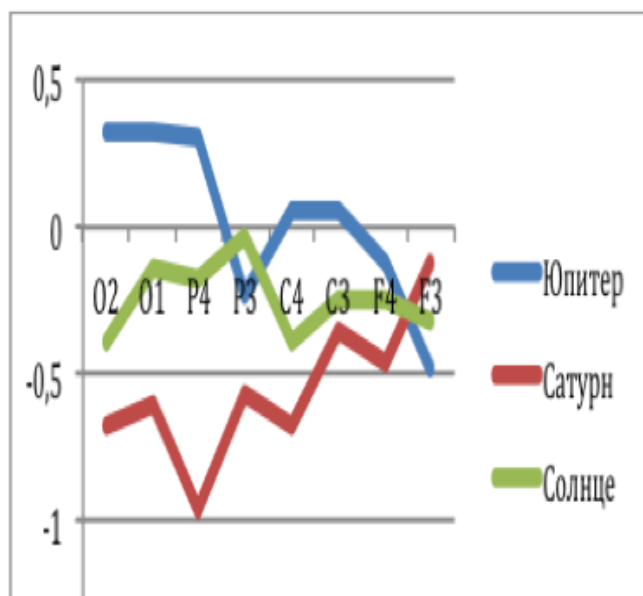
Самое ценное здесь это центрированные случайные величины. Так при сближении Земли с Юпитером и при ее входе в зону между Юпитером и Сатурном частоты ЭЭГ сильно изменяются. Изменяются они в полнолуние, в новолуние и в межлуние. Но разницы между ними - достаточно устойчивые величины. Когда Юпитер и Сатурн находятся в соединении, то частоты ЭЭГ меняются особенно сильно.

Однако даже в эти годы разницы частот ЭЭГ в полнолуние сохраняют свои значения.

Центрированные случайные величины частот ЭЭГ обследуемых при нахождении Земли на одной линии с Солнцем, планетами-гигантами и одной из других планет

	02	01	P4	P3	C4	C3	F4	F3
Юпитер	0,33	0,325	0,302	-0,22	0,06	0,06	-0,13	-0,479
Сатурн	-0,66	-0,594	-0,957	-0,56	-0,68	-0,351	-0,464	0,125
Солнце	-0,39	-0,132	-0,168	-0,037	-0,39	-0,24	-0,243	-0,319

График относительного изменения частот ЭЭГ в при нахождении Земли на одной линии с другой планетой и одновременно с Солнцем, Юпитером, Сатурном



Наиболее существенное воздействие Солнце и планеты-гиганты оказывают на задние отделы головного мозга. Они как бы принуждают эти отделы головного мозга развиваться под влиянием своих относительно противоположных космических воздействий.

Центрированные случайные величины частот ЭЭГ в различных точках головного мозга и их соотношений при различной планетарной обстановке

На одной линии	O2	O1	P4	P3	C4	C3	F4	F3
СаСоЗе	-1,31	-1,009	-0,85	-0,25	-0,89	-0,74	-0,787	-0,623
ЗеСаЮп	1,215	1,241	0,930	0,304	-0,35	-1,02	-0,023	0,325
Солнце	-0,41	-0,165	-0,22	-0,17	-0,53	-0,58	-0,375	-0,360
Венера	-0,46	-0,77	-0,49	-0,87	-0,01	0,020	0,019	-0,190
Марс	-0,29	-0,67	-0,10	-0,57	-0,02	0,016	-0,001	-0,051
Сатурн	-0,96	-1,023	-0,34	-0,41	0,072	-0,01	-0,029	-0,211
Юпитер	-0,23	-0,33	-0,32	-0,49	-0,01	0,008	0,016	-0,184

Где: З – Земля, Со – Солнце, Са – Сатурн, Юп – Юпитер

Статистика о решении субтестов теста Амтхауэра лицами с высокой и низкой частотой ЭЭГ

**Сравнительные данные
по результатам решения субтеста Амтхауэра лиц с высокой
и низкой частотой ЭЭГ**

Название субтеста	Лица с высокой частотой ЭЭГ	Лица с низкой частотой ЭЭГ	Номер субтеста	Количество заданий в субтесте
Индуктивное мышление, чутье языка	100.3	96.6	1	20
Классификация понятий	99.5	101.5	2	20
«Аналогия»	98.3	97.1	3	11
Классификация понятий через обобщение	96.4	92.6	4	12
Арифметические задачи	96.2	99.4	5	20
Поиск числовых закономерностей	92.7	95.7	6	20
Мысленное соединение различных частей фигуры. На пространственное воображение	98.7	106.0	7	20
Поиск кубика, соответствующего эталону	97.1	102.1	8	20
Запоминание слов. Кратковременная память.	110.5	108.2	9	20

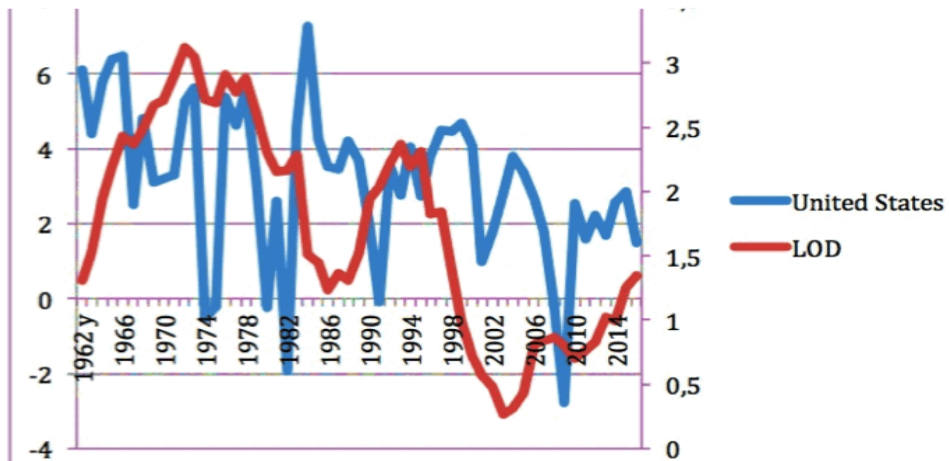
По этим результатам можно утверждать, что у лиц с более низкой частотой ЭЭГ лучше развит формально-логический интеллект, наглядно-образное мышление. У лиц с более высокой частотой ЭЭГ более развито мышление диалектическое, связанное с обобщением понятий, с понятийным мышлением.

Статистические данные между скоростью вращения Земли и темпами роста ВВП различных стран

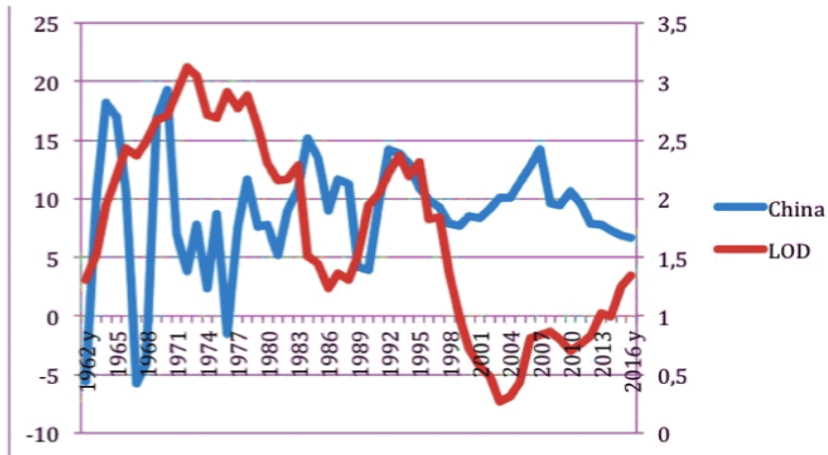
Самая распространенная и убедительная статистика по экономическому развитию человечества в базах данных Всемирного банка. Возьмем обобщающие данные – темпы роста ВВП в мире и во всех странах. Совместим их с LOD Земли, то есть с данными об отклонении скорости вращения нашей планеты от средних значений за все время современных наблюдений. Эти данные есть с 1962 года. См.: приложение 1 в кн.: Космические энергии и человечество: гаплогруппы, психотипы, социум. – М.: 2018. – 379 с.

Приведем данные на примере США, Китая. Страны удивительно точно делятся на две группы – с положительной и отрицательной корреляцией этих параметров.

Темпы роста ВВП США с 1962 по 2016 годы
и LOD Земли



Темпы роста ВВП Китая с 1962 по 2016 годы
и LOD Земли



Визуально видно, что эти темпы роста относительно противоположны изменению LOD.

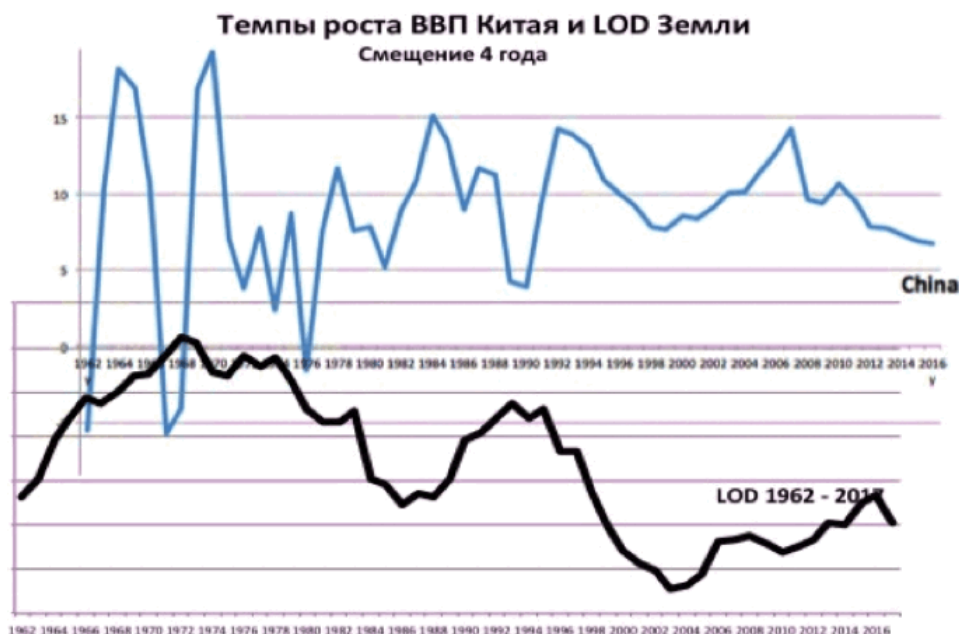
Космические энергии – причина изменения психики людей, развития биоты, человечества. Причина по времени предшествует следствию.

Найдем коэффициенты корреляции между LOD Земли и темпами роста ВВП рассматриваемых стран со сдвигом по годам.

**Коэффициенты корреляции между темпами роста ВВП и
LOD Земли без сдвига и со сдвигом по годам**

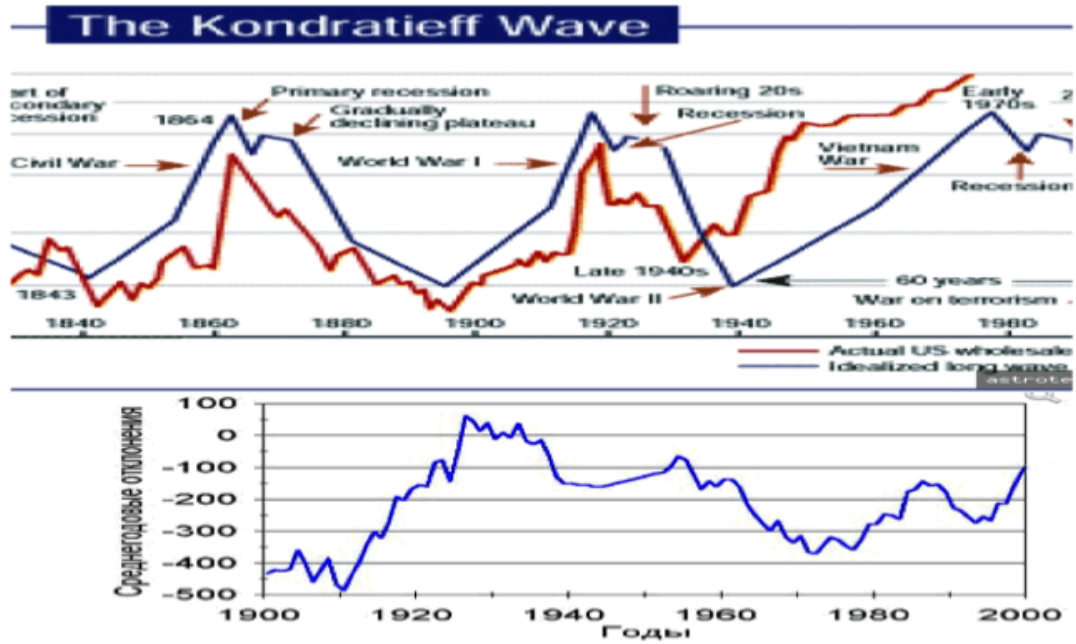
Смещение данных	China	USA	World
	Китай	США	Весь мир
Нет - 0	-0,115	0,2176	0,246
1 год	-0,124	0,200	0,291
2 года	-0,1243	0,2008	0,355
3 года	-0,169	0,2079	0,402
4 года	-0,223	0,230	0,439
5 лет	-0,207	0,26	0,488
6 лет	-0,174	0,295	0,514
7 лет	-0,135	0,294	0,516
8 лет	-0,092	0,280	0,519
9 лет	-0,121	0,30	0,567
10 лет	-0,143	0,311	0,552
11 лет	-0,153	0,282	0,513
12 лет	-0,059	0,258	0,469

При смещении графиков LOD Земли и темпов роста ВВП страны на несколько лет (в зависимости от инертности, масштабности экономики) их согласованность возрастает. Кораблю сложно изменить скорость движения. И чем корабль больше, тем большее время для маневра ему надо.



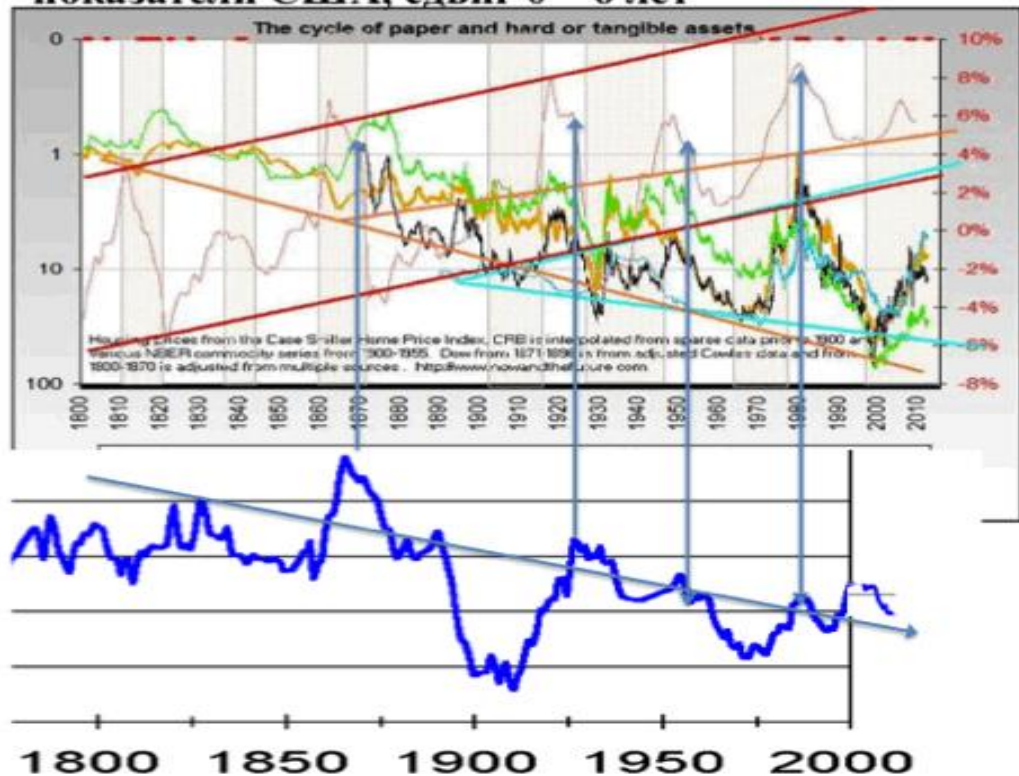
Еще большая согласованность между космическими энергиями и скоростью вращения Земли наблюдается при сдвиге графиков на жизнь одного поколения. То есть космические энергии влияют на развитие человечества в данный момент времени и через людей, которые более адаптивны к новым космическим энергиям. Такое обновление людей происходит через естественный цикл жизни и смерти.

Угловая скорость вращения Земли и циклы Н. Кондратьева со сдвигом в 30 лет



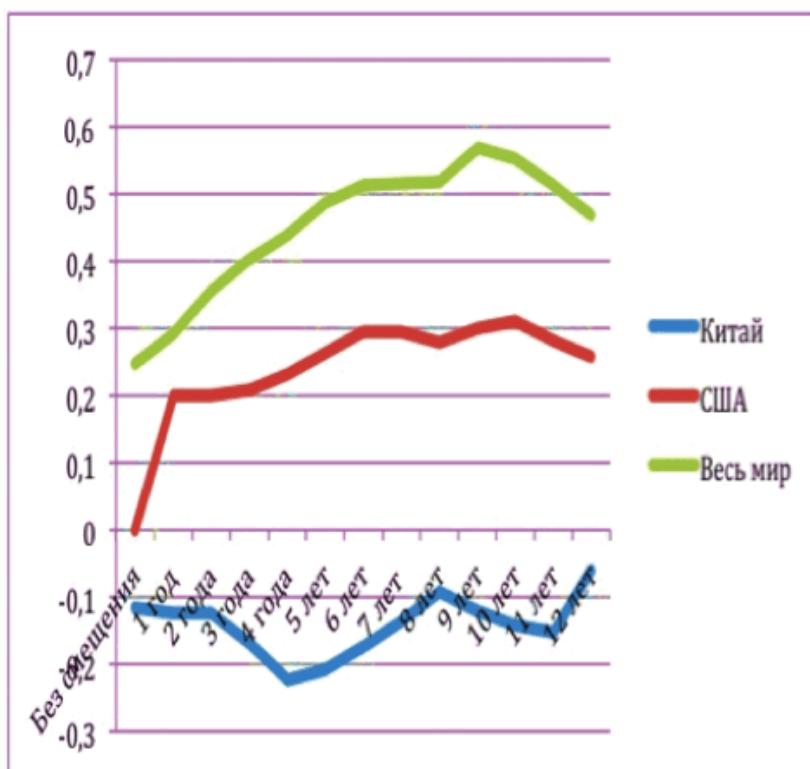
Смещение графиков не есть произвол, это отражает сложные причинно-следственные связи. И такие сдвиги следуют и из других исследований.

Скорость вращения Земли и основные экономические показатели США, сдвиг 0 – 6 лет



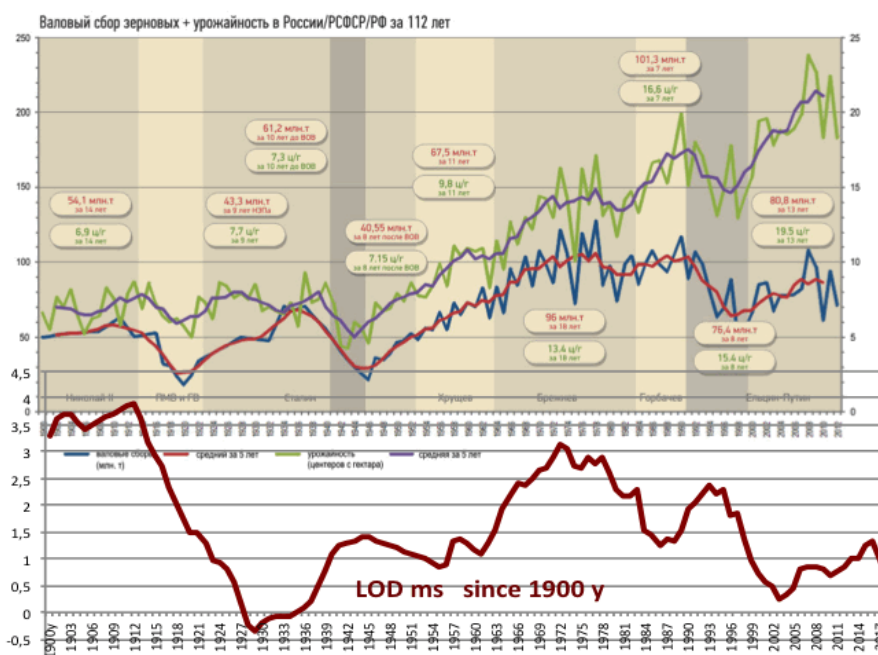
Это соотношение закономерно циклично и в силу этого прогностично для всех стран.

Коэффициенты корреляции между темпами роста ВВП в мире, США, Китае и LOD Земли со смещением данных от 1 года до 12 лет



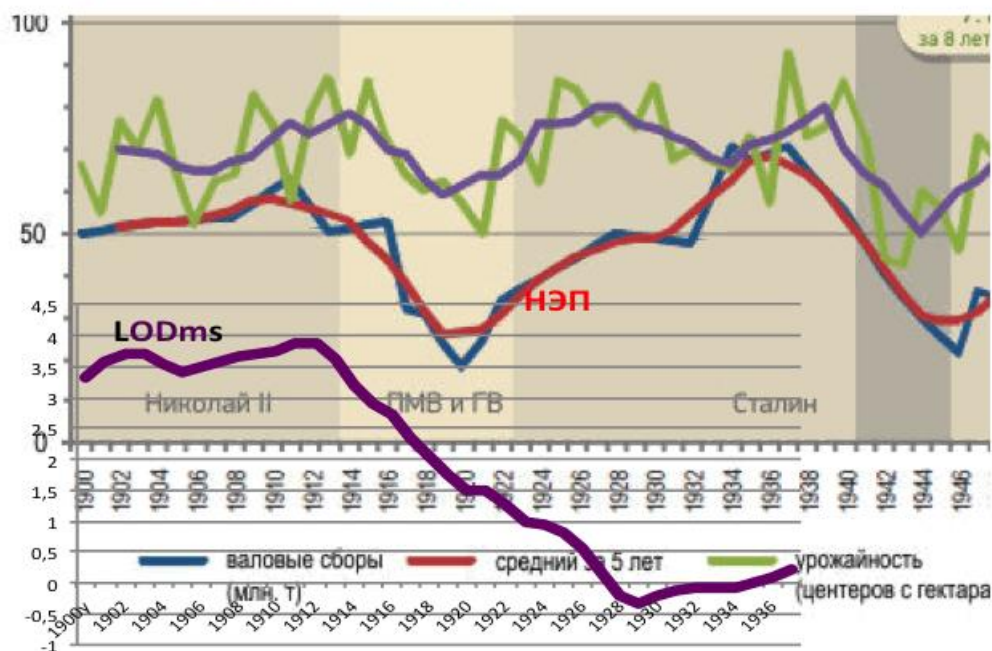
Столыпин и его земельная реформа: успехи и неудачи в резонансе с космическими энергиями

Урожайность и валовой сбор зерновых в России и LOD Земли



Во время Столыпинских реформ имеем классическое соотношение урожайности и космических энергий. В среднем за 5 лет валовой сбор зерна, как и урожайность, коррелировали более не с мероприятиями по переселению крестьян и другими мерами в рамках проводимой аграрной реформы, а как обычно – с космическими энергиями. Впрочем, как и рост деревьев, развития биоты.

Урожайность, валовой сбор зерновых в России и LOD Земли в 1900 – 1936 годах



Алогичность этих показателей началась с НЭПом, с коллективизацией. Эти хозяйственные уклады с точностью до месяца легли на динамику космических энергий.

Эгоизм, частный интерес сработал в период НЭПа, то есть до 1928 года, точно год в год с изменением скорости вращения Земли.

И год в год, даже месяц в месяц был взят курс на иную систему мотивацию, иной хозяйственный уклад. Он был взят в декабре (!) 1927 года на XV съезде ВКП(б). Ноябрь - декабрь месяцы традиционно низкой скорости вращения Земли.

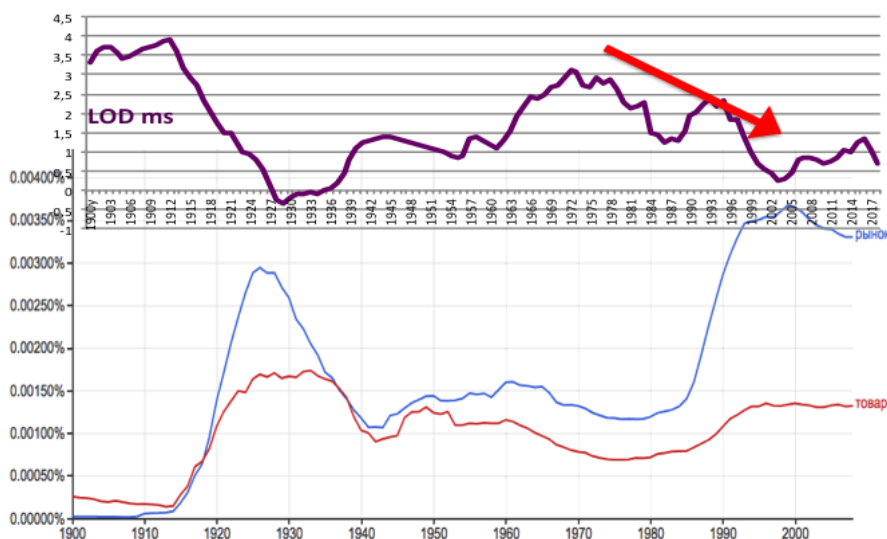
НЭП обеспечил невиданный успех: рост урожайности и при росте скорости вращения Земли, то есть при снижении интенсивности космической энергии, которая помогает росту растений и производительности труда большинства русских людей.

А производительность труда и космические энергии связаны накрепко не только у русских.

И это обусловлено более не партийными лозунгами, а составом крови. Но когда лозунги соответствуют составу крови, то это помогает. Когда не соответствуют – они нередко раздражают.

В период Столыпинской реформы рыночные формы хозяйствования (слова «товар», «рынок») естественными не были в народе, в общественном сознании.

LOD Земли и часта использования слов «рынок», «товар» в изданиях на русском языке по данным Google



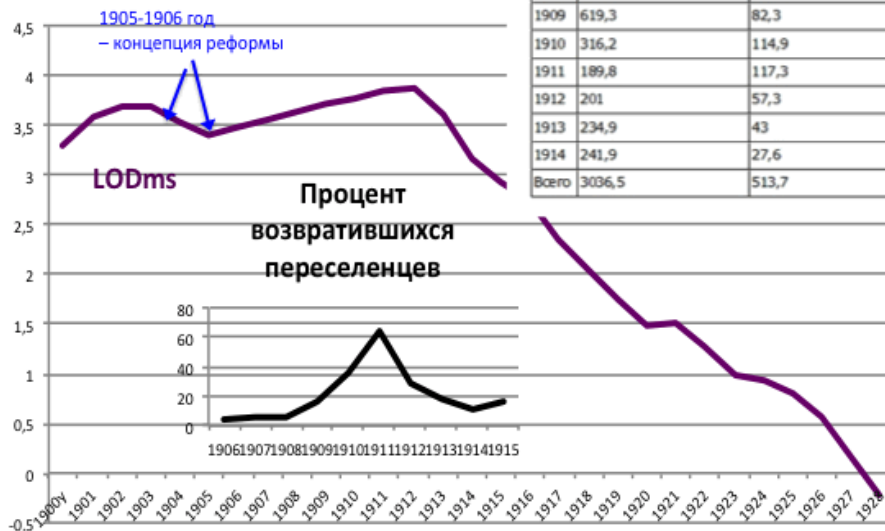
Урожайность менялась: она обычно повторяет динамику изменения скорости вращения Земли. Образованная часть народа это не связывала в своем сознании с ростом товарности сельского хозяйства даже при начале разговоров на эту тему правительства Столыпина и при начале его реформ.

Да, Столыпинская реформа была направлена на использование частного интереса, частнособственнических инстинктов для роста производительности труда в сельском хозяйстве. И когда идут космические энергии, которые активизируют эти инстинкты, – имеем прекрасные результаты: хозяйственный уклад соответствует личностным особенностям крестьянина. И говорим рыночным языком. Но когда начинается замедление скорости вращения Земли, все – частный интерес уже не так эффективен в системе мотивации. Это особенно касается русских.

Все как в математике.

Процент возвратившихся переселенцев по Столыпинской реформе и LOD Земли

Годы	Количество переселенцев	Число вернувшихся обратно	% возвратившихся
1906	141,3	6,2	4,4
1907	427,3	27,2	6,4
1908	664,8	37,9	5,7
1909	619,3	82,3	17,3
1910	316,2	114,9	36,3
1911	189,8	117,3	64,3
1912	201	57,3	28,5
1913	234,9	43	18,3
1914	241,9	27,6	11,4
Всего	3036,5	513,7	16,9



При не благоприятной для частной инициативы космической энергии растёт процент крестьян, которые вернулись в свои родные края. А вот при активизации их подкорки, лимбической системы, при активизации частнособственнических инстинктов – уезжать не хочется, прилипает крестьянин к полученному наделу, крепчает. Более верит в себя, а не в общину.

Так что Столыпинская реформа была не нужной? Она задумывалась ранее на основе национальной статистики, когда был рост скорости вращения Земли, и на основе статистики земледелия в западных странах. Но в западных странах рост скорости вращения Земли совпадал с типом труженика (чаще тип 1/1). Совпадение типа личности и типа идущей космической энергии благоприятно для производства, для экономики. Но наш мужик иной.

Для Столыпина простительно и то, что он не только владел статистикой, но и наблюдал реальную крестьянскую жизнь. Концепция реформы формировалась при росте скорости вращения Земли, при активности частнособственнических инстинктов. Все дышало выводом – нужны соответствующие изменения. Да и жизненный, профессиональный опыт Столыпина формировался более на Юге России, где менее распространена гаплогруппа типичного русского крестьянина – R1a. На Украине значительно чаще встречается гаплогруппа R1b. Частный интерес у данной генетической группы лиц выражен рельефнее, чем у типичного русского.

И Столыпин был бы прав, если бы и дальше скорость вращения Земли росла. В этом случае экономический уклад соответствовал бы типу личности, ее оголенным инстинктам.

Как позднее был затребован самой жизнью НЭП.

А кто знал о таких закономерностях ранее?

Их просто чувствовали нутром ухватистые практики, лица дышащих вместе с народом, интуитивно улавливающие его инстинкты. И НЭП в этом смысле удачная импровизация. Он не планировался, как Столыпинская реформа, и заранее не разрабатывался.

В Социалистической России принято два блестящих политически противоположных, но практически оправданных, решения: НЭП, а затем коллективизация. Точно в год перелома в динамике космических энергий, связанных со скоростью вращения Земли. То есть год в год с системным изменением людей.

Касательно Столыпинской реформы, надо отдать должное аналитикам:

«Реформы Столыпина, вопреки распространённому мнению, начали приносить свои главные плоды как раз после 1911 года»

<https://aloban75.livejournal.com/4520981.html>

Но почему? До потому, что тип хозяйствования стал соответствовать космическим энергиям.

И реформа пошла быстрее:

«Объём землеустроительных работ по разверстанию земель, количество земли, закрепляемой в собственность крестьян, количество земли, продаваемой крестьянам через Крестьянский банк, объём кредитов крестьянам стабильно росли вплоть до начала Первой мировой войны (и не прекратились даже во время ПМВ):

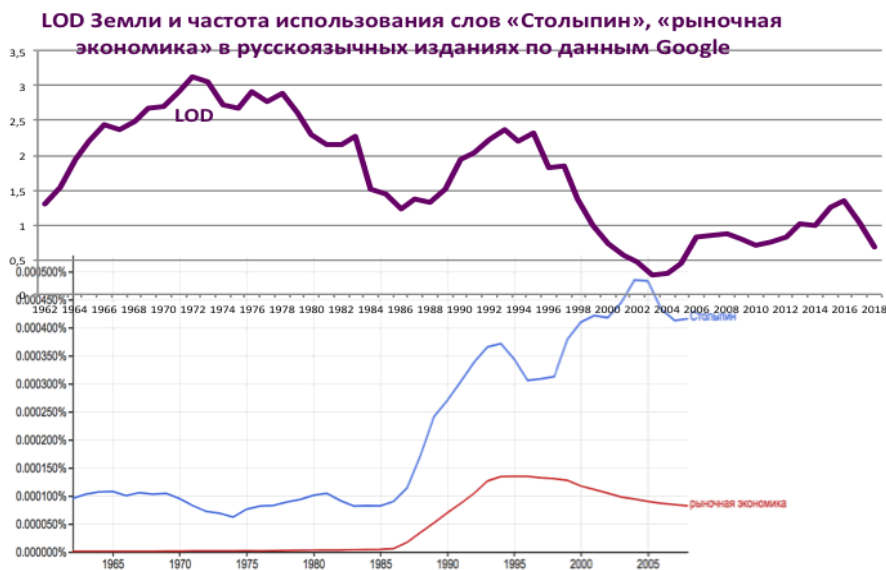
Буквально по всем стадиям землеустройства средние показатели 1912—1913 гг. превосходят — и весьма значительно — аналогичные показатели 1907—1911 гг. Так, в 1907—1911 гг. в среднем ежегодно подавалось 658 тысяч ходатайств об изменении условий землепользования, а в 1912—1913 гг. — 1166 тыс.»

<https://history.wikireading.ru/243604>

Не странно ли, Столыпин убит, а его дело живет? Ибо было такое время, это было время для внедрения идей Столыпина в жизнь.

Так что формы хозяйствования, экономический уклад должны меняться вместе с изменением сущности людей, что циклично происходит в связи с изменением космических энергий.

Продланное Столыпиным действительно помогло с начала 1911 года, затем отработанный механизм помог быстро внедрить НЭП. По своей сути НЭП был Столыпинской моделью хозяйствования в городе, в промышленности, в торговле, в сельском хозяйстве. Этот опыт оказался затребуемым. О нем мы заговорили при переходе на рыночную экономику и в наше время.



О Столыпине мы вспоминаем на пиках изменения скорости вращения Земли. Разумно: он творил в аналогичное космическое время. Отсюда его успехи и провалы поучительны для аналогичных космических периодов.

Страх и его использование в системе управления людьми в соответствующие космические периоды

И. Ильин основное противоречие русского национального характера видел в том, что “он колеблется между слабохарактерностью и высшим героизмом”.

Слабохарактерность у русских чаще, когда не хватает космических энергий. Героизм – когда есть силы на это. И чаще это духовные силы. Дух - это энергия и величайшая.

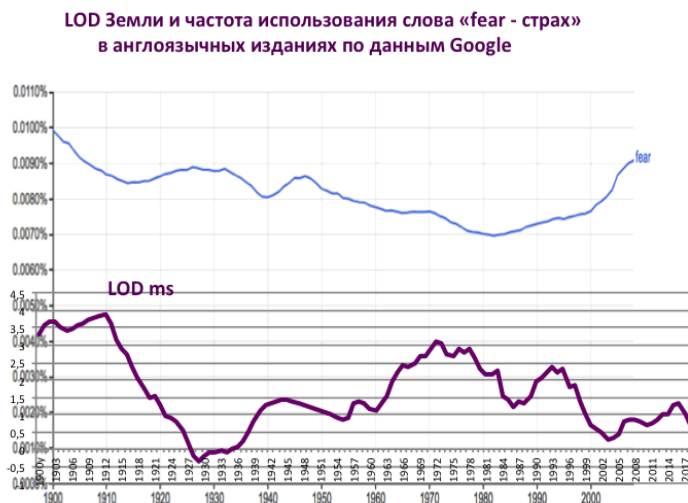
Душа русских особо даже не сопротивлялась, когда за трусость своих же расстреливали свои, когда вводились заградительные отряды. А кто проявил трусость – стремились смыть с себя этот позор в штрафбатах. Это мы воспринимали как данность. И скорее всего, без таких мер мы бы не смогли быть столь эффективными в войнах.

Поэтому опора на страх людей при формировании порядка отбрасывать среди набора необходимых мер было бы не разумно. Кто помнит период начала правления Ю. Андропова, подтвердит тот факт, что ловля людей в парикмахерских, в магазинах в период рабочего дня, сообщение об этом факте на место их работы – воспринималось окружающими с одобрительным страхом. Наконец-то наведут порядок. Эти меры не отторгались...

На это можно опереться... Временно.

Страх и его связь с космическими энергиями

У людей при росте скорости вращения Земли чаще появляются страхи.

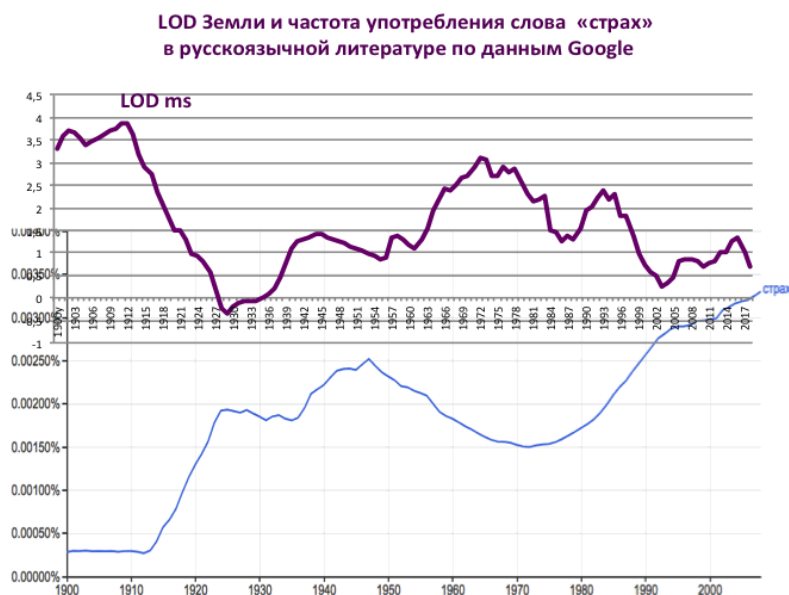


В англоязычных изданиях слово «страх» используется весьма часто. Да, частота его использования при росте скорости вращения Земли растет. Но не столь контрастно, как в других языках. У русских, китайцев эта динамика показательна.

Китайское слово 恐懼 (страх) чаще употребляется на пиках роста скорости вращения Земли.

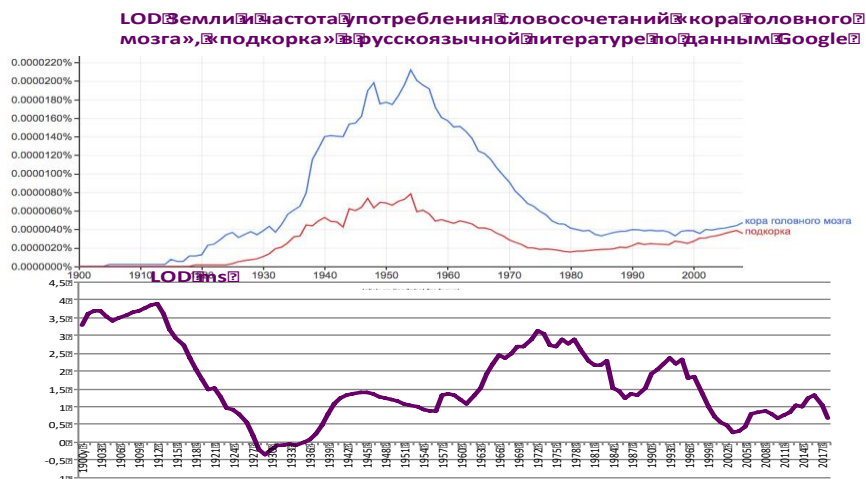
Динамика изменения данного слова более близка к русскоязычной культуре. Степень совпадения динамики изменения темпов роста ВВП в Китае более совпадают с темпами изменения ВВП в России, и относительно противоположно темпам роста ВВП в США.

При этом динамика социальных изменений в Китае «привязана» как к солнечной активности, так и к космическим энергиям, непосредственно связанными со скоростью вращения Земли. В России связь проводимых реформ с солнечной активностью есть (особенно 1861, 1917 годы), но все же в меньшей степени, чем в Китае.



Рост влияния страха на поведение людей связан с активацией подкорки, лимбической системы.

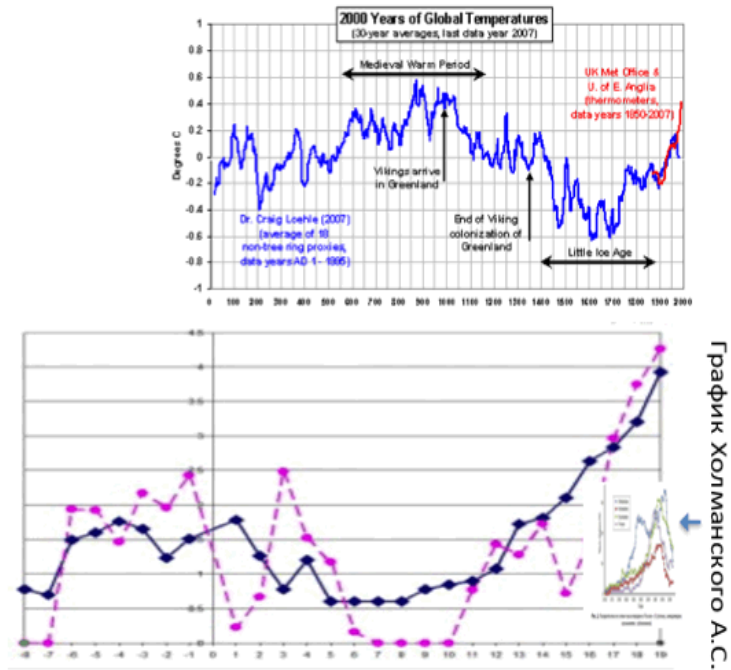
У русских подкорка, лимбическая система более активна при росте скорости вращения Земли.



И это не только данные ЭЭГ обследований.
Опора на страх при определенных космических энергиях просто неизбежен. Что отражено и в русских народных сказках.

Температура на Земле как показатель изменения космических энергий и духовное развитие человечества

Средняя температура на Земле, число открытий и изобретений (логарифмическая зависимость) и доля эмпиризма, практики в научных трудах по П. Сорокину



Изменение числа пассионариев разных типов (по Плущевскому А.М.) и температура на Земле

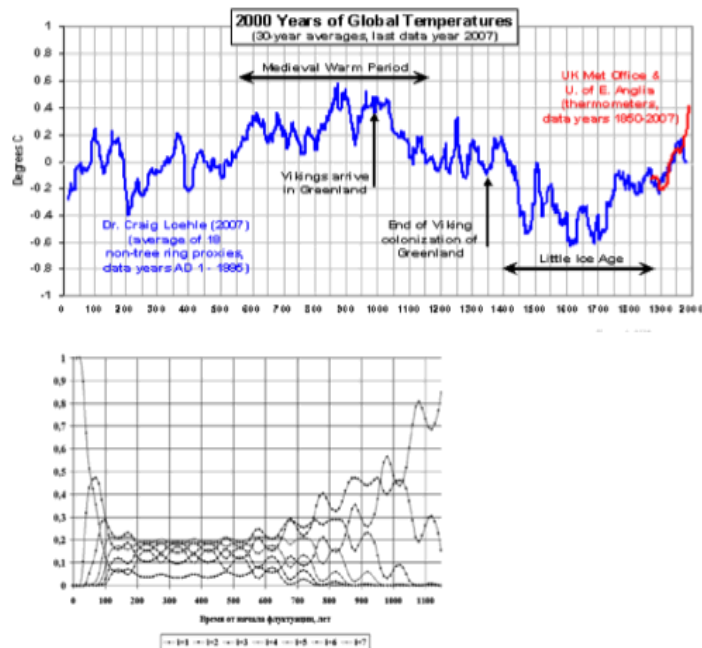
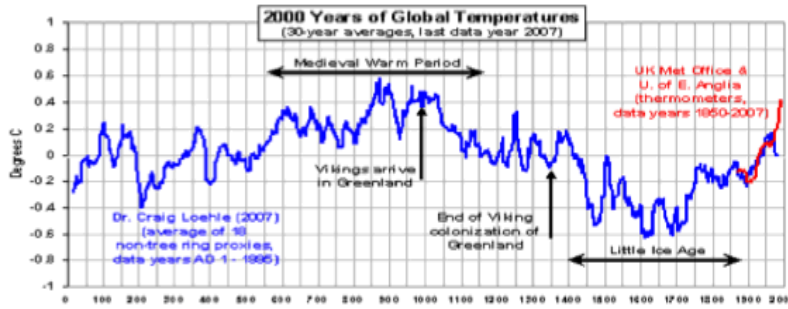


Рис. 6. Изменение количественных долей пассионариев различных типов в течение эволюции.

Средняя температура на Земле и изменение числа сторонников идеациональной и чувственной этики в Европе
(по П. Сорокину, расчет Плущевского А.М.)



идеациональная этика

Плущевский А.М. Физический фактор социальной и культурной динамики народов.
<http://www.laboratory.ru>

чувственная этика

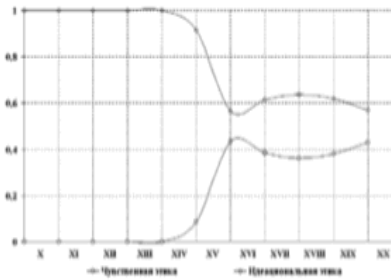
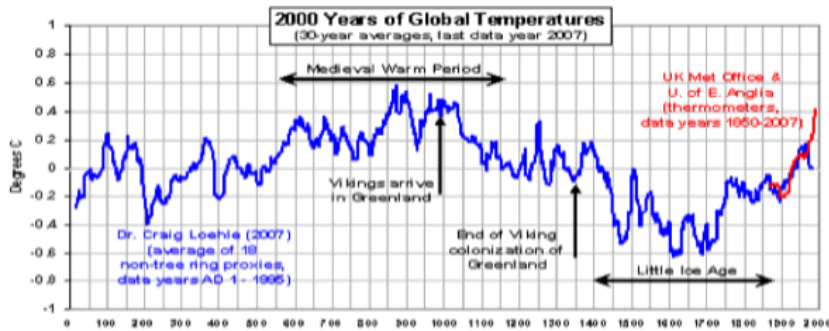


Рис. 18 Изменение соотношения сторонников идеациональной и чувственной этики среди ведущих этических течений в европейской культуре за период с X по XX век.

Средняя температура на Земле и изменение долей абсолютных и релятивистских ценностей
(по П. Сорокину, расчет Плущевского А.М.)



абсолютные и ценности

Плущевский А.М. Физический фактор социальной и культурной динамики народов.
<http://www.laboratory.ru>

релятивистские ценности

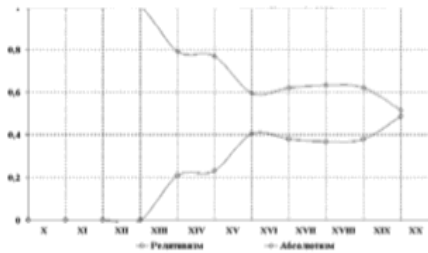
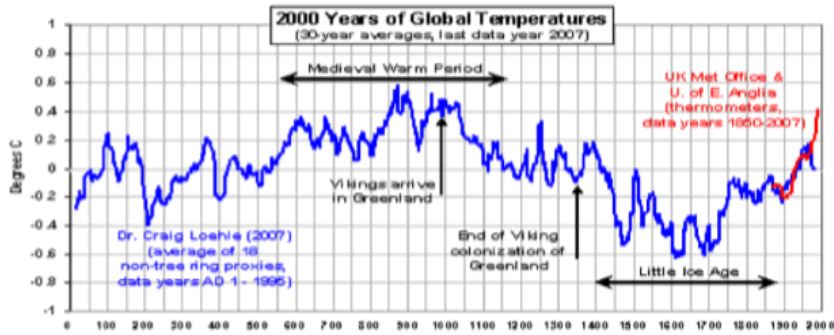


Рис. 20 Изменение соотношения сторонников абсолютных и релятивистских ценностей среди выдающихся мыслителей в европейской культуре за период с X по XX век.

Средняя температура на Земле и изменение долей идеационального и визуального стилей в искусстве
(по П. Сорокину, расчет Плущевского А.М.)



идеациональный стиль

Плущевский А.М. Физический фактор социальной и культурной динамики народов. <http://www.laboratory.ru>

визуальный стиль

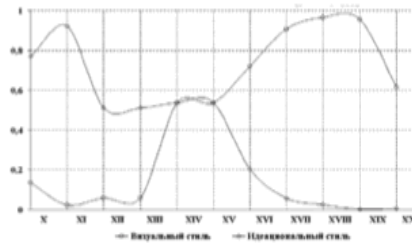
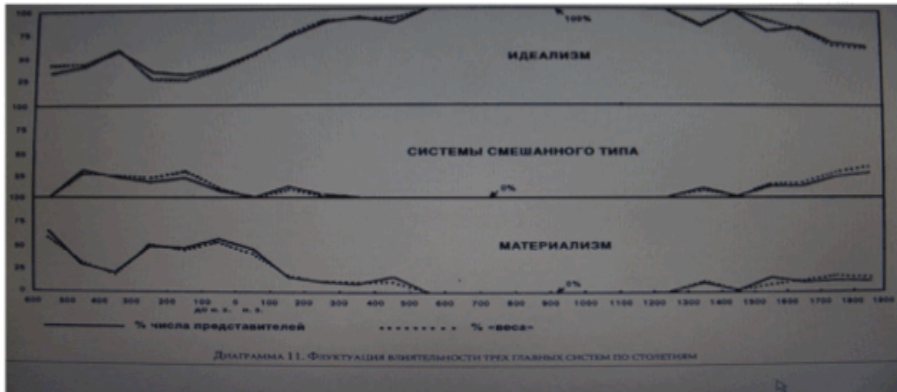
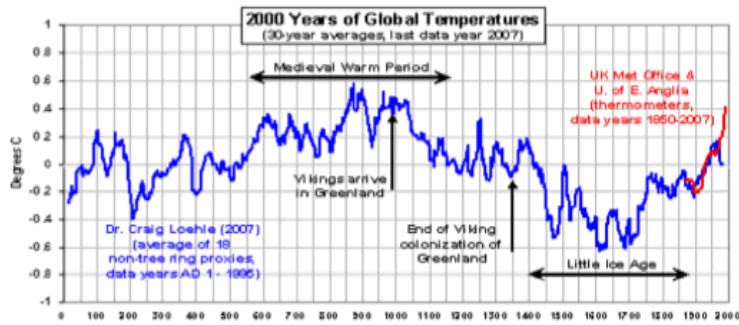


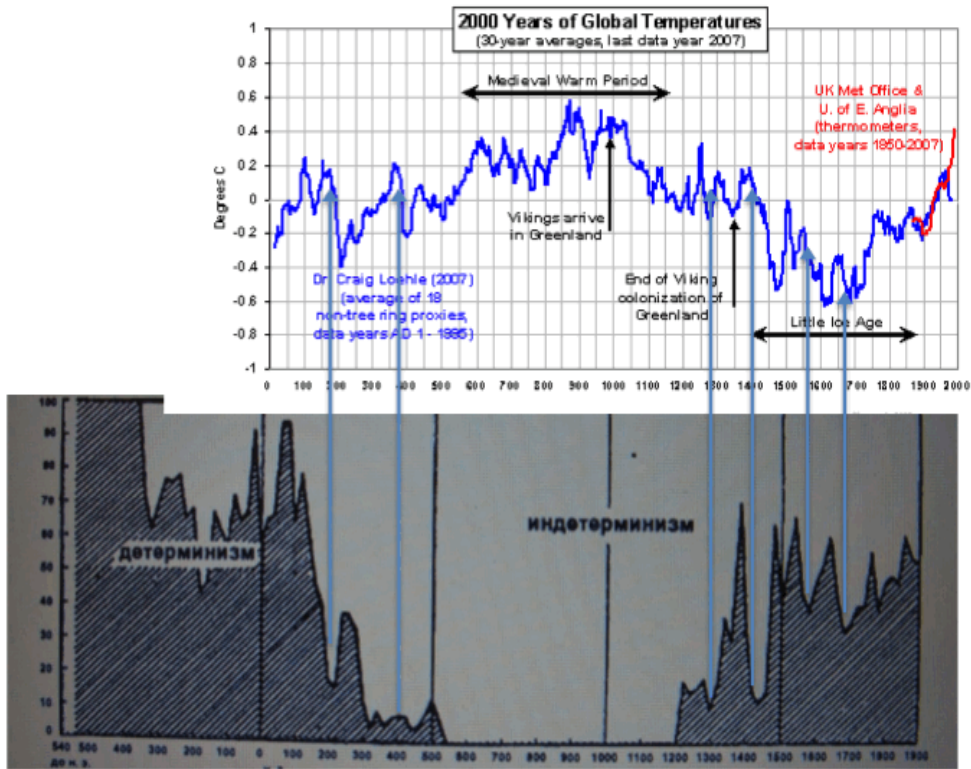
Рис. 16 Изменение долей произведений искусства идеационального и визуального стилей в европейской культуре за период с X по XX вв.

Средняя температура на Земле и активность представителей материализма по П. Сорокину

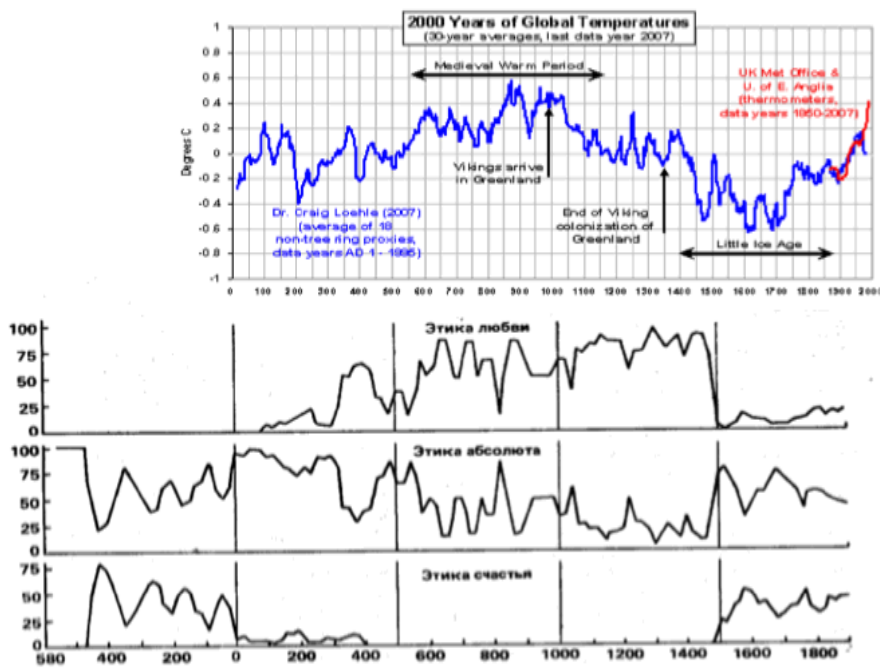


Из книги Питирима Сорокина «Социальная и культурная динамика»

Средняя температура на Земле и доля детерминизма и индетерминизма в науке, общественном сознании (по П. Сорокину)

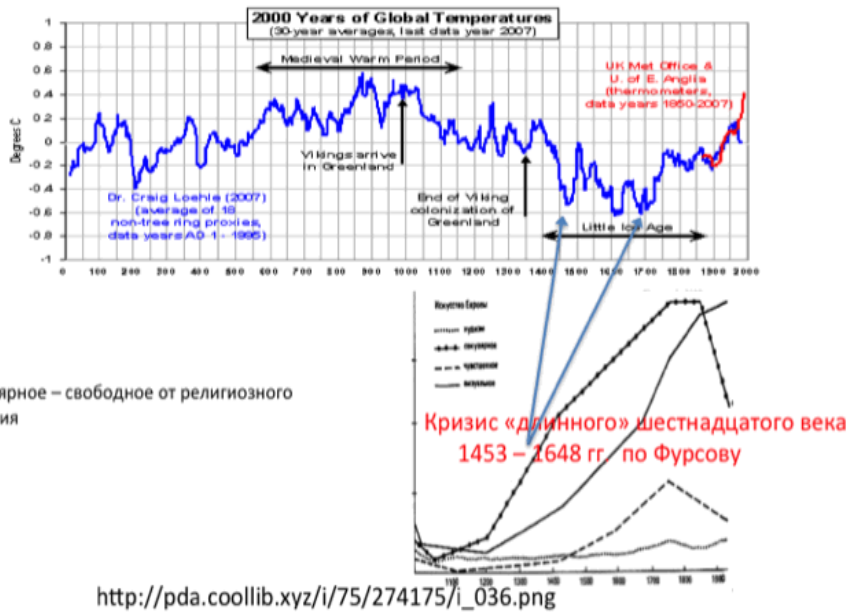


Средняя температура на Земле и формирование этики по П. Сорокину



Сорокин П. Кризис нашего времени

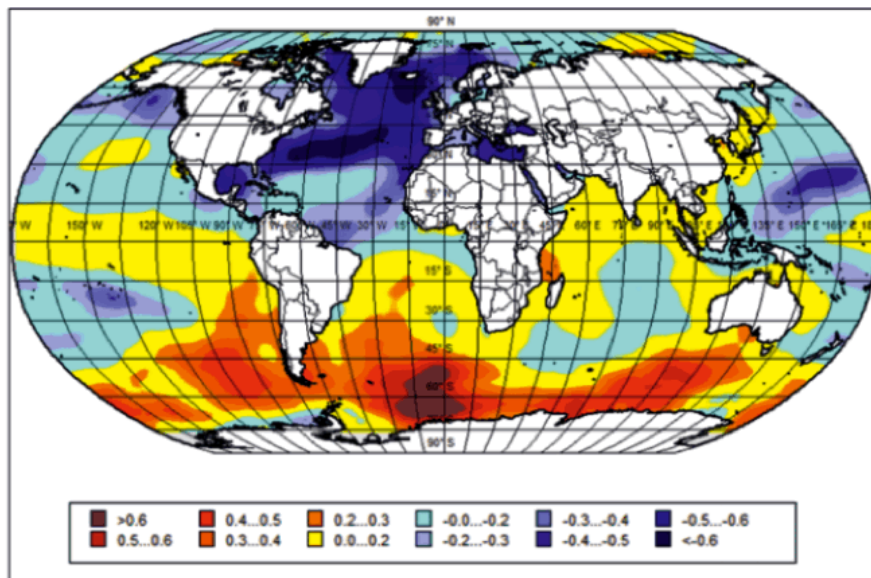
Средняя температура на Земле, развитие искусств, обращенных к разным органам чувств (репрезентативным системам) человека и особый исторический кризис человечества (по Фурсову)



Температура как маркер космических энергий в комплексной оценке экономической эффективности людей при смене космических энергий

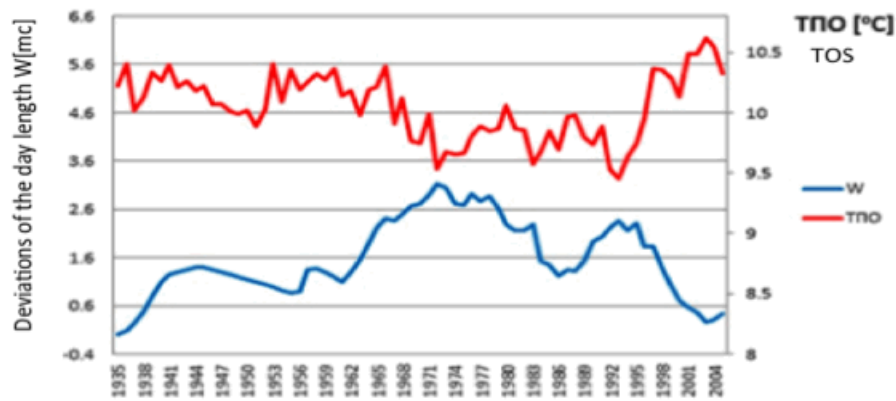
Изменение температуры на Земле в разных местах по-разному связана с изменением космических энергий, в частности, скорости вращения Земли.

Correlation index between the day length and annual average TOS for the period from 1935 to 2005



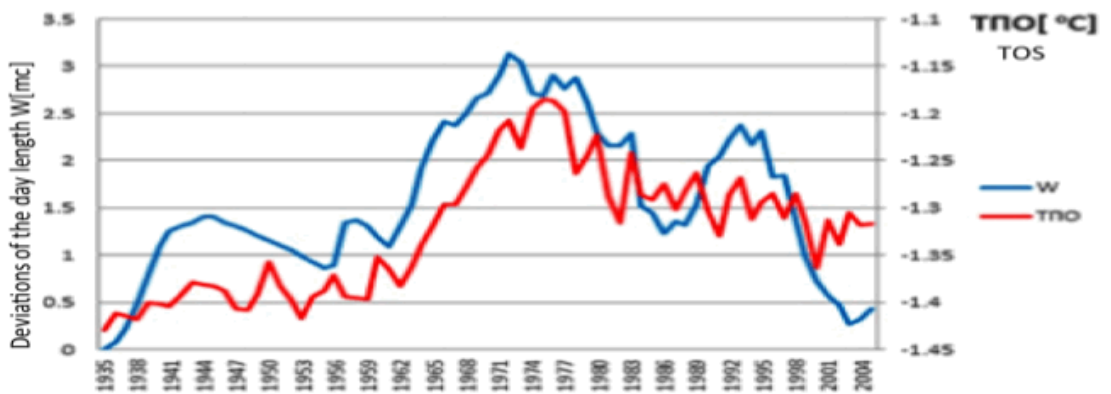
Ближе к Северному и Южному полюсам - корреляция выше, но с обратными знаками.

Irregularity of the Earth's axial rotation and TOS in the region of the North Atlantic Current



Review of the activities of the Federal State Budget Institution "All-Russian Scientific Research Institute of Hydrometeorological Information for 2013" Obninsk, 2014

Irregularity of the Earth's axial rotation and TOS in the region of the Antarctic Circumpolar Current



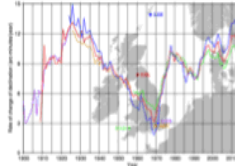
Review of the activities of the Federal State Budget Institution "All-Russian Scientific Research Institute of Hydrometeorological Information for 2013" Obninsk, 2014

В районе Англии имеем высокую корреляцию и результаты многовековых измерений температуры.

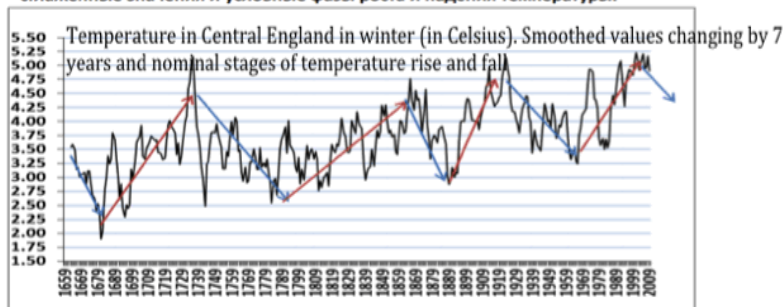
Эти данные совпадают и с другими маркерами космических энергий.

Temperature in winter and magnetic declination in England

http://spaceweather.com/images2016/27jan16/cosmicrays_mar15_jan16.png?PHPSESSID=phhbub5qpsg64h8mibh2uto1r5



Температура в центральной Англии зимой (°C). Скользящие по 7-летиям сглаженные значения и условные фазы роста и падения температуры.



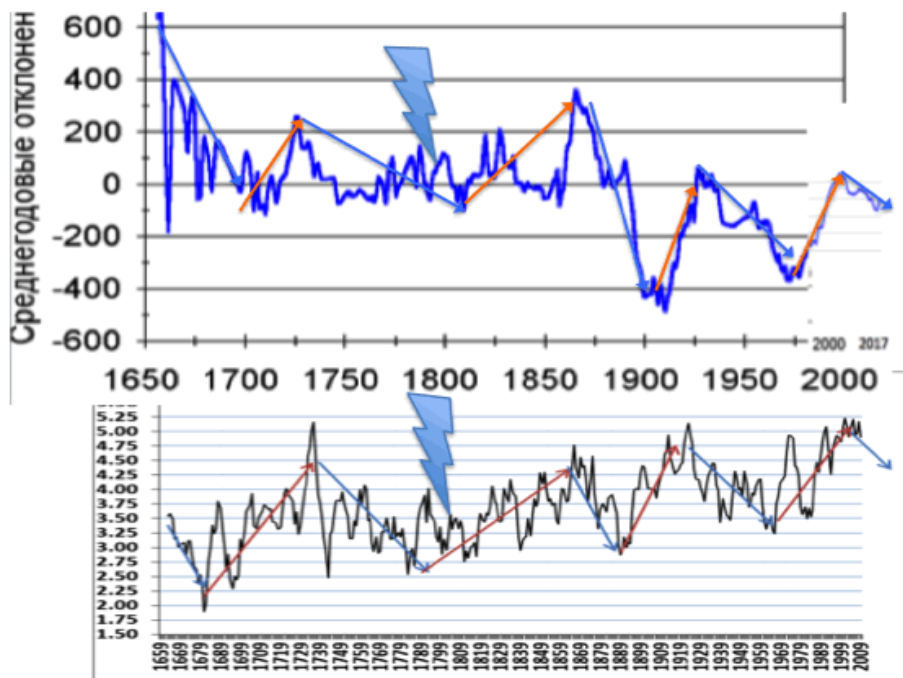
Салугашвили Р. С. Дальние атмосферно-океанические связи в колебаниях климата Атлантико-Европейского региона и колебания скорости вращения Земли. Обнинск, 2013.

http://www.ifaran.ru/science/conferences/satep2012/presentations/29_05/Salugashvili.pdf

Salugashvili R.S. Distant atmospheric and oceanic relations in climate changes of Atlantic Europe area and changes of the Earth's rotational velocity. Obninsk, 2013.

Магнитное склонение измерялось в Англии с давних лет: это было нужно морякам. В совокупности с температурой это хорошо коррелирует со скоростью вращения Земли.

Температура в Англии зимой (скользящая средняя за 7 лет) и скорость вращения Земли



Салугашвили Р. С. Дальние атмосферно-океанические связи в колебаниях климата Атлантико-Европейского региона и колебания скорости вращения Земли. Обнинск, 2013.

http://www.ifaran.ru/science/conferences/satep2012/presentations/29_05/Salugashvili.pdf

То есть по изменению температуры в районе Англии в прошлом мы с высокой степенью вероятности можем судить о скорости вращения Земли.

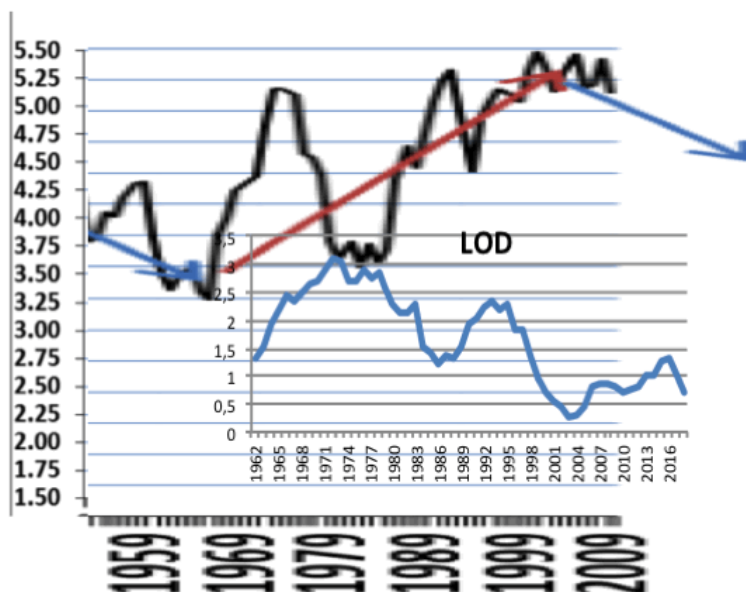
И эта точность выше, чем в графиках о скорости вращения Земли до 1962 года, то есть до года начала точного измерения этого маркера космических энергий. Получаются данные с точностью до нескольких лет, чего не дают иные методы оценки скорости вращения Земли в прошлом.

Примерно с 1650 года скорость вращения Земли определялась астрономами доступными для них в то время методами. Много ошибок.

Поэтому температура в прошлом, измеренная в Англии, важный способ уточнения скорости вращения Земли в то время.

При наличии сомнений в данных – их можно совместить с уровнем Каспийского моря, с современными данными LOD.

Средняя температура в Англии зимой и LOD Земли



Это важно для проверки гипотез, которые требуют оперирования точными данными за многие века.

2003 год. LOD в среднем за год был равен 0,27 мс. Средняя температура Англии зимой - 5,5 градуса по Цельсию.

В 1972 году LOD был равен 3,12 мс. Средняя температура в Англии зимой – 3,6 градуса по Цельсию.

На 1,9 градуса прироста температуры падает уменьшение LOD на 2,85 мс.

Падение на 1 градус температуры связано с ростом LOD на 1,5 мс.

Уменьшение LOD на 1 мс. за год связано с увеличением температуры на 0,67 градуса Цельсия.

Типы людей, резонирующие с ростом и падением скорости вращения Земли

Вся биота, все народы, популяции, конкретные люди в зависимости от реакции на космические энергии делятся на тех, кто более активен и результативен при росте скорости вращения Земли (тип 1/1) и тех, кто проявляет свои лучшие качества при ее замедлении (тип 5/5). Земля циклически меняет скорость своего вращения. Активность каждого психотипа (1/1 и 5/5) также меняется циклически. Но так как Земля меняет знак ускорения вращения как в масштабе отдельных дней, месяцев, так и в масштабе десятилетий, столетий, то и доминирование типов 1/1 и 5/5 относительно изменчиво как в масштабе дней, месяцев, так и в масштабе столетий, десятилетий.

Применительно к отдельным странам это позволяет понять почему темпы развития одних высоки в одни годы, а других - в другие. В зависимости от изменения качества населения и его адаптивности к идущим космическим энергиям должна меняться и элита. Если этого не происходит, то элита свергается резонаторами, пассионариями, то есть теми лицами, которые

особо активны в данную космическую эпоху. В силу изменения космических энергий, в силу смены поколений циклически меняются люди, циклически меняется элита. И бывают ситуации, когда элита становится менее активной на деле (хотя активность на словах порой высокая), менее энергичной при росте такой активности у других. Это чувствует окружение и такую элиту свергают. Порой как в стае обезьян свергается вожак, который утратил свои лидерские качества.

ЭЭГ исследования позволили выявить процессы, происходящие в головном мозге в точках 5/5 и 1/1. При замедлении скорости вращения Земли у людей постепенно растет частота ЭЭГ и активность головного мозга смещается в правую сторону. Более активной становится кора головного мозга, она уверенно управляет лимбической системой. При росте скорости вращения Земли частота ЭЭГ падает, активность головного мозга переходит в левую половину, в лобные отделы. Наряду с этим активизируется лимбическая система, подкорка. Поэтому при росте скорости вращения Земли чаще происходят войны, столкновения между людьми. Люди по своему психотипу, типу мотивации начинают приближаться к животным.

Лица типа 5/5 более управляемы, более поддаются изменениям в точках 5/5, то есть на максимуме замедления скорости вращения Земли. В этих промежутках времени они чаще ведут за собой других людей. Лица 1/1 более успешны в точках 1/1, то есть в точках максимальной скорости вращения Земли. В эти периоды времени они способны наиболее эффективно управлять окружающими, захватить лидерство в обществе. Но это лидерство обычно продолжается до момента замедления скорости вращения Земли и самоорганизации лиц типа 5/5.

Циклически люди меняются от черт, характерных для типа 1/1 к чертам личности, которые характерны для типа 5/5.

Таблица преимущественного проявления типов 1/1 и 5/5

<i>Проявление типа 5/5 при замедлении скорости вращения Земли</i>	<i>Проявления типа 1/1 при росте скорости вращения Земли</i>
Рост пассивности при росте скорости вращения Земли	Отторжение, гнев, тревога, печаль – обострение данных эмоций при замедлении скорости вращения Земли.
Могут терять практичность и эффективность в стрессах, в сложных условиях выживания	Прагматичны в стрессах, в сложных условиях, могут выжить в непростых ситуациях, в том числе и за счет других
Особо активны при достижении значимой для них цели со смысловой нагрузкой	Особо активны при удовлетворении своих биологических потребностей
Борьба за доминирование, за власть смещается в сторону самоутверждения в социально-приемлемых, особенно в интеллектуальных формах.	Стремление к доминированию, к борьбе за власть самыми разными методами
Идейность	Практичность
Концептуальное объяснение в рамках эфиродинамики: более активны при правой закрутке космических энергий (эфира), с которыми резонируют	Гипотеза-объяснение в рамках эфиродинамики: более активны при левой закрутке космических энергий (эфира), с которыми резонируют
Бессознательное стремление опереться на разум, дух	Бессознательное стремление опереться на инстинкты
При стрессе актуализируется потребность действовать в соответствии с основной идеей, смыслом жизни, в интересах любимых людей	При стрессе актуализируется потребность в выживании и признании другими.
Тяга к изобретениям, открытиям, к изменению динамических стереотипов	Тяга к порядку, к поддержанию динамических стереотипов
Рост черт личности, качеств пассионариев	Снижение числа пассионариев
Рост числа людей-созидателей	Рост числа людей-потребителей

Все более настойчивое стремление к построению идеалистических философских систем	Стремление к построению материалистических философских систем
Рост индетерминизма в научном сознании	Рост детерминизма в научном сознании
Все большее господство элиты, приносящей в народ смысл жизни, самоценность духа	Все большее господство финансовой элиты, людей приносящий в народ ценность денег, богатства
При обработке информации стремление к ее интеграции, образное мышление, «текущее» знание без четких определений, рассмотрение проблемы, путей ее решения в целом, интуиция, озарение.	При обработке информации акцент на анализ, последовательность операций, на связь идей, процессов, на формирование категорий, понятий, абстракций высокого уровня.
При передаче информации важность тона, выражения, ориентации в пространстве, взаимообусловленности событий	При передаче информации важны упорядоченность, временные рамки, рассудительность, последовательность, линейность событий...
Важны качественные, системные оценки	Важны количественные параметры
Личностная важность духовности	Личностная важность самого процесса развития
Важность социальной значимости процесса	Личностная значимость процессов
Рост миролюбия	Рост воинственности
Иное название: юпитерианский тип личности	Иное название: сатурнианский тип личности
Возрастает частота ЭЭГ	Падает частота ЭЭГ
Активность головного мозга смещается в правую половину	Активность головного мозга смещается в левую половину
Активность головного мозга смещается в затылочные отделы	Активность головного мозга смещается в лобные отделы
Повышена интуитивность на других людей	Способны влиять на людей самыми разнообразными способами и методами, не считаясь особо с их переживаниями
Развит творческий потенциал	Способны выполнять циклическую работу, требующую немалого психического, физиологического напряжения
Более активна кора головного мозга	Более активная подкорка
Управляемы смыслами	Управляемы внешними, материальными стимулами
Активны социальные инстинкты	Активны биологические инстинкты
Для смыслообразующей деятельности нужны смыслы, идеи	Для эффективного управления нужен и страх

Однозначно сказать какой тип личности хуже или лучше вне рамок исторического контекста просто невозможно. В условиях войны, борьба за выживания скорее победит тип 1/1. В условиях важности развития инноваций – преимущества на стороне государств с господством типов 5/5. Шансов выжить где-то в глухой тайге больше у типа 1/1, а в комфортных условиях мегаполиса больших успехов может добиться тип 5/5.

Соотношение между лицами типа 1/1 и 5/5 меняется циклично с гэпом в годы и десятилетия.

Каждый из этих типов в зависимости от космических энергий и индивидуальной энергетикой может быть резонатором и пострезонатором.

Тип лидера в пассионарный и субпассионарный период. США.

Пассионарные периоды объективно способствуют приходу к власти резонаторов-предметников. Понимая в реалиях больше других, такие лица стремятся избавляться от общественников, кишащих во властных структурах любой страны (даже если это абсолютная монархия или иная несменяемая долгие годы диктатура). Но своё влияние, свою власть общественники никогда так просто не отдают и идут на многие тяжкие для её сохранения. Пример тому – история президентов США, избранных в годы пассионарности. Все они либо ушли из жизни во время президентского срока, либо пережили покушения на свою жизнь:

- Тайлер избран в 1841 году. Умер от воспаления лёгких в 1845;

- Линкольн избран в 1861 году. Убит в 1865;
- Гарфильд избран в 1881 году. Убит через четыре месяца. Примечательно, что его убийца был признан душевно больным. Не случайно, так как в пассионарный период теряют понимание, объективность, бесстрастность сознания именно общественники. Они становятся ненужными обществу. Обычными, привычными для них методами свою власть они возратить уже не могут. Выбор прост: отдать власть или стрелять на поражение;
- Маккинли избран на второй срок в 1900 году. Убит через шесть месяцев;
- Гардинг избран в 1920 году. Отравился (лен?) в 1923;
- Рузвельт избран на четвёртый срок в 1940 году. Умер от инсульта в 1945;
- Кеннеди избран в 1960 году. Убит в 1963. С позиций сегодняшнего дня ясно, что это был заговор контрэлиты. Это дело лиц, которые могли договориться как между собой, так и с руководителями спецслужб, да так, что загадочно погибли десятки человек, которые могли дать показания в пользу заговора. Элита США, настоящая элита, в руках которой была реальная власть, уже в 60-е годы довела её до уровня абсолютной;
- Рейган избран в 1981 году и пережил три покушения;
- Буш-младший избран в 2001 году. На первый взгляд – осечка, не было покушений, кидали только ботинком. Однако, этот президент имел крайне низкий IQ, что не позволяло ему проводить собственную политику. По своему психотипу он типичный общественник и потому был управляемым окружением.

На примере Буша-мл. можно сделать вывод, что к концу прошлого века власть в США полностью перешла к постпострезонаторам-общественникам.

По мере того, как власть переходила от предметников-резонаторов, ярким представителем которых был Рузвельт, в руки общественников-пострезонаторов, а потом и постпострезонаторов, в среднем падал и IQ президентов США. Элита США всё больше становится элитой общественников. За ней изменяется и психотип, доминирующий среди экономически активного населения, которое становится более эмоционализированным. Подобные выбирают себе подобных. И тип интеллекта президентов США с каждым годом становится более социальным и менее предметным. Если президент выпадает из этого тренда, то с ним происходят неприятности: Кеннеди убили, Картера не избрали на второй срок, Клинтона (добившегося положительного баланса бюджета!) ввергли в сексуальный скандал. На схеме видно, что все они не попадали уровнем своего IQ в общую историческую тенденцию. За что и заплатились.



Эмоционализированные личности противопоставляют логике – эмоции в своих крайних выражениях.

Тип 1/1 и тип 5/5

см.: типы людей, резонирующих со скоростью вращения Земли

Торсионные поля, экспериментальные факты

Исследователями Самарского государственного университета путей сообщения (Самохвалов А.Н. и др.) установлено, что при вращении дисков в вакууме происходит их взаимодействие в форме вибрации, отталкивания, взаимного торможения, **нагрева** и даже возбуждения вращения одним диском другого. Но это происходит только в вакууме и при наличии персеции, то есть некоторого «биения» диска. *При этом не образуются магнитные и электрические поля.* Данные эффекты наблюдаются и в случае, когда применяются электропроводные диски, и диски из картона, то есть не способные к электромагнитным взаимодействиям.

«Экспериментально установлена передача энергии в вакууме от одного (ведущего) диска, вращающегося с высокой угловой скоростью, ко второму (ведомому) первоначально неподвижному диску, механически с ним не связанному. Сначала наблюдается прецессия (или вибрация) ведомого диска, а затем его вращение в сторону вращения ведущего диска. Установлено, что начальная прецессия диска или его вибрация является необходимым условием интенсификации его вынужденного (при отключенном электродвигателе) вращения.

Экспериментально установлено значительное силовое воздействие в вакууме со стороны вращающегося с высокой скоростью ведущего диска на близко расположенный, механически не связанный с ним ведомый диск. Величина создаваемого при этом крутящего момента достаточно велика, чтобы вращать электродвигатель вместе с ведомым диском».

«Интенсивность вибрации зависит от жесткости дисков и частоты их вращения. Силовое взаимодействие и взаимное торможение дисков при одновременном длительном бесконтактном вращении в вакууме приводит к их значительному (на 50 -70 С) нагреву. В случае вращения только одного диска его нагрев не наблюдался» [30]. Материалы международной научной конференции. Хоста, Сочи, 25-29 августа 2009 г.430 с.

Системные данные по данной тематике см.:

<https://koltovoi.nethouse.ru/> (Колтовой Н.А.).

<http://www.prometeus.nsc.ru/partner/zarubin/torfield.ssi> (библиография по торсионным полям).

Торсионные поля планет

Основная масса солнечной системы находится в Солнце. Это около 99,87% всей ее массы. А вот большее количество движения тел солнечной системы - в планетах.

Момент количества движения равен произведению массы планеты на скорость движения по орбите и на расстояние от Солнца.

Планета	Момент количества вращения
Меркурий	0.02
Венера	0,07
Земля	1.0
Марс	0.13
Юпитер	722
Сатурн	293
Уран	64
Нептун	94
Плутон	1,2
Итого	1175,42

Момент количества движения (вращения) Солнца равен 20,0

Доля момента количества движения всех планет от момента количества движений Солнца составляет 98 процентов. На долю самого Солнца падает едва 2%.

Особо большая доля количества движения у Юпитера и Сатурна.

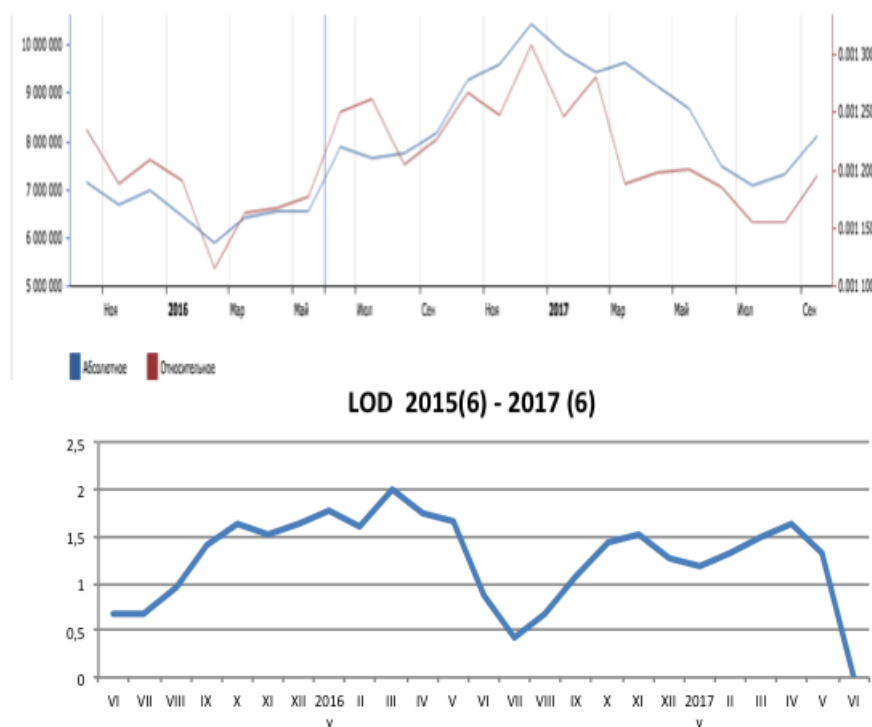
Точки бифуркации для входа в сознание людей при смене космических энергий

- это временные периоды изменения космических энергий и перестройки в связи с этим психики, физиологии людей. Данная перестройка связана с аккомодацией, с повышением внушаемости, что в данный момент может сделать рекламу более эффективной. При этом важно понимать, что разные типы людей имеют разные временные периоды, когда эффективна работа с ними.

В точках 5 изменения скорости вращения Земли возрастает потребность в общении с выдуманными или реальными людьми. Если таковых нет рядом – их начинают искать повсюду. Это удобное время кого-то или что-то предложить. При совпадении "имиджа" с обозначившимся трендом изменения "эфирной обстановки", "товар" будет подхвачен и вознесён на вершину успешных продаж. Продвижение брэнда пройдет с минимальными затратами. Но при этом необходимо учитывать, что существует временной зазор между точками бифуркации скорости вращения Земли и психическими реакциями людей. Психические реакции людей могут как предшествовать точкам 1 и 5 скорости вращения Земли, так и опережать их.

В этом нет ничего необычного. Давно известно, что на значимые слова человек реагирует запозданием двигательной реакции, вытеснением этих слов из сознания, или более быстрыми действиями. Так что не всё просто и однозначно.

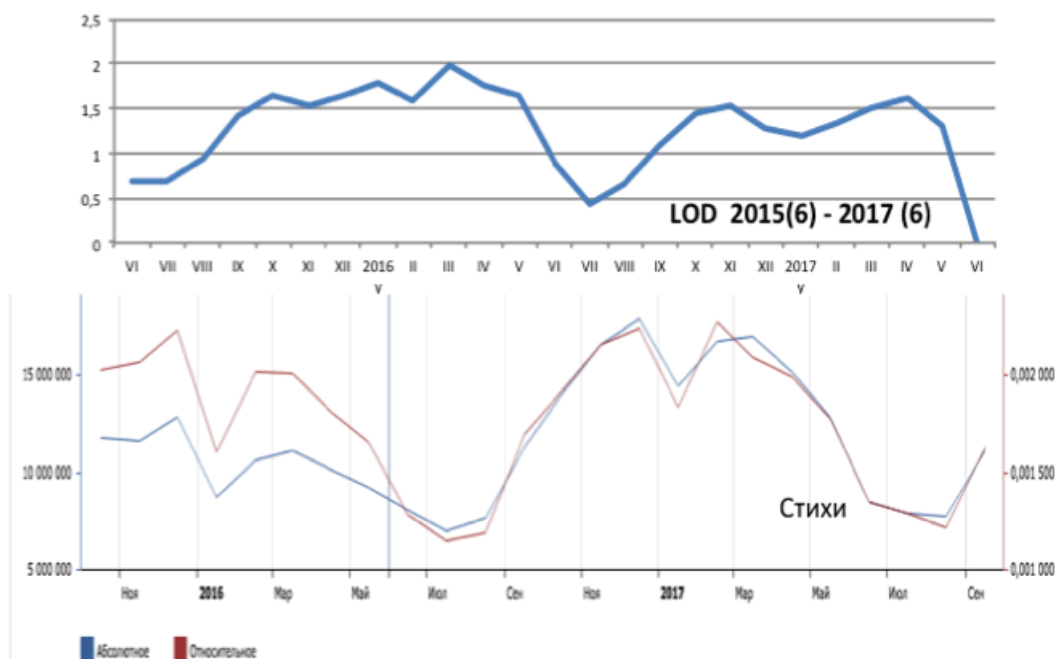
LOD Земли и запрос в Яндексе со словом «друзья», сдвиг 3 месяца



Судя по данному примеру, основная масса людей почувствовала падение плотности космического эфира раньше, чем возросла скорость вращения Земли. Наш мозг непосредственно реагирует на изменение плотности, направления закрутки вихрей космического эфира, а Земля делает это с некоторой задержкой.

К стихам нас тянет при росте плотности космического эфира также за несколько месяцев до того, как это сказывается на скорости вращения Земли.

LOD Земли (сдвиг 4 месяца) и запрос в Яндексе со словом «СТИХИ»

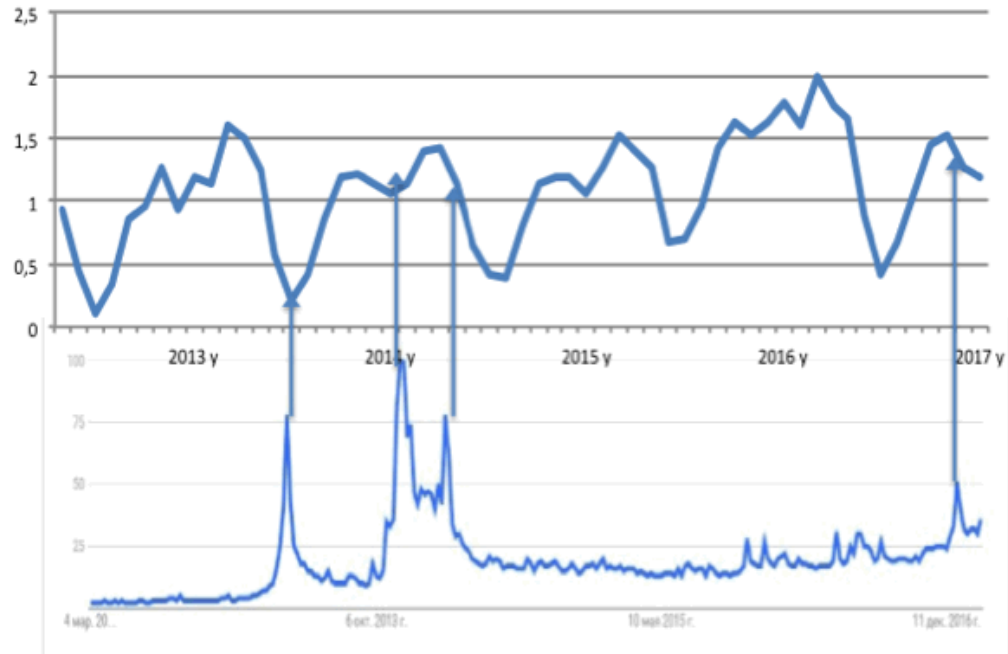


По соотношению запросов в точках 1 и 5 изменения скорости вращения Земли можно понять трансформацию по времени той или иной идеи, восприятия товара, ценности. Иногда один товар, одна ценность переходит от одного типа людей к другому, бывает, что зарождается назло другим, а подчас вытесняется.

Порой та или иная идея, на основе которой можно завоевывать общественное мнение, колебательно переходит от одного типа к другому. Это важный признак успешного начала.

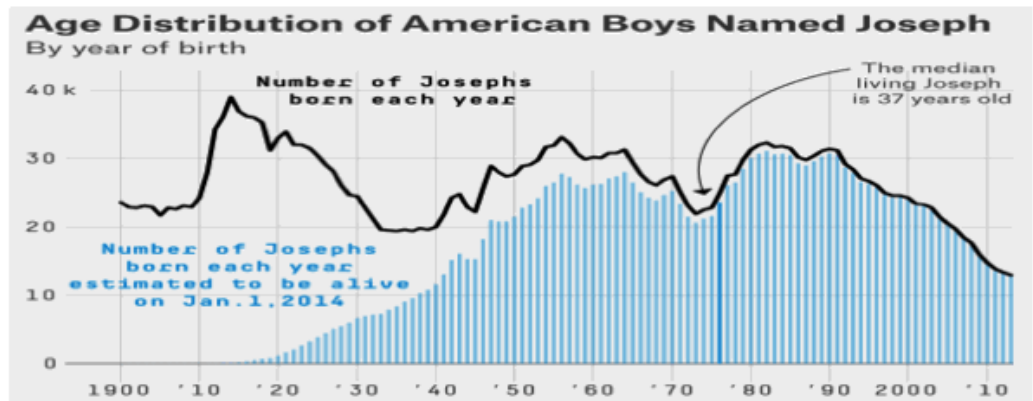
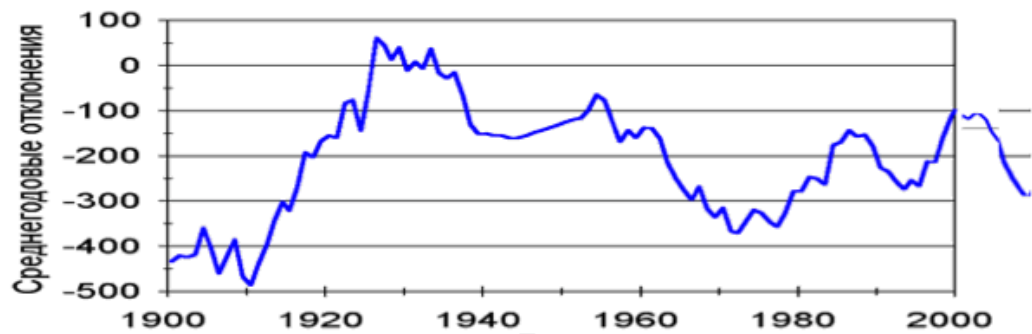
LOD Земли и динамика популярности запроса «Биткоин»

LOD 2012(1)-2016(12)



Это касается запросов со словом Биткоин. Это касается массового появления новых имен для новорожденных.

Мода на имя Джозеф и скорость вращения Земли



Частота с которой детей называют Джозефом подсакивает с замедлением скорости вращения Земли. В Интернете мы можем найти толкование этих слов. Порой весьма тонких. Для нас здесь важно, что ожидают люди от человека с тем или иным именем. Если резко возросло число новорожденных с определенным именем – это признак возрастания числа людей с определенными установками, ожиданиями.

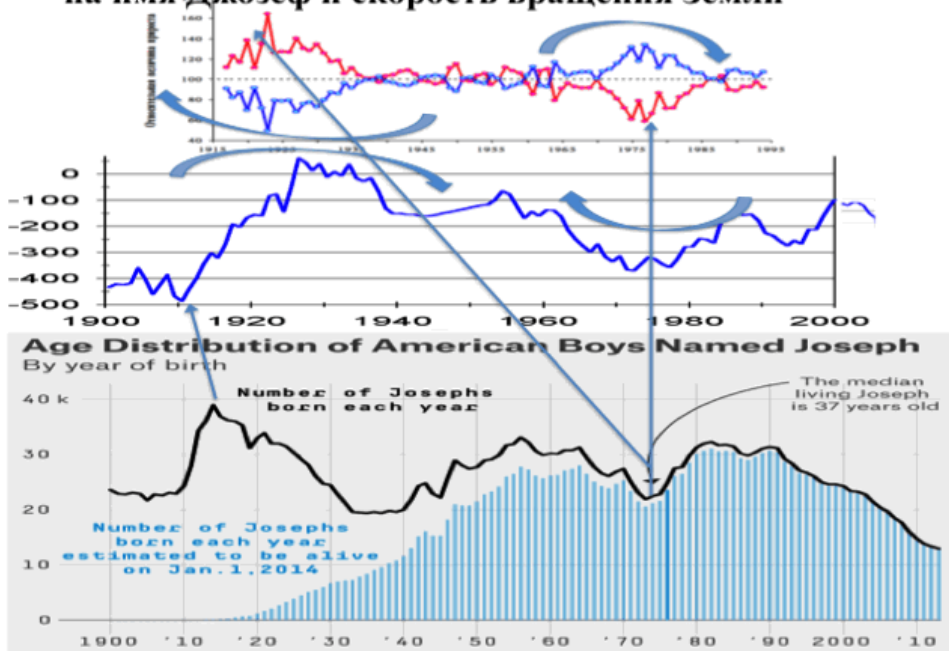


<https://imgur.com/gallery/LMmSu>

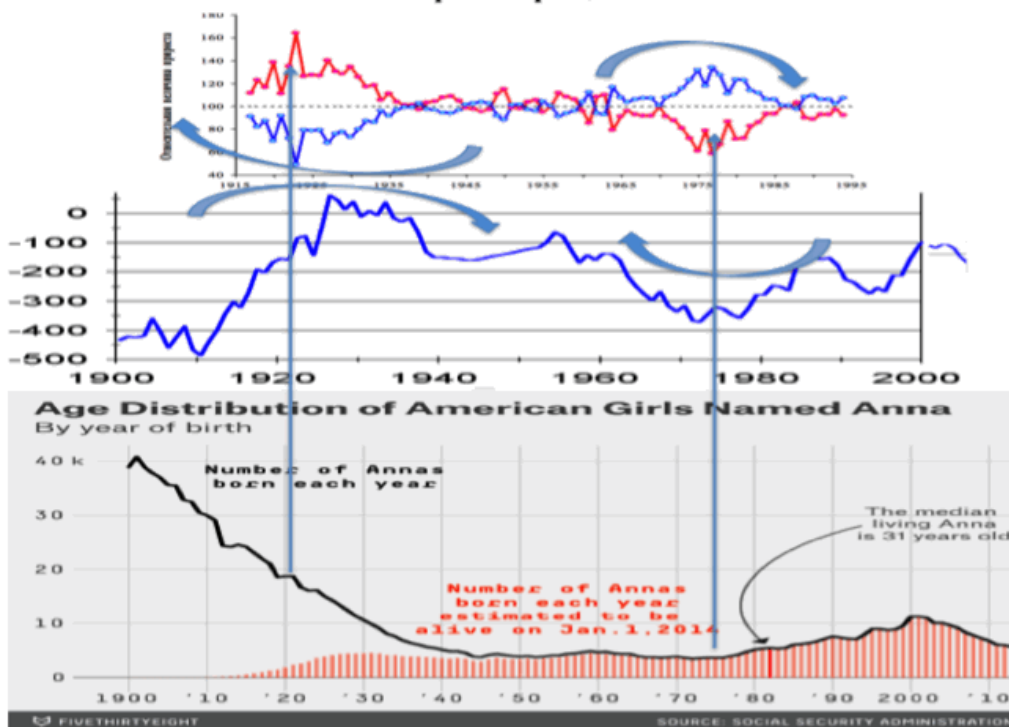
Архетипы, наше бессознательное - кладезь самых разных установок. Они оживают в разное космическое время, с изменением людей. При росте скорости вращения Земли имя Анна дается девочкам реже, при замедлении – чаще. Заметим, что это имя чаще дается на переломе изменения космических энергий. Это было в наше космическое время на рубеже веков.

Далее графики без комментариев: их интерпретация - ключ к пониманию связи смены кластеров биоты, людей и отражение этого процесса в именах, словах, культуре. Чаще это отражение косвенное, через обход нашего сознания.

Соотношение (доля) разных кластеров деревьев, мода на имя Джозеф и скорость вращения Земли



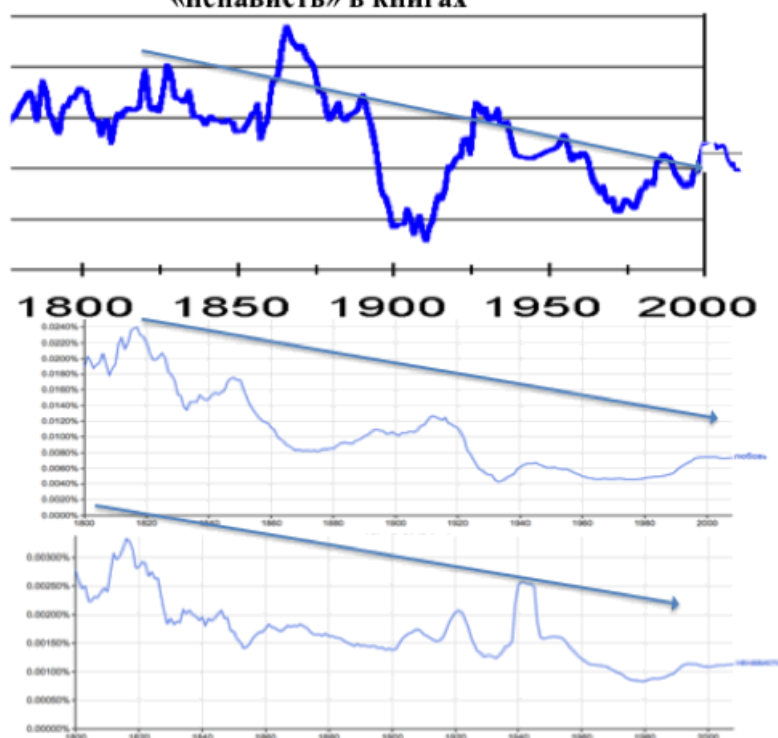
Соотношение (доля) разных кластеров деревьев, мода на имя Анна и скорость вращения Земли



Частота употребления слов, которые отражают сущность нашей цивилизации, меняется в тех же исторических рамках, периодах, в которых меняется космическая энергия, а вместе с ней и различные кластеры растений.

Сначала изменяется скорость вращения Земли – затем меняются имена, язык, субкультура, культура.

Скорость вращения Земли и частота слов «любовь» и «ненависть» в книгах



Нет космической энергии – нет сил ни для любви, ни для ненависти. Для русских важно сочетание противоположностей, нам присущ эффект двойного зажима (Блейер). Для этого нужна энергия. Взгляд на вещи с различных сторон, противоположные эмоции - это способность к большему творчеству, что требует больше энергии, чем взгляд с одной стороны, малоподвижные, однотипные эмоции. Русские сильны, когда есть достаточные космические энергии для проявления широкого диапазона различных, противоположных эмоций, чувств, взглядов, точек зрения.

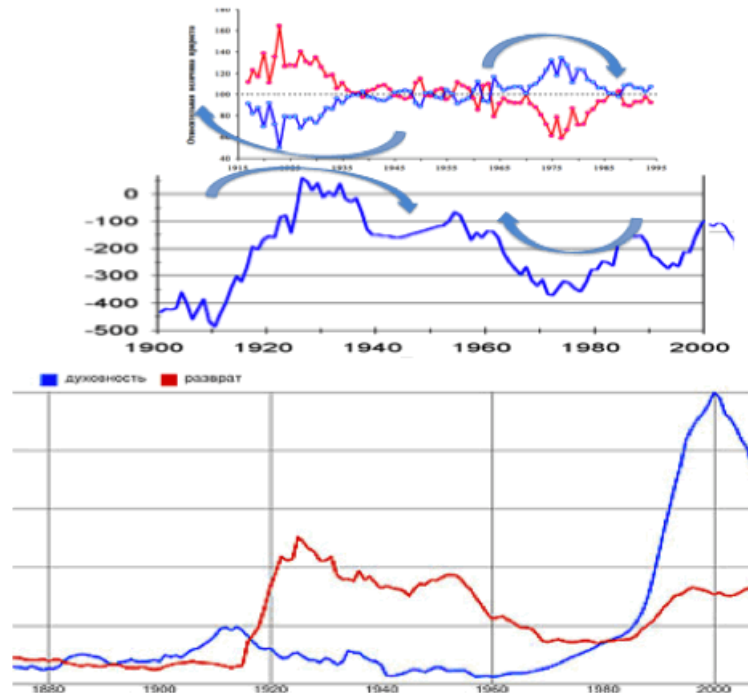
При спаде плотности космического эфира у нас не хватает силы на дихотомические эмоции. Мы черствеем.

Это фиксирует статистика.

Употребление новых слов, имен, новых названий брендов служит косвенным подтверждением изменения сознания людей, личностных особенностей, ценностей под влиянием космических энергий. Работа с такими всплесками психических изменений не проста: надо точно попасть по времени на те ценности, смыслы, которые с помощью слов выходят из коллективного подсознания, из архетипов в область осознания.

Изменение космических энергий, а следовательно и людей, имеет разные циклы. Для нас важны те, которые ведут к изменению ведущих психотипов, а следовательно и основных ценностей. Заметить эмпирически это не просто. А вот статистика позволяет это сделать.

Соотношение (доля) разных кластеров деревьев, частота употребления в книгах слов «духовность» и «разврат» и скорость вращения Земли



<https://www.exler.ru/blog/upload/Image/graph.jpg>

Это примеры в масштабе столетий, десятилетий. Однако данные закономерности действуют и в масштабе отдельных лет, месяцев и даже дней.

Один тип людей добивается больше в точках 5 скорости вращения Земли, другой в точках 1. Но так как эти точки бифуркации могут быть и в дневных циклах, и в годовых, то и люди делятся на тип 1/1 (выше результаты при максимуме скорости вращения Земли в дневных и годовых циклах) и тип 5/5 (выше результаты при минимальной скорости вращения Земли в дневных и годовых циклах). Это касается успехов спортсменов, ученых, поэтов и т.д., а также брендов, которые им предлагаются.

Фактор расположения стран на той или иной широте и его интерпретация в плане влияния на самочувствие, здоровье людей и связи с космическими энергиями

Линейная скорость вращения Земли (на экваторе) — 465,1013 м/с (1674,365 км/ч). Линейная скорость вращения на широте 60° в два раза меньше, чем на экваторе.

Значит при прочих равных условиях одна и та же площадь на Земле должна захватывать разный объем космического эфира. Да, многое зависит от совпадения скорости вращения Земли на орбите и направления потоков космического эфира. Здесь наши знания пока ограничены. Мы знаем, что потоки эфира падают на Землю.

По данным Миллера, Майкельсона, Морли (1881, 1887) скорость эфирного ветра на высоте 250 метров над уровнем моря составляла в то время 3 км/сек. На высоте 1860 м – от 8 до 10 км сек. Миллер установил откуда идут потоки эфира.

Как бы от созвездия Дракона (склонение +65°, прямое восхождение 262°). Вероятная погрешность в экспериментах Миллера не превышала 2°. Эти координаты почти совпадают с координатами полюса эклиптики (см.: Ацюковский В.А. и др.).

Потоки космического эфира, которые падают на Землю, скорость движения Земли, электромагнитные и гравитационные аномалии в данной местности и предопределяют конкретное проявление грависпиновых и электромагнитных энергий в той или иной местности. И они падают на народы с разным соотношением гаплогрупп 5/5 и 1/1.

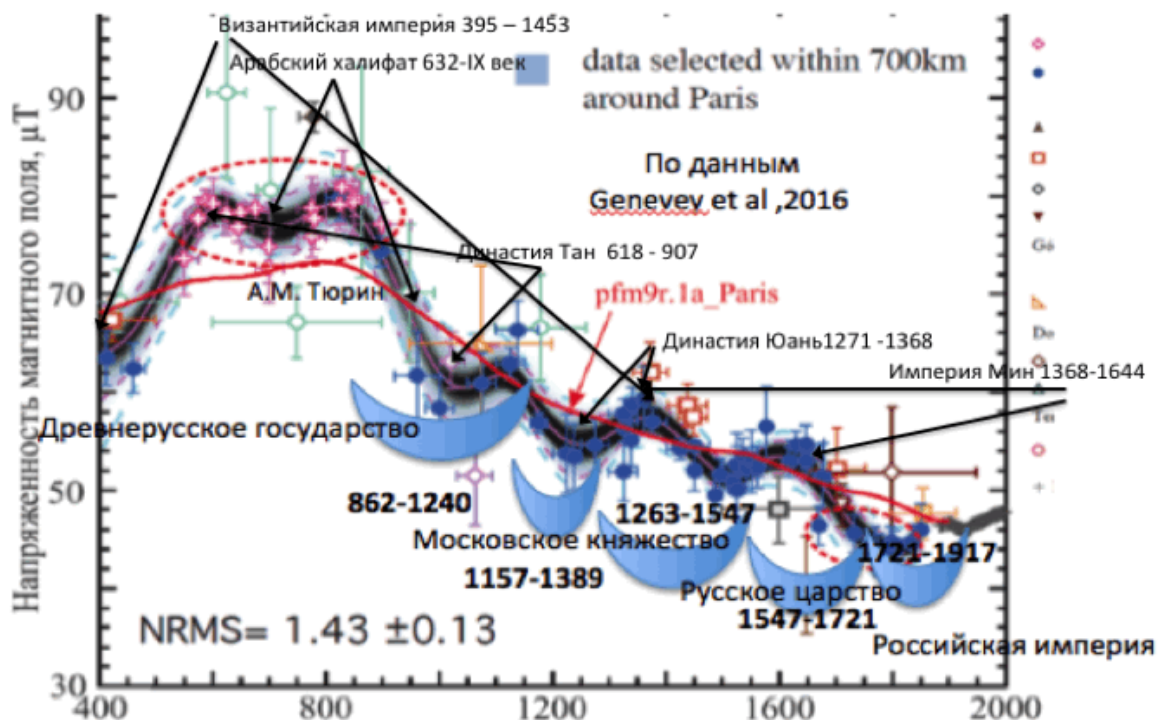
Магнитное поле Земли взаимодействует с внешним магнитным полем. И потоки космического эфира играют в этом определяющую роль.

Скорость вращения Земли и магнитное поле Земли связаны теснейшим образом.



Так что по реконструированному магнитному полю в прошлом можно судить о скорости вращения Земли ранее и о соответствии этих данных историческим процессам, миграциям народов. Великое переселение народов (с 4 века нашей эры) было в период сильнейшего роста напряженности магнитного поля Земли. Это великое переселение, движение народов завершилось при его спаде. Образование государств, империй, времена правления династий связаны с циклами напряженности магнитного поля Земли.

Изменение напряженности магнитного поля Земли и государственных образований на Руси и в Европе



Широта – один из признаков напряженности магнитного поля Земли.

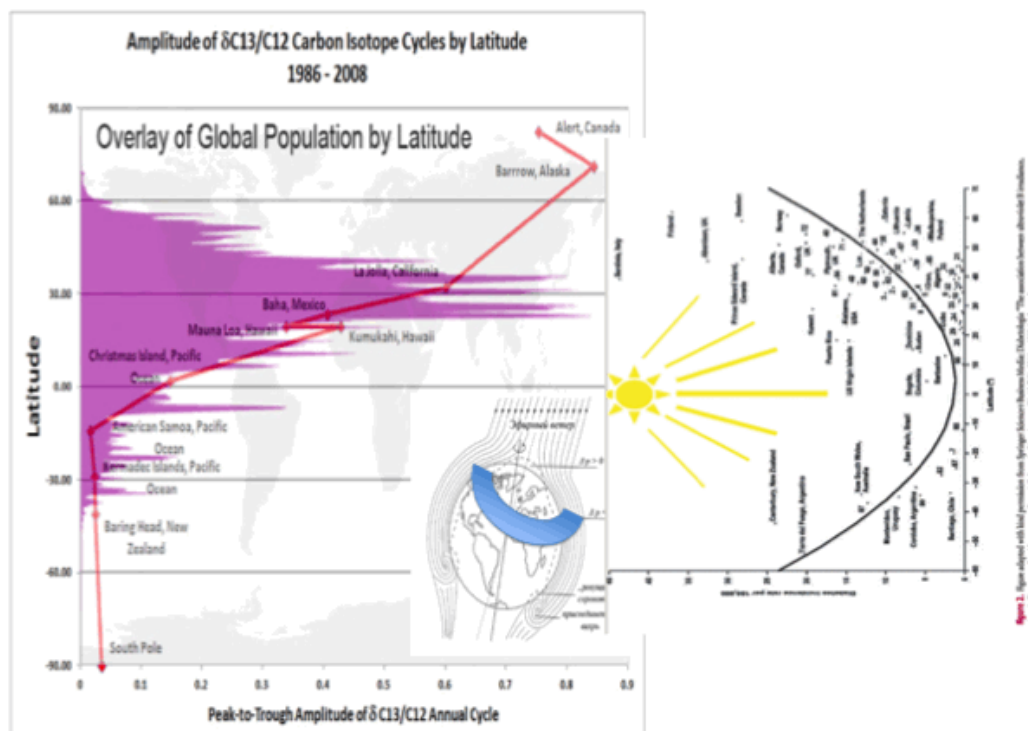
Магнитное поле меняется вместе с изменением скорости вращения Земли.

<https://via-midgard.com/news/article/2916-teoriya-magnitnogo-polya-zemli-mexanizm.html>

При этом магнитный экватор совпадает в целом с географическим экватором Земли. Но магнитное поле Земли - это потоки космического эфира (Ацюковский В.А. и др.). Отсюда при изменении плотности космического эфира, в которых летит Земля, связано с изменением его потоков и на самой Земле, на различных широтах.

В настоящее время есть все основания для утверждения того, что образование изотопов на Земле связано с потоками космического эфира.

Интенсивность образования изотопов углерода в зависимости от широты и заболеваемость сахарным диабетом



Совмещение этих данных с распространенностью сахарным диабетом, другими «космическими болезнями» дает ответы на многие вопросы. В том числе и почему частота этих болезней так быстро меняется при смене космических энергий.

Но если такие смещения происходят сейчас, то мы вправе считать, что они происходили и в прошлом. Изменение магнитного поля Земли в прошлом – показатель изменения потоков космического эфира, которые ранее поглощала Земля, человечество. Эта одна из основных причин миграционных потоков в прошлом – великого переселения народов и др.

Факторы, механизмы изменения плотности космического эфира, влияющие на психическое состояние людей

1. Изменение скорости перемещения Земли в пространстве в течение года. Скорость Земли циклически растёт от афелия к перигелию, где достигает максимума, а затем уменьшается до афелия. Кроме этого на скорость Земли влияет изменение её положения относительно других планет солнечной системы. Чем выше скорость Земли - тем больше эфира пропускает через себя человечество, а сама планета замедляет своё вращение. Показателем этих изменений является длительность земных суток (LOD – length of a day), изменение которой измеряется в миллисекундах. Чем выше плотность окружающего Землю эфира, тем больше LOD.

2. Изменение плотности космического эфира, в который попадает Солнечная система. В этом случае не только замедляется скорость вращения Земли, но и скорость полета Солнечной системы. Признаком этого служит увеличение или уменьшение LOD от года к году.

3. "Резонансы" между планетами, которые своим движением, вращением создают вихри, которые взаимодействуют друг с другом. Когда Земля проходит эти области, она попадает под дополнительное движение эфира.

4. Неравномерное распространение космического эфира по Земному шару. Плотность космического эфира по мнению сторонников эфиродинамики разная.

5. Появление космического эфира из еще не понятных источников.

и единства ориентации, в том числе и атомов, фотонов, которые «отвечают» за единство психической активности просто не будет.

Если это так, то повышенная активность людей в период роста вихревого излучения, рост единства в психических переживаниях, единства деятельности имеет под собой прочное физическое основание. Данное излучение участвует в сложных геокосмических процессах наряду с магнитными полями. Оно попадает на людей, как со стороны Солнца, так и изнутри Земли. Земля так же рождает эти вихри. Но если в период интенсивного СВИ происходит ориентация вещества в пространстве. То это касается и наших нервных клеток, нашего мозга. При одинаковой ориентации атомов, молекул вещества мозга выше вероятность его однотипной реакции на внешние раздражители. А это мы наблюдаем в пассионарные периоды развития. Данную гипотезу можно попытаться подтвердить и путем анализа принятия решений на рынках его участниками в период повышенного СВИ. Так оно и есть.

Финансовый механизм удержания господства кластером людей, теряющий свои резонансы с космическими энергиями

Схема относительно проста.

Имеем 100 единиц финансов. Дали кредит под 3 процента. А прибыль кредитора составила 10 процентов. Значит он отдаст кредит и увеличит собственные средства. Если так пойдет и дальше в массовом порядке, то через некоторое время у производителей появятся внутренние источники финансирования и кредиторы им будут не нужны. Какова судьба владельцев денег, кредиторов? Разорятся все вместе. Или им надо объединяться и давать кредит под процент, который бы постоянно воспроизводил большую часть финансовых средств у кредиторов. ФРС этим и занимается. Ставка за кредит растет сразу же за ростом прибыли корпораций, производителей. Схематично мышление финансистов можно выразить так:

Схема показывающая значение величины процента за кредит для удержания мирового господства

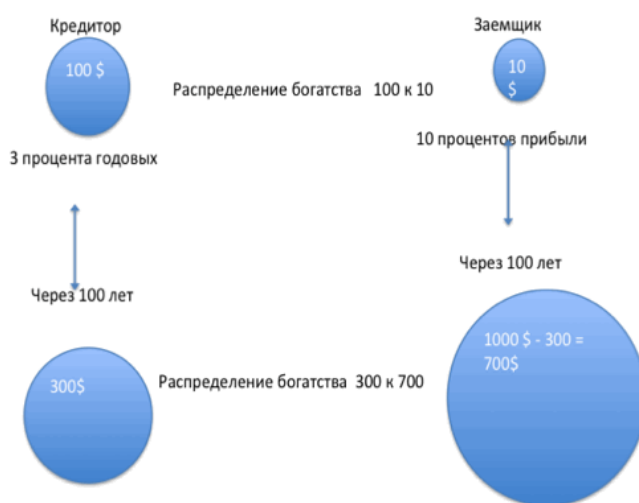
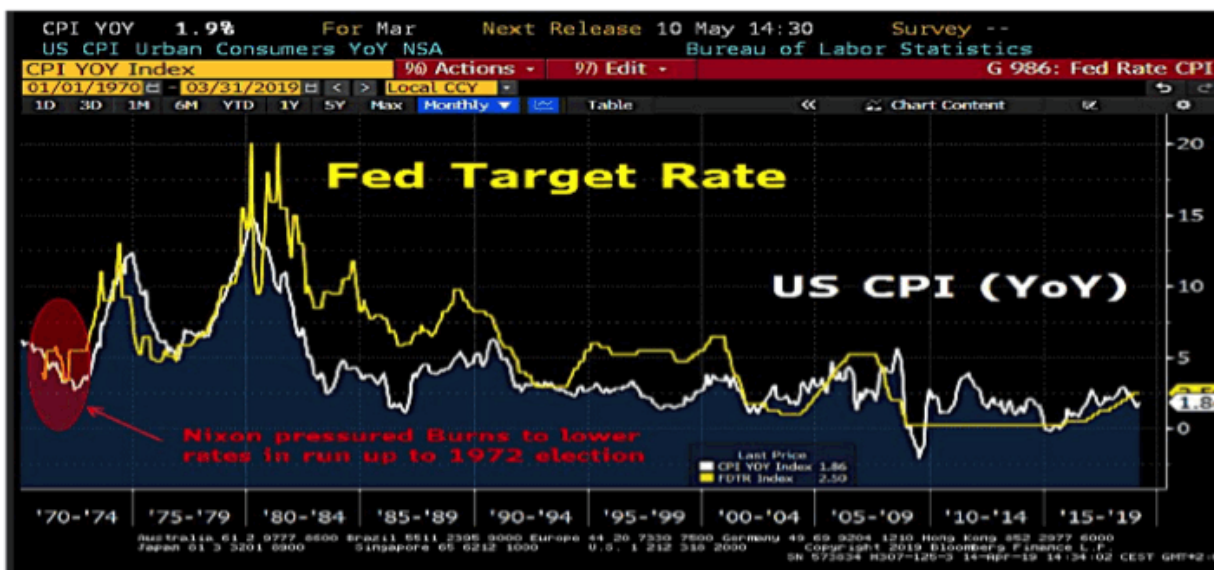


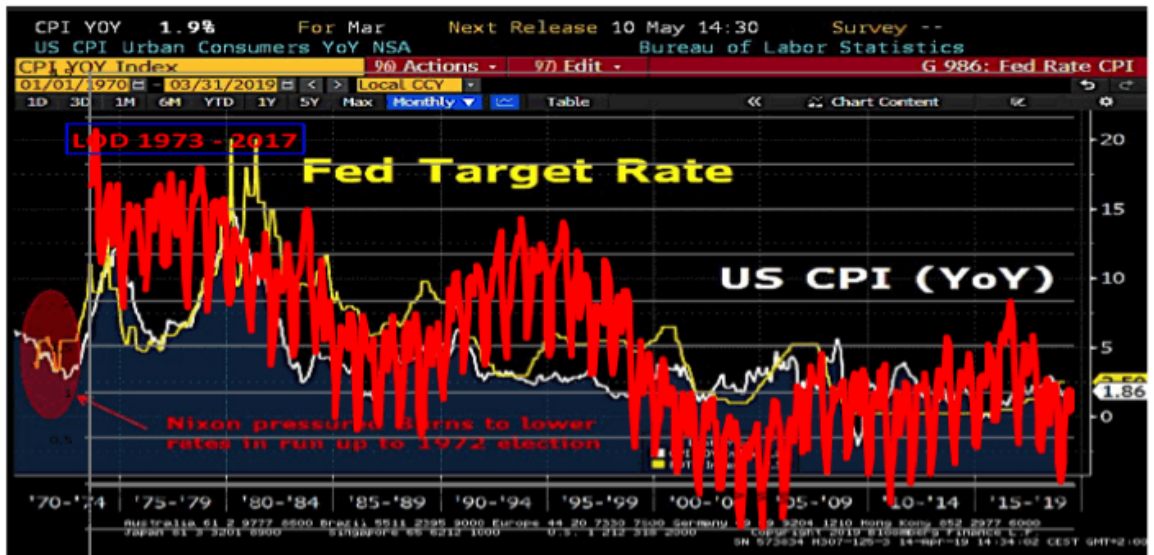
Схема показывающая значение величины процента за кредит для удержания мирового господства



По первой схеме проиграют финансисты. По второй схеме – они выигрывают. Да, доллар станет уже не тот: много денег – больше стоят товары, услуги. Девальвация будет. Закон спроса и предложения никто не отменял. Но финансовая власть финансистов при этом возрастет до уровня, что они уже могут покупать партии, государства и др. Отсюда в момент, когда плата за кредит стала выше средней нормы прибыли в производственном секторе, – это момент перехода количественных изменений в качественные. Кредит из мощного средства развития экономики начал превращаться в его тормоз. По времени это 1980-е годы.



Отметим: динамика ставки по кредитам совпала с динамикой изменения скорости вращения Земли.



Почему так? Кредит при вменяемости кредитора и заемщика берут самые смелые, самые активные, самые дальновидные, самые характерные. Это резонаторы, то есть люди, которые находятся в резонансе с идущими космическими энергиями. У иных нет нужных гормонов. Одни слова и никчемные планы, носящие форму защитных реакций. Они быстро разорятся.

А вот самые лучшие, самые активные пойдут вперед.

Так и происходила смена элита на самых достойных, самых активных. Это было выгодно всем. Даже тем, кто не был в своем космическом времени. Ведь резонаторы больше производили, отсюда было у кого что просить, цена производимого ниже, когда во главе хозяйства стоит деятельная личность.

Будет ли заемщик брать кредиты, если практика, жизнь показывают, что ему это делать экономически бесполезно? И кто возьмет? Тот кто в пьяном угаре, кто потерял разумность и поддался на уловку снижения ставки за кредит. А эту величину определяют решения ФРС. Берите, пусть растет ваш долг, но ведь платите вы за него не больше, чем в прошлые годы. Что это дает финансистам? Удерживать и даже увеличивать **долю** своего мирового богатства. Это дает правовые, государственные, финансовые рычаги влияния на должников. Это дает тотальную власть. Но ведь заемщики начнут рано или поздно протестовать...

Вот стали протестовать самые бедные. Именно за их счет заемщики пытаются расплатиться со своими кредиторами – владельцами денег.

Ради удержания власти идем на уступки самым бедным. И там, где высокая прибыль в финансовой сфере, бедные начинают получать своеобразный откуп, поблажки, выплаты.

Затем самыми обираемыми стал средний класс. Трудится изо всех сил, но разоряется.

Самый важный момент: количественные изменения переходят в качественные. Качество заемщиков начинает снижаться, катастрофически. Берут в долг те, кто уже не рассчитывает его отдать. Ибо отдать его просто невозможно. Берут по принципу: а потом хоть потоп. Чтобы выжить, пошиковать в данный момент времени. Но долг растет и растет... Но это уже более не проблема заемщика, сколько проблема банкиров. Это понимают самые умные.

Качество людей меняется. Большая часть изменившихся качественно людей уже думают не о далекой прибыли через несколько лет, а как бы выжить сегодня и завтра.

Анализируем черты лиц, которые находятся в своих и не в своих космических энергиях. Они меняются с математической точностью. Кривая доходности изменяется: облигации с близким сроком погашения начинают стоить дороже, чем облигации с погашением через 5 – 10 лет. Бизнес-планы перестают работать. Почему?

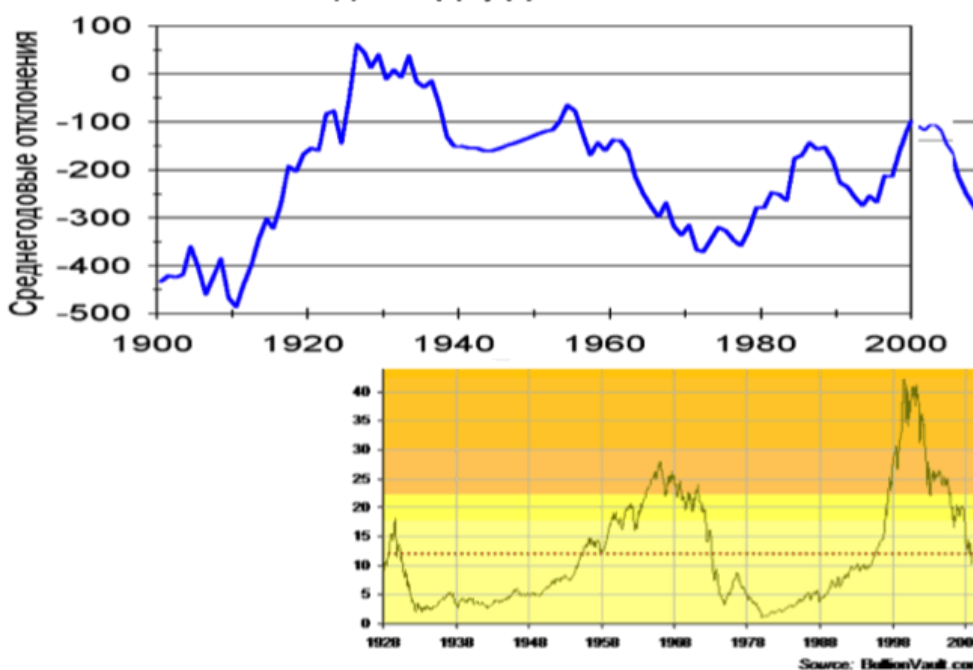
Да их составляют, чтобы получить очередной кредит. Они уже не отражают реальности. Их оставляют люди, которые по своим физиологическим причинам не в состоянии построить реальную картину мира.

Количественные изменения перешли в качественные. Хотя купленные ученые, экономисты, бизнес-школы продолжают учить тому, что уже не соответствует действительности. А что иначе? Признаться, что современная экономика как наука не отражает реальности? Но это стрелять в ногу самому себе...

Цена акций и золота как отражение соотношения активности в экономике разных психотипов

На представленном ниже графике отражено соотношение цены золота и индекса стоимости акций Дау Джонсона. Золото, как ценность, ближе к психотипу кинестетика, резонатора. Цена индекса Дау Джонсона, как ценность, ближе к психотипу постпострезонатора, аудиалиста, к личности, которая может лучше других убеждать окружающих и имеет на основании этого дивиденды. На аукционе картин за многие годы сложилось мнение, что стоимость картин любого художника определяется тем, насколько устроителям аукциона, лицам, занимающихся продвижением и продажей картин удалось убедить покупателя сколь дорого стоят покупаемые им цветные пятна... Это объективная, якобы, цена произведения искусства. Подобная картина складывается и с продажей акций. Пик цены продаж их достигает пика по отношению к цене золота в момент, когда общественники достигают пика своего мастерства по убеждению окружающих в цене акций. Это момент, когда начинается и падение авторитета общественников с чертами маниакальности, и им активно помогают общественники с чертами истероидности.

Скорость вращения Земли и соотношение цены золота и индекса Дау Джонсона

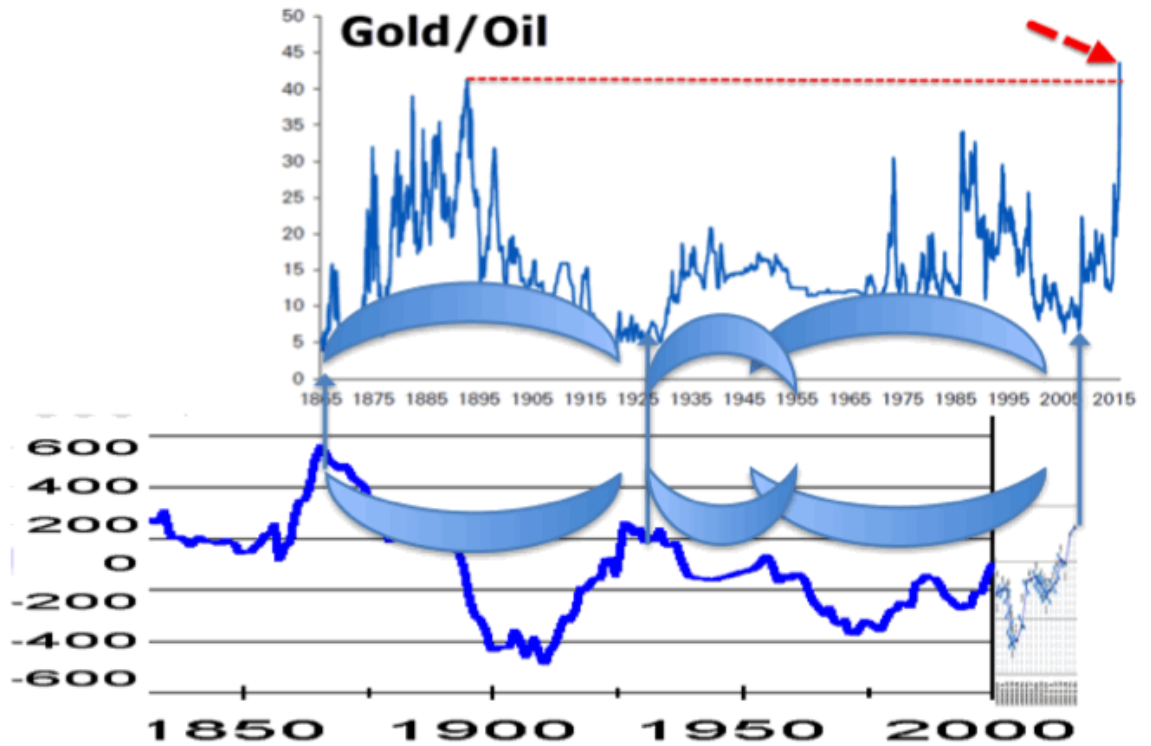


На графике видно, что пик влияния общественников с чертами маниакальности (пик цены акций) падает на 1929-1930 годы, на 1964-1965 годы и на 2000-2002 годы. Это в среднем 24 года. А от пика 1930 года до пика 2002 года прошло 72 года.

В течение обозначенных циклов менялось общественное мнение, мнение участников финансового рынка, субъектов экономической активности о ценности золота, акций и др. И это протекало незаметно, кумулятивно через миллионы, миллиарды актов купли-продаж акций. И каждый прирост прибыли от продажи акций формировал, подкреплял динамический стереотип получения маленькой прибыли через куплю — продажу нечто безымянного, но дающего право на получение дивидендов.

Со скоростью вращения Земли, а значит и с изменением психотипов экономически активного населения, связано и соотношение цены нефти и золота.

Соотношение цены золото/нефть и скорость вращения Земли (LOD)
в XIX – XX веках со сдвигом на 7 лет



По пикам стоимости акций по отношению к золоту можно судить и о темпах роста фиктивной экономики в США. С 1930 по 2002 годы фиктивная экономика росла примерно до 3 процента в год.

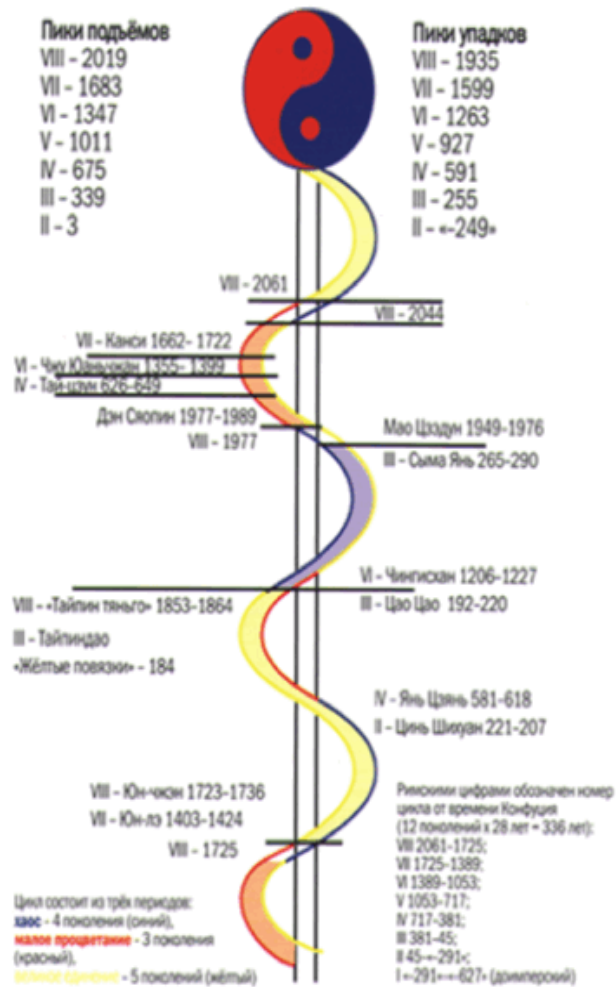
Это одновременно и примерные темпы обновления психотипов экономически активного населения по пути от психотипа резонаторов к психотипу пострезонатора.

Циклическое изменение людей, Китай

Основная масса населения, элита под влиянием космических энергий менялась колебательно, циклично. Китайцы это осознали давно!

Мудрый Китай отразил эти знания даже в девизах правления императоров. Это как слоган в настоящее время. Эти девизы совпали с оценками таких изменений в динамике культур (О. Шпенглер), этносов (Н. Гумилев), империй.

Циклы развития в истории Китая



**Сравнительная таблица смены императивов
в процессе этногенеза (по Л. Гумилеву) и девизов при
правлении императоров династии Цинь**

Фаза этногенеза по Гумилеву	Императивы	Девиз императоров династии Цинь
	"Надо исправить мир, ибо он плох"	Разлив воинственности
Подъем	"Будь тем, кем ты должен быть"	Установление гражданского порядка
-	"Не по-вашему, а по-моему"	Великое сияние
Акматическая (пассионарный перегрев)	"Будь самим собой"	Распространение добродетели
-	"Мы устали от великих"	Законное наследие
Надлом	"Только не так, как было"	Распространение добродетели
-	"Дайте жить, гады"	Истинная добродетель
Инерционная	"Будь таким, как я"	Сверкающее благоденствие
-	"Не будь ты моим благодетелем!"	Великодушное правление
Обскурация	"Будь таким, как мы"	Совершенное процветание
-	"Да когда же это кончится!"	Бесчисленные годы
Гомеостаз	"Будь самим собой доволен, тролль"	Великое процветание
	"А ведь не все еще погибло!"	Возвышенное счастье
Мемориальная	"Вспомним как было прекрасно"	Небесное руководство
Вырождение	"А нам ничего не надо"	Не было такого у китайского народа

В процессе истории мы колебательно меняемся от резонаторов к пострезонаторам, и назад.

Изменения эти происходят незаметно, на уровне мягкой силы. Эти изменения описываются концепцией кумулятивно-факторных причин. Наше сознание ухватывает какую-то одну зависимость и фиксирует это изменение на уровне формальной логики.

Способность так циклически меняться развита у людей не равномерно. Такая смена, коррекция психотипов связана с ускорением развития личности, группы, страны, империи, этноса через маятниковое достижение психотипологического соответствия экономическим, социальным, но главное – космическим условиям развития.

Циклическое развитие человечества, выводы ученых

Философы сделали вывод о закономерном, циклическом изменении людей на протяжении возникновения и распада культур (О. Шпенглер и др.).

Отмечено даже изменение сути математики: она становится более абстрактной, оторванной от жизни.

Философы описали закономерные, циклические изменения в цивилизации, в науке (В. Вернадский и др.) – цикл более 2 тысяч лет.

Психологи сформулировали черты личности, которые закономерно формируются на разных циклах

- Движения Луны.
- Движения Земли по орбите.
- Движения великих планет по своей орбите. Есть, наверняка, и циклы изменения психики людей, связанные с иными космическими циклами.

Историки выявили закономерности циклического изменения этноса (Л. Гумилев и др.), элиты, народа, империй и др.

Подобное понимание истории, развития человечества было высказано давно. Платон называл наиболее совершенным развитие, «повторяющее круговое движение неба» и «происходящее вокруг какого-то центра» (Платон. Законы, 898 с.). Полибий писал о «порядке, согласно которому формы правления меняются, переходят одна в другую и снова возвращаются — [вследствие чего] легко предсказать будущее на основании прошлого» (Полибий. Всеобщая история, VII, 9 (10–11) и VI, 3 (2–3)). Ему вторил Тацит: «Всему сущему свойственно круговое движение, и как возвращаются времена года, так обстоит дело и с нравами». Плотин, основатель школы неоплатоников, позже писал: «Единое есть все и ничто, ибо начало всего не есть все, но все — его, ибо все как бы возвращается к нему, вернее, как бы еще не есть, но будет» (Плотин. Эннеады V, 2, 1).

Эти циклические, колебательные изменения имеют различные временные рамки: от минут при космических резонансах до тысячелетий при развитии этноса, культур, империй. И эти изменения сводятся к уже изученным психотипологическим изменениям людей.

Это великая закономерность развития живого, духа. Мы бываем разными. И все объединения людей распадаются по мере приобретения людьми черт личности постпострезонаторов, субпассионариев, общественников. Это разные понятия, не запутывают ли они суть вопроса? Это особенность общественного сознания: использовать формальную логику для передачи мыслей. На каждом историческом этапе было более важно подчеркнуть ту или иную мысль. Отсюда важно то или иное понятие. Это важно с практической точки зрения.

Многие выдающиеся личности, которые эти проблемы чувствовали, понимали, брали какую-то одну черту, объясняя ею успехи, взлёты и падения в развитии. Применялись различные понятия для этого, как правило, из списка представленных черт личности. Чингиз хан использовал термин «люди длинной воли». Это лица с развитой метапрограммой «будущее». Тимур – «удальцы». Это - пассионарии. Коммунисты использовали понятия «рабочие и крестьяне» – это кинестетики. Сталин, Мао видели основную опасность для социализма в болтунах. Это аудиалисты. Но одновременно это и лица со сниженными способностями питаться космическими энергиями.

Мы бываем разными, циклично. И все объединения людей распадаются по мере колебательного изменения людей от резонаторов, пассионариев к пострезонаторам, субпассионариям. А энергии Космоса вновь восстанавливают власть резонаторов, пассионариев, предметников (эти термины почти совпадают).

Рост числа общественников, пострезонаторов вел ранее к краху всех империй, этносов, всех социальных структур, ими созданными. Момент краха – усиление плотностей космических эфирных потоков при расслоении общества. Элита, не имеющая способностей питаться энергией Космоса, сметается теми, кто этой способностью обладает. Но если резонаторы в элите, а в контрэлите их почти нет – наступает рывок в развитии.

Циклотронный резонанс и скорость биохимических реакций

Само влияние слабых магнитных полей на скорость биохимических реакций – научно доказанный факт. Скорее всего, эти реакции убыстряются в магнитно-гравитационных полях, которые возникают при присоединении к Юпитеру и Сатурну других планет, при выходе этих планет на одну линию с планетами-гигантами. Во всяком случае, магнитное поле при этом становится *перпендикулярным* силе притяжения.

Циклотронный резонанс – давно известное науке явление поглощения энергии веществом, атомами, молекулами при размещении их в переменном магнитном поле. Экспериментально установлено, что заряженная частица, помещенная в магнитное поле напряженности H и имеющая отличный от нуля импульс в плоскости, *перпендикулярной* полю H , совершает в этом поле движение *по спирали* с частотой зависящей только от ее массы t , заряда q и H : где $H=|H|$. Если в плоскости, перпендикулярной полю H , приложить переменное электрическое поле, то при определенных условиях движение частицы примет резонансный характер. Источник: <http://www.xumuk.ru/encyklopedia/2/5193.html>

Выстраивание планет в одну линию есть не что иное, как создание условий для такого резонанса.

При таких резонансах ионы в клетках лучше, резвее двигаются. И намного. А с ними связана активность человека - и физическая, и физиологическая, и психическая. При таких условиях вырабатывается и больше гормонов.

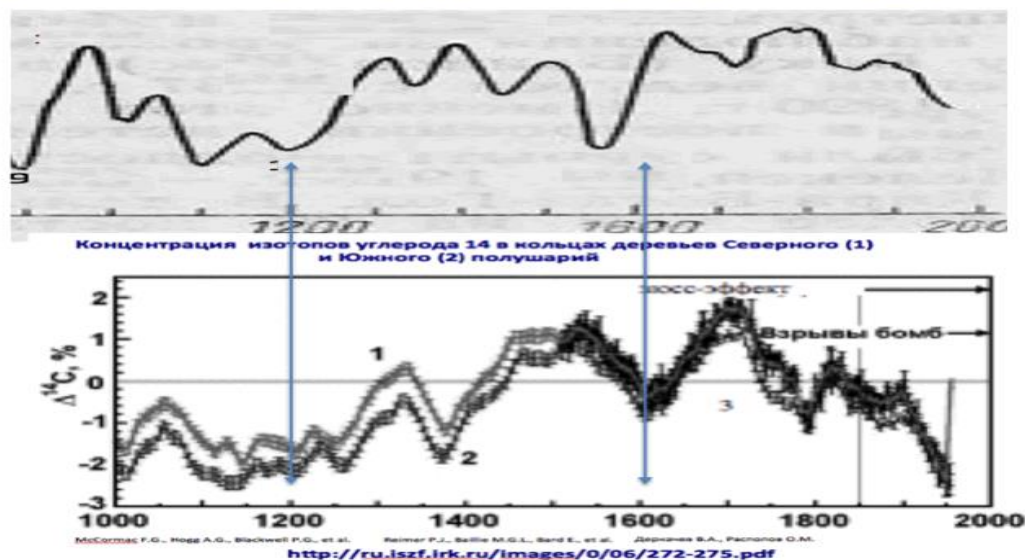
В такие периоды убыстряются биологические процессы, интенсифицируется гормональная активность людей, более активно начинают проходить генные мутации. И этот период не

сиюминутный, он не проходит с окончанием самого излучения. Его последствия остаются в бессознательном людей, в земном веществе, особенно в воде (см.: Фесенко Е.Е., Попов В.И., Хуцянь С.С., Новиков В.В., 2002 и др.).

Циклы в образовании изотопов и их совпадение с циклами развития биоты, людей

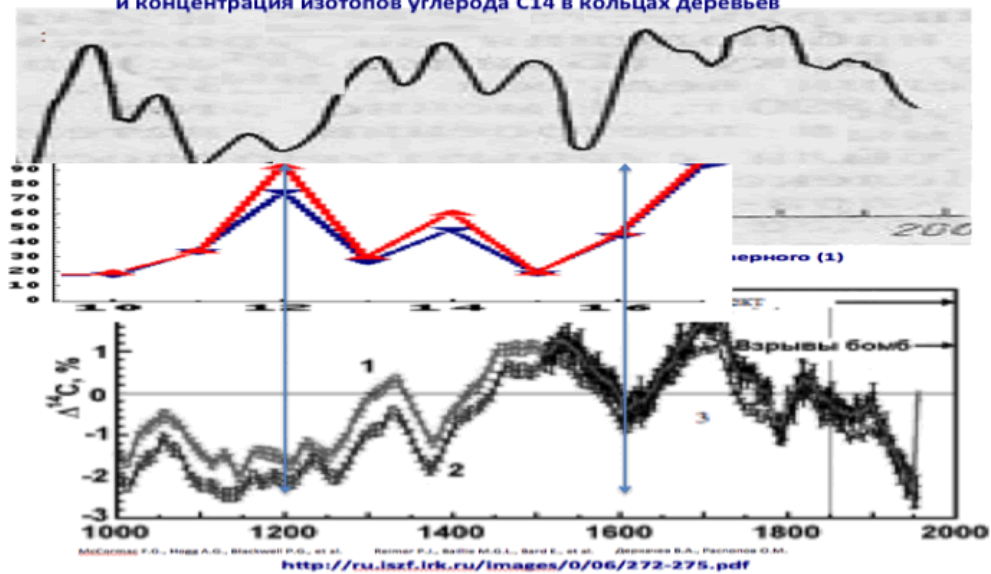
В мировой науке есть данные о концентрации изотопов углерода 14 в кольцах деревьев Северного и Южного полушарий Земли. Они хорошо согласуются с маркерами скорости вращения Земли в прошлом, в частности с уровнем Каспийского моря.

Уровень Каспийского моря и концентрация изотопов углерода C14 в кольцах деревьев



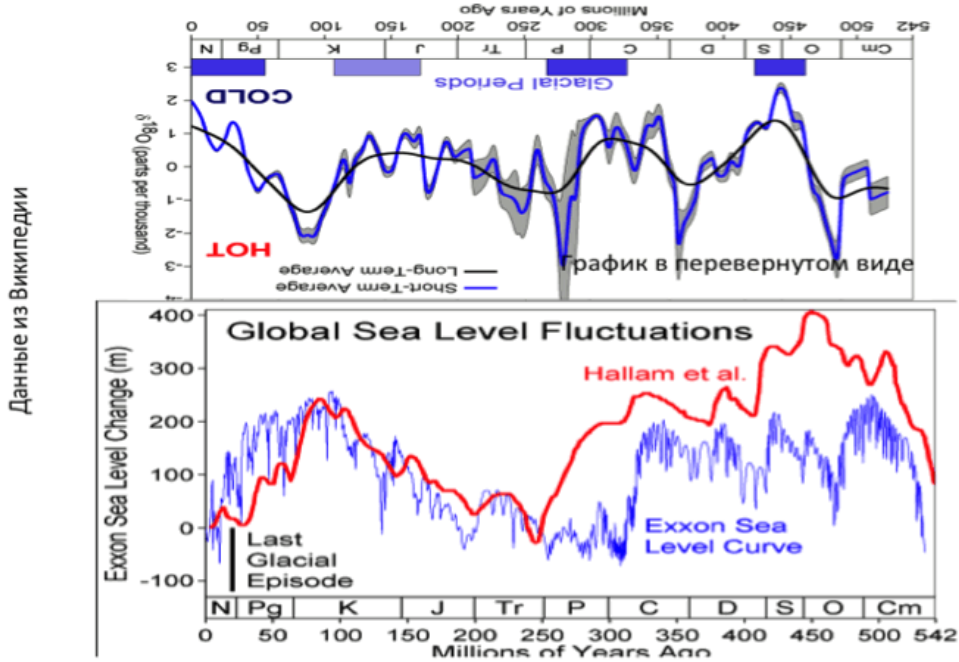
Это согласованно и с солнечной активностью. Добавим график китайских ученых, которые за солнечной активностью наблюдают уже тысячелетия и передали нам эти знания в летописях.

Уровень Каспийского моря, солнечная активность по данным китайских летописей и концентрация изотопов углерода C14 в кольцах деревьев



И это касается иных масштабов, иных изотопов.

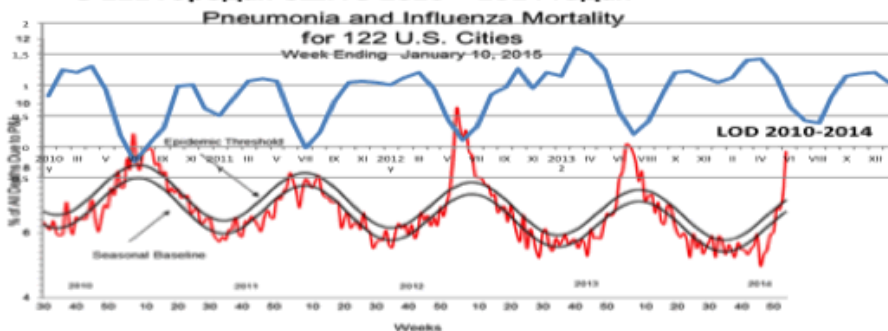
Уровень мирового океана и концентрация изотопов кислорода 18



Наш организм, наше здоровье меняется в тех же циклах, в каких меняется скорость распада/образования изотопов разных веществ.

Изменение скорости перемещения Земли в пространстве при неизменной плотности эфира. Скорость Земли циклически растёт от афелия к перигелию, где достигает максимума, а затем уменьшается до афелия. Кроме этого на скорость Земли влияет изменение её положения относительно других планет солнечной системы. Чем выше скорость Земли - тем больше эфира пропускает через себя человечество, а сама планета замедляет своё вращение. Показателем этих изменений является длительность земных суток (LOD – length of a day), изменение которой измеряется в миллисекундах. Чем выше плотность окружающего Землю эфира, тем больше LOD.

Скорость вращения Земли и смертность от пневмонии в 122 городах США в 2010 – 2014 годах

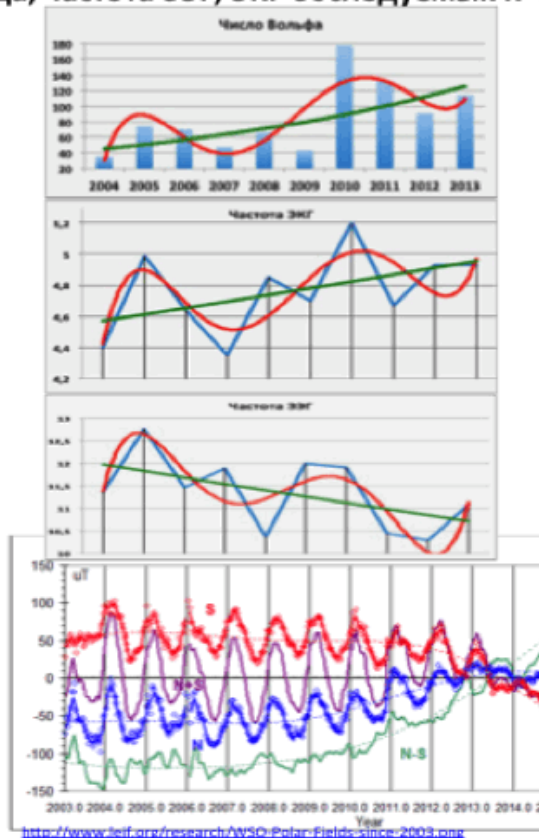


<https://upload.wikimedia.org/wikipedia/en/6/6f/CDC-influenza-pneumonia-deaths-2015-01-10.gif>

Научный центр Бэмкон <http://www.sc-bemkon.com/>

И со скоростью вращения Земли, с образованием/распадом изотопов коррелирует развитие человечества. В резонансе с этими энергиями работает наш мозг.

Изменение напряженности северного и южного магнитного поля Солнца, частота ЭЭГ, ЭКГ обследуемых и число Вольфа



Конюхов Н.И., Архипова О.Н., Конохова Е.Н., 2015, с.623

Все пики маркеров косвенной оценки скорости вращения Земли связаны с пиками образования изотопов на Земле.

Содержание изотопов углерода в кернах льда и уровень Каспийского моря

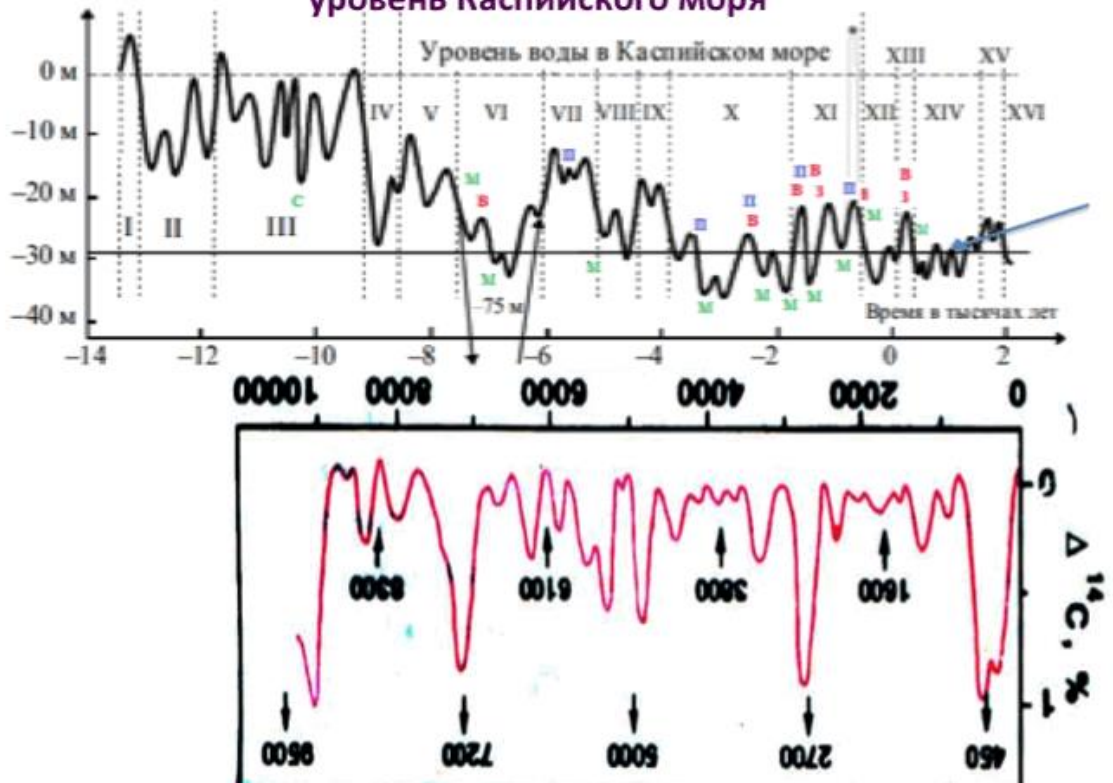


График интенсивности образования изотопов во льду дан в перевернутом виде. Автором он представлен так.

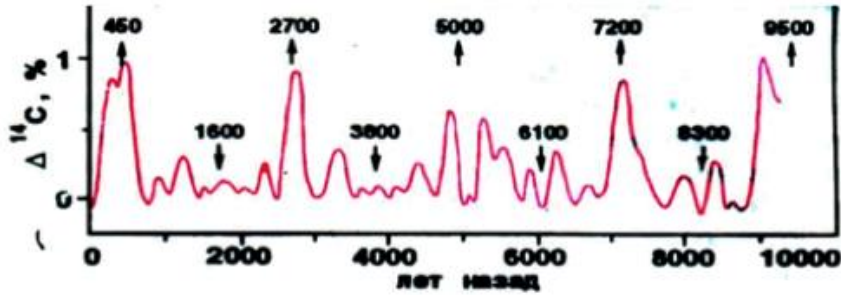
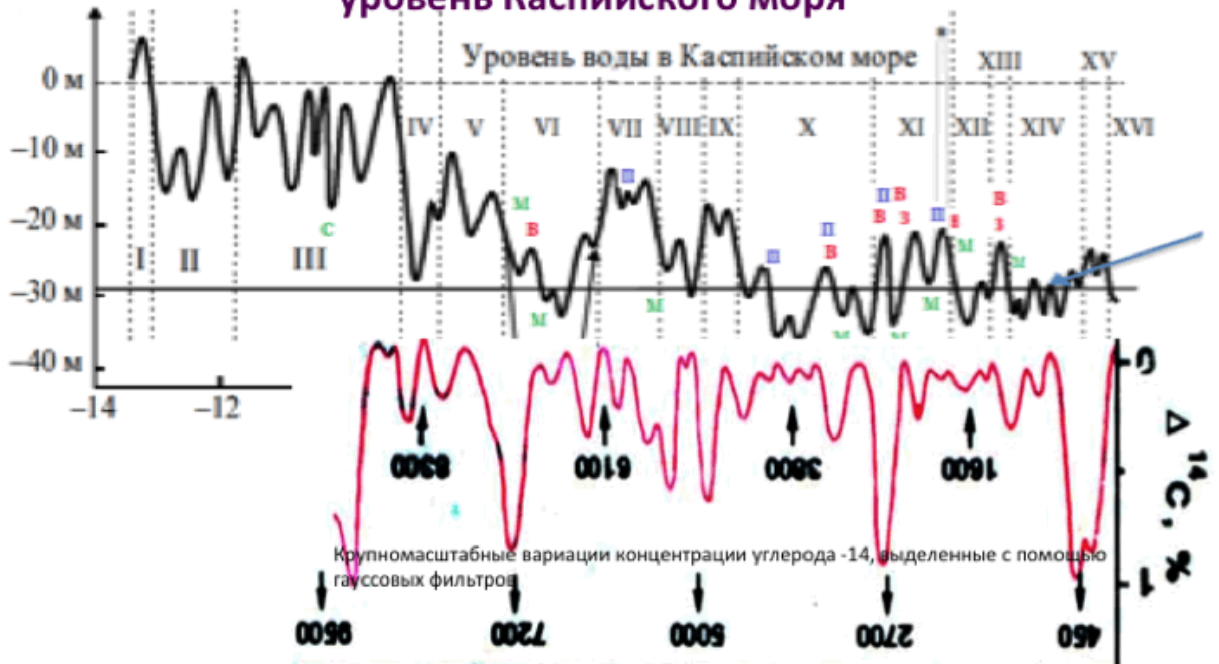


Рис.6. Крупномасштабные вариации концентрации ^{14}C , выделенные с помощью гауссовых фильтров (стрелки указывают на экстремумы периода ~2400 лет).
Деркачев В.А. Радиоуглеродный хронометр. Астрофизика. Природа, 1994, т. 1, стр. 3-15

Более высокий уровень Каспийского моря связан с более высокой концентрацией изотопов углерода 14 в воздухе или воде перед превращением ее в лед. Сделаем совмещения этих графиков еще образнее и понятней.

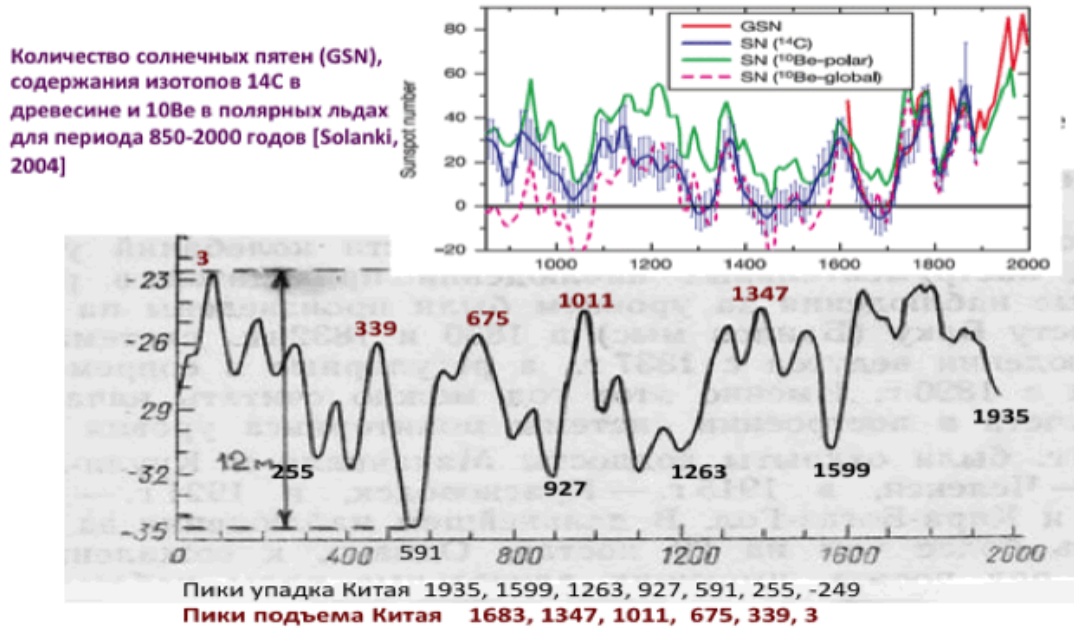
Содержание изотопов углерода в кернах льда и уровень Каспийского моря



Деркачев В.А. Радиоуглеродный хронометр. Природа, 1994, 1, стр. 3-15 "АСТРОФИЗИКА»

Сошлемся и на весьма известный график зарубежных исследователей.

Уровень Каспийского моря, пики подъема и упадка в развитии Китая, активность Солнца содержание изотопов в древесине и полярном льду

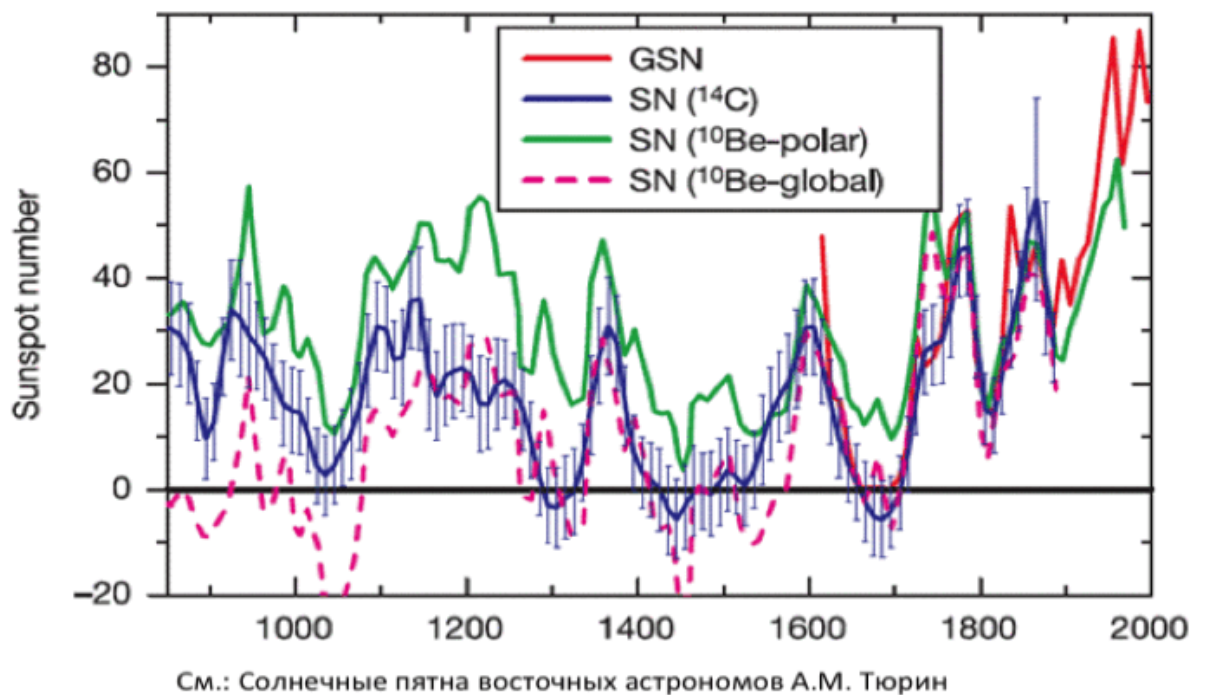


Межвековой ход уровня Каспийского моря с начала нашей эры

Гидрометеорология и гидрохимия морей. Том VI. Каспийское море. Вып. 1. Гидрометеорологические условия. С.-Петербург. Гидрометеондат, 1992. -359 с.

Приблизим график концентрации изотопов в древесине и льдах.

Количество солнечных пятен (GSN), содержания изотопов ^{14}C в древесине и ^{10}Be в полярных льдах для периода 850-2000 годов [Solanki, 2004]



Естественно, данный график комплементарен и развитию народов.

Изотопы углерода в археологических артефактах Центральной Африки и Атлантики

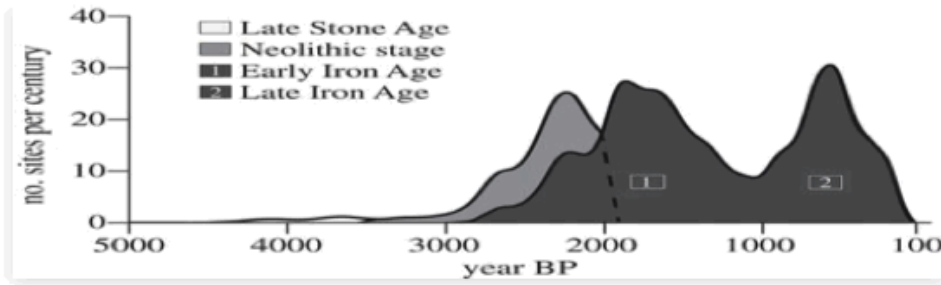
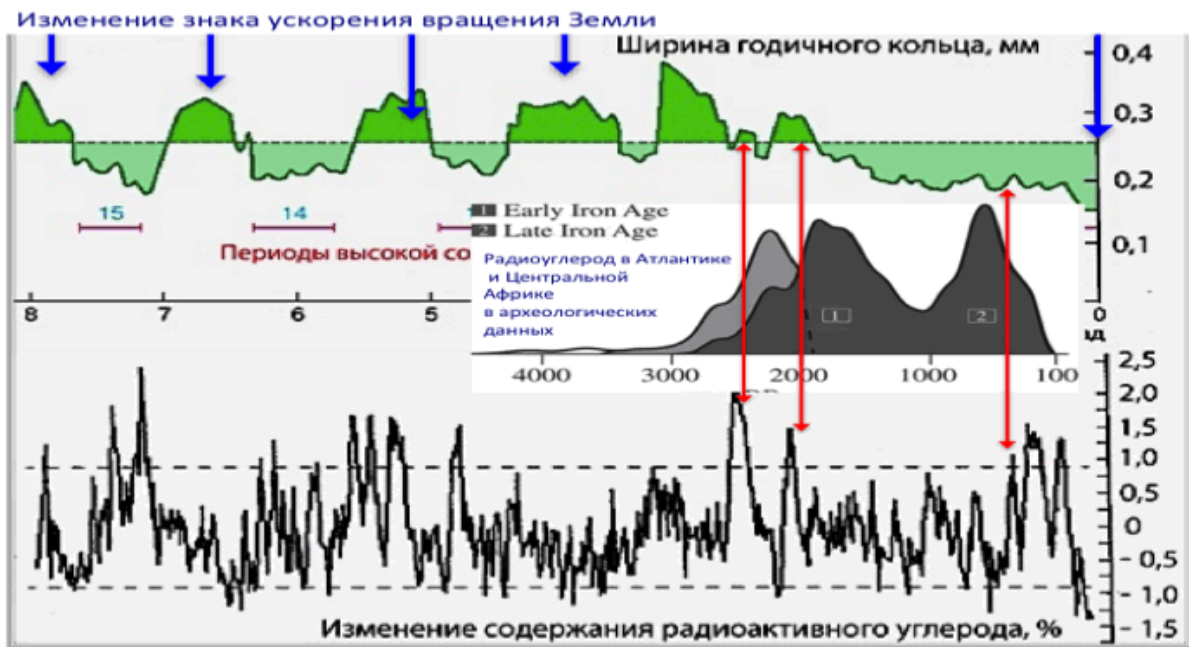


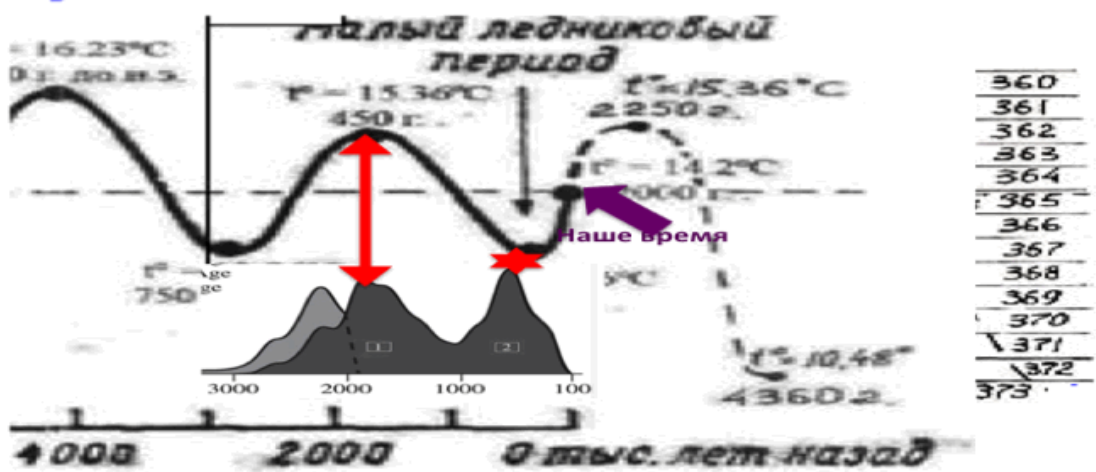
Рисунок 3

График 586 радиоуглеродных дат для Атлантики и Центральной Африки, выделенных на основе характера связанных археологических останков.
<https://royalsocietypublishing.org/doi/full/10.1098/rstb.2012.0304>

Разметим этот график на достаточно известном.



Часть графика Лосева Л.С. и данные о культурных слоях в Центральной Африке

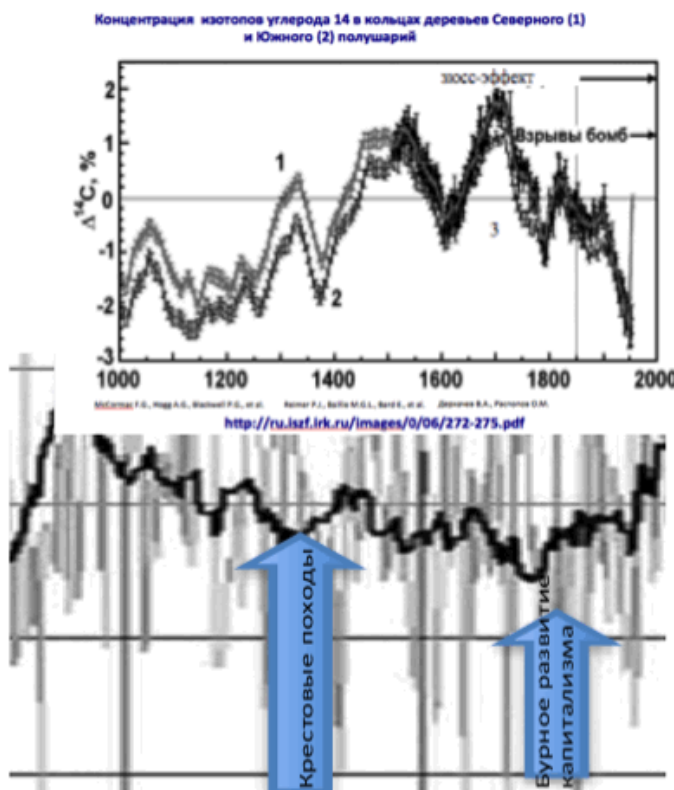


Интенсивное образование изотопов происходит в точках бифуркации скорости вращения Земли, то есть в точках смены знака ускорения ее вращения. А это момент не только самых мощных вихрей, но и смены направления их вращения с правого на левый или с левого на правый. Это время смены одной культуры человечества другой.

А между этими периодами, то есть в наше время, происходит замена одного кластера растений, биоты, человеческих культур на другой.

Далее объединены два выверенных известных графика.

График концентрации изотопов углерода в кольцах деревьев и распределения изотопа кислорода 18O в верхней части керна из скважины GISP2

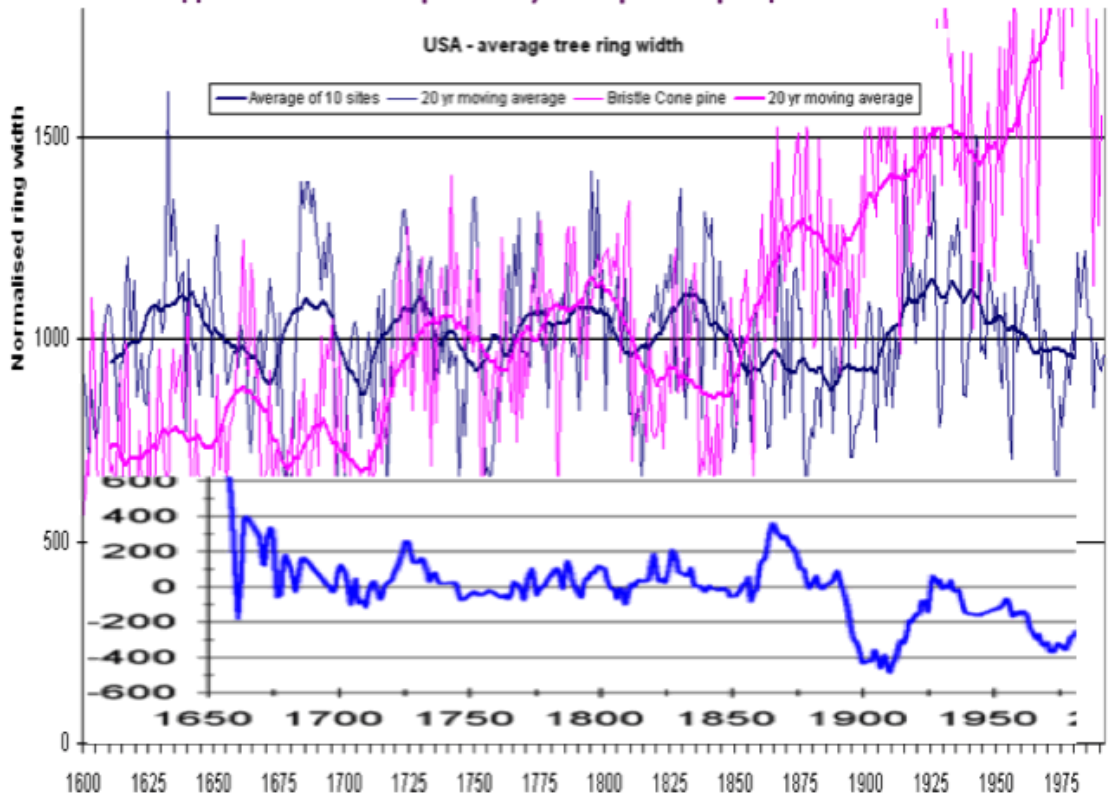


Судя по ним два кластера существуют не только в биоте, но не исключено, что и на уровне изотопов: одни распадаются/образуются лучше при росте скорости вращения Земли, другие – при падении.

Циклы в росте колец деревьев на территории США и России, их совпадение с развитием общества

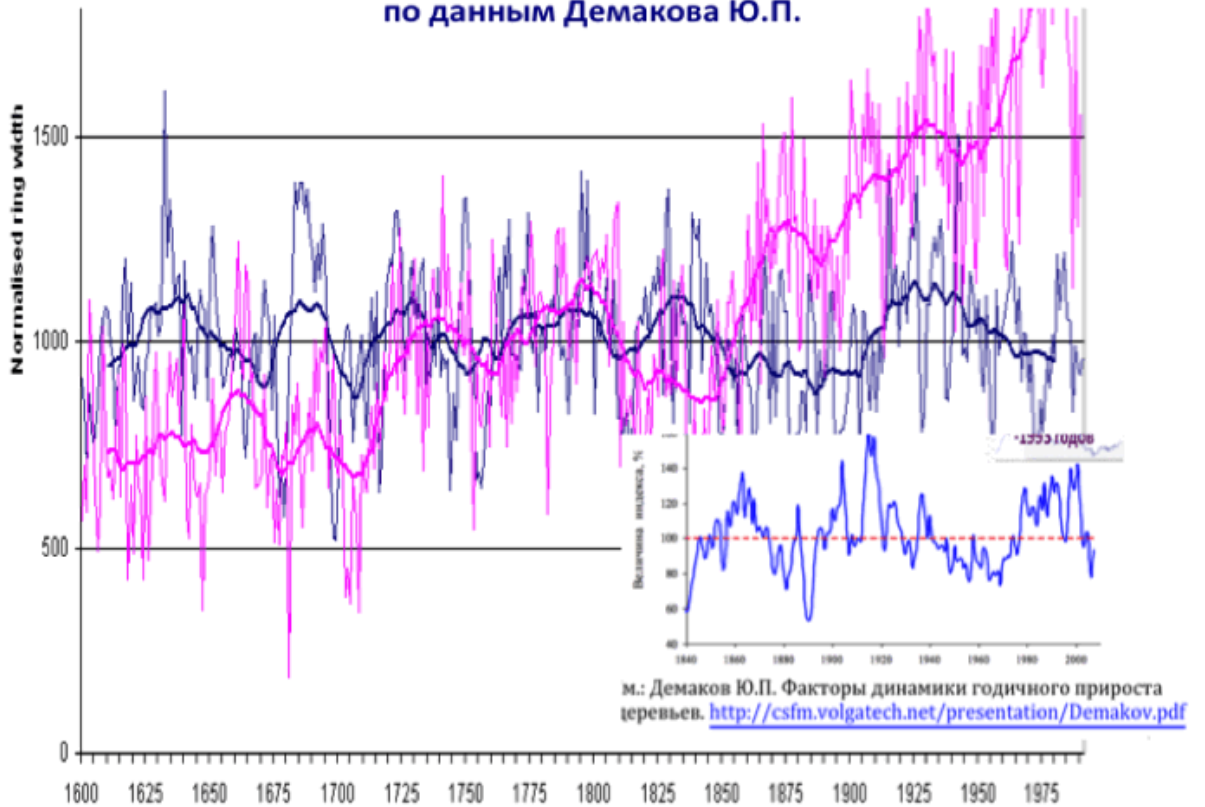
В США большая часть деревьев растут лучше при росте скорости вращения Земли.

Прирост колец деревьев в США (средние данные по 10 исследований и отдельно сосны в Бристоле) и скорость вращения Земли



Основная масса деревьев в США растет в противоположном цикле, чем в России.

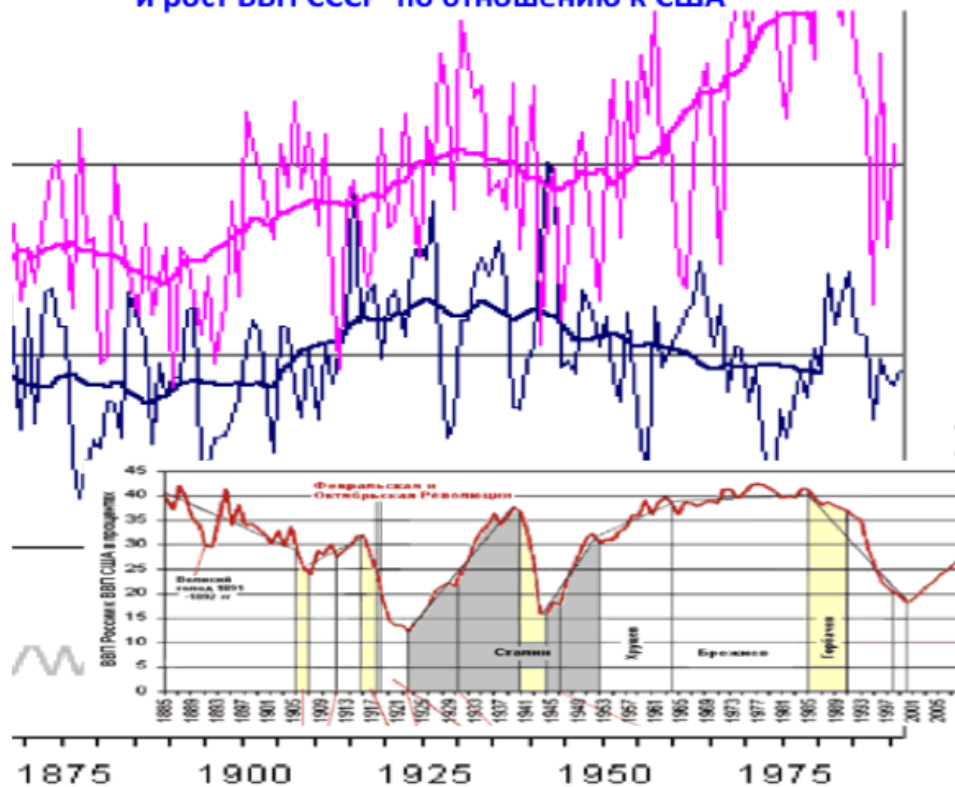
Прирост деревьев в США по 10 источникам, и в сосны в Бристол и в России по данным Демакова Ю.П.



Здесь противоположность циклов выражена контрастнее, чем со скоростью вращения Земли. Это связано с тем, что после изменения космических энергий еще надо 20-30 лет для смены одного кластера растений другим. Низкий прирост колец деревьев в России по данным Демакова Ю. совпадает с высоким приростом колец всех выборок деревьев в США, в том числе и сосен в Бристоли.

Но если растения, как и люди, зависимы от космических энергий, то активность людей, измеренная темпами роста ВВП, должна коррелировать с приростом колец деревьев. Так оно и есть.

Прирост колец деревьев в США по 10 источникам, сосен в Бристоли и рост ВВП СССР по отношению к США



Прирост колец деревьев в России по данным Демакова Ю. и рост ВВП СССР по отношению к США



График роста ВВП СССР относительно США рассчитан А. Илларионовым.

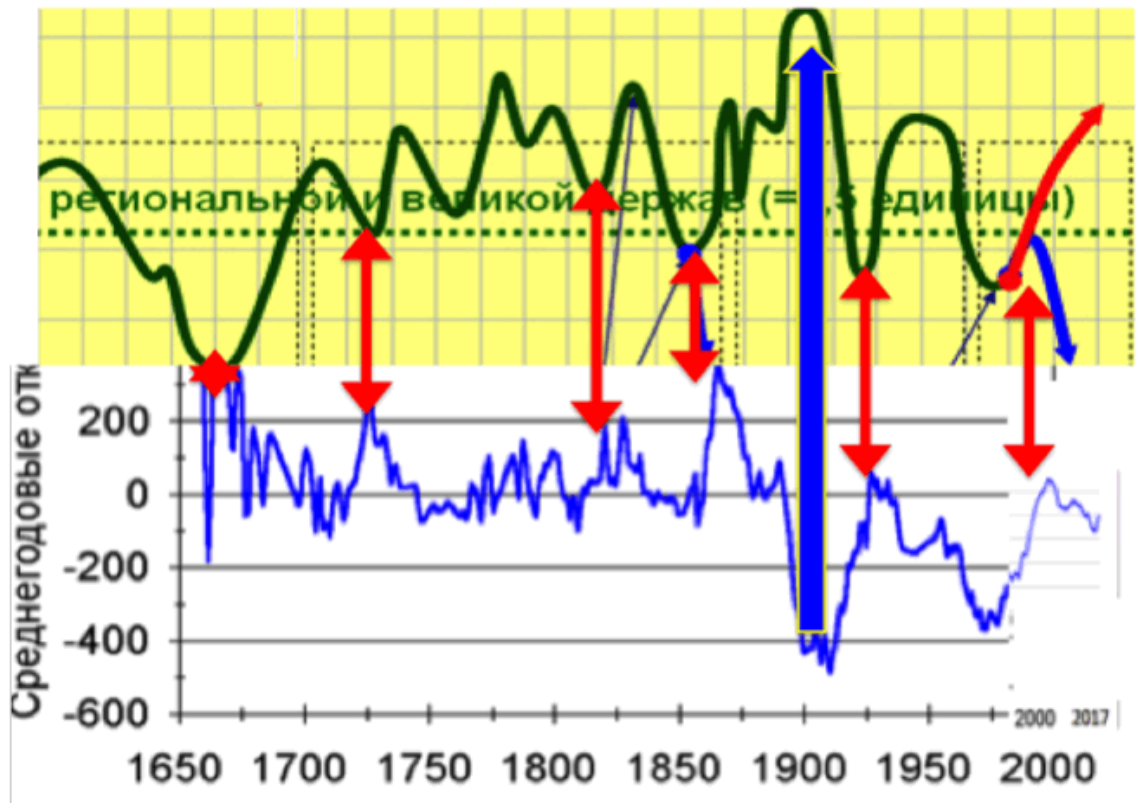
Совпадения высочайшей точности.

Нас эти совпадения, соответствия интересуют с точки зрения понимания развития общества, особенно при смене космических энергий.

Поэтому совместим результаты прироста колец деревьев с более фундаментальными данными о динамике развития интегральной мощи России по взглядам российских ученых.

Интегральная мощь России связана с замедлением скорости вращения Земли.

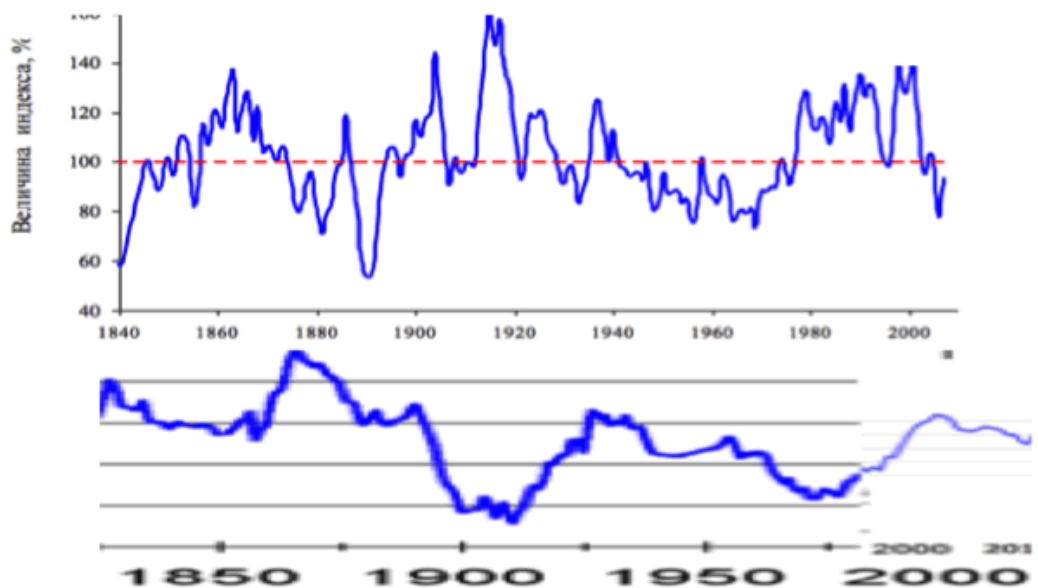
Интегральная мощь Российского государства и скорость вращения Земли



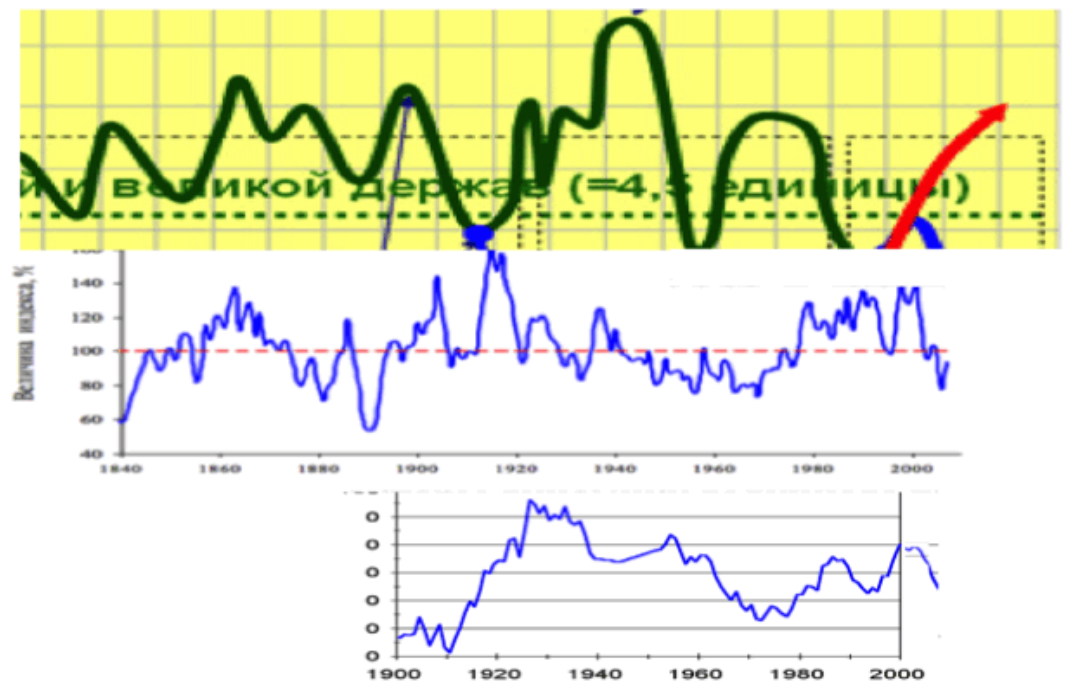
При замедлении скорости вращения Земли у нас лучше растут и деревья.

Совпадение графиков подтверждает корректность каждого из них.

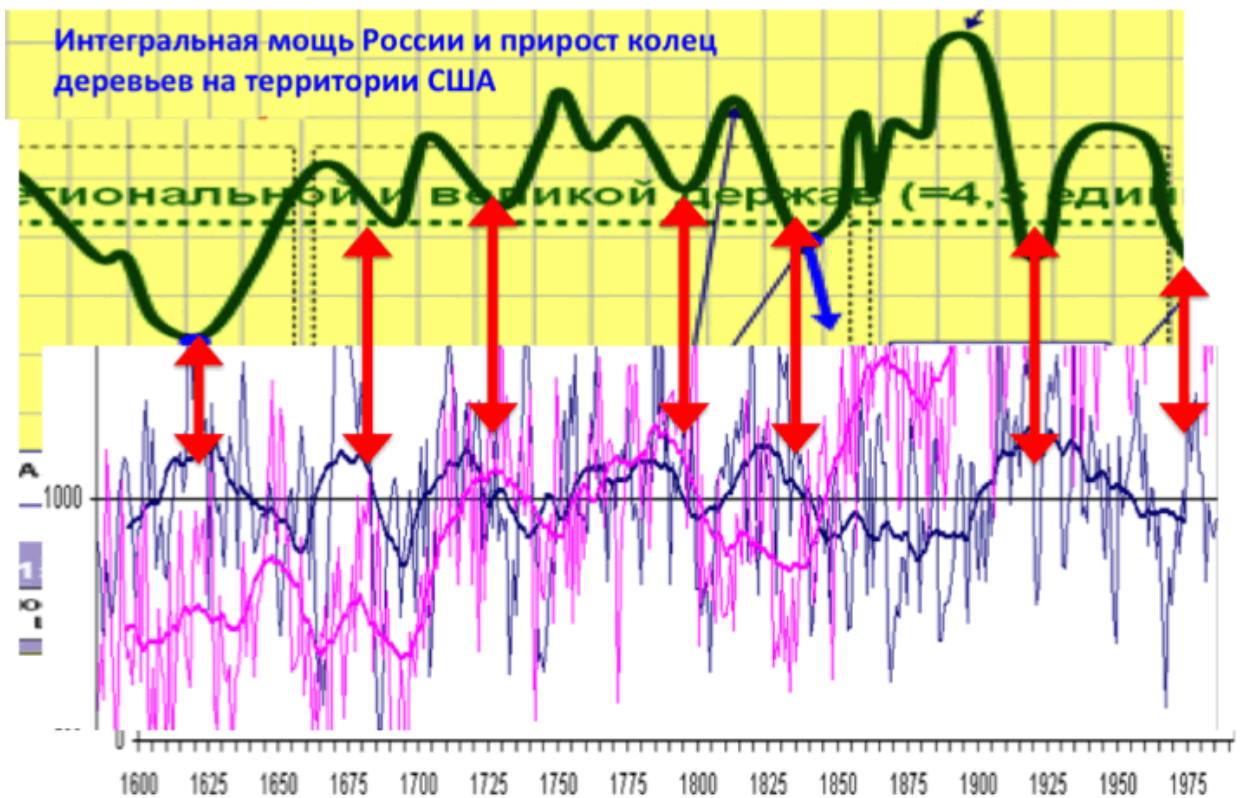
Прирост колец деревьев в России по Ю. Демакову и скорость вращения Земли



Интегральная мощность Российского государства и прирост колец деревьев в России



Если же мы совместим график интегральной мощности России с приростом деревьев в США, то зависимость будет обратная.



Выходит, что сравнивая прирост деревьев в странах с разными, противоположными психотипами (тип 1/1 и 5/5), можно даже не зная скорость вращения Земли, судить о благоприятных и неблагоприятных космических условиях развития общества, экономики. Совпадения точнейшие.

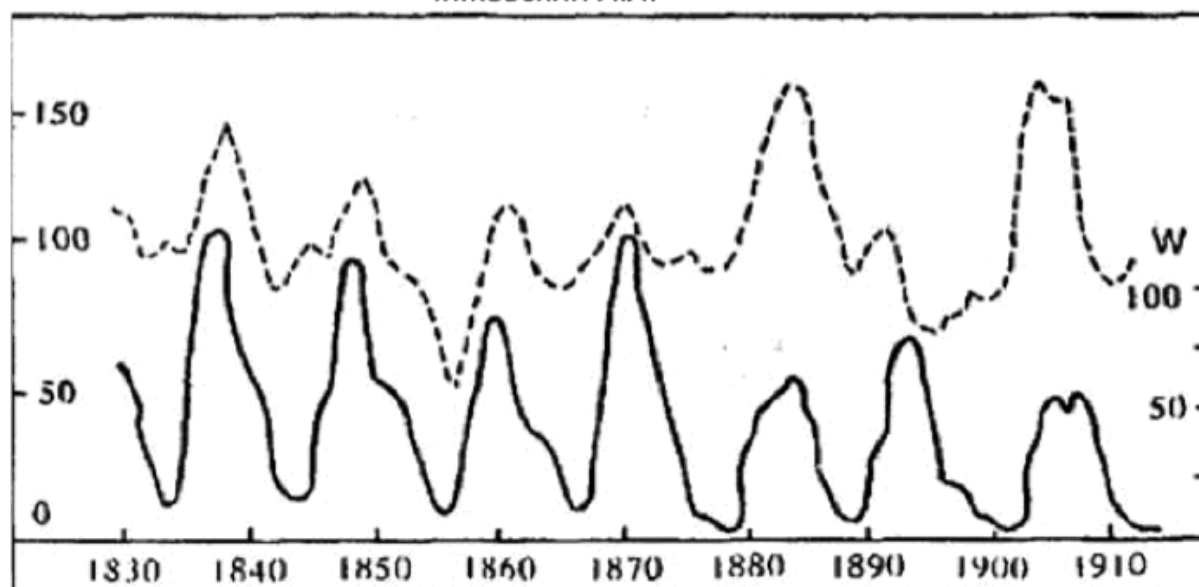
Эти же зависимости должны проявиться и в тысячелетних масштабах по отношению ко всем народам. Они важны и для понимания текущего момента развития земной цивилизации.

Циклы в перетоках грависпиновой и электромагнитной энергий в Солнечной системе и движение планет

При изменении соотношения грависпиновых и электромагнитных энергий меняется и развитие биоты.

Числа Вольфа и прирост колец деревьев в Эберсвальде (Германия) с 1830 по 1910 годы

Чижевский А.Л.



В конце XIX века (1880-1888 годы!) деревья вдруг стали мощно прирастать своими кольцами. Это ровно между самой высокой скоростью вращения Земли за все время наблюдений (начало 1860-х) и самой низкой (начало 1900-х) годов. А до этого был мощнейший цикл солнечной активности с пиком в 1870 году.

По всем признакам это время снижения солнечной активности и роста грависпиновых энергий.

Это время самого быстрого и резкого замедления скорости вращения Земли за весь период инструментальных наблюдений.

Выходит, что грависпиновая энергия переходит в электромагнитную, и наоборот. Но грависпиновые энергии это энергии вращения и движения планет, лун. Как так дружно они могут менять свои характеристики?

Дело в том, что все планеты, луны планет находятся в резонансных отношениях и друг с другом. И скорость вращения Земли, Луны находятся в согласии, соответствии с этими резонансами. Пики в изменении скорости вращения Земли, Луны совпадают с пиковыми значениями орбит разных планет. То есть *показатели вращения Земли и других планет* указывают на изменение, на циклы преобразований одной космической энергии в другую.

Данные Норманского В. о связи скорости движения Венеры и изменениями на финансовых рынках и LOD Земли по дням

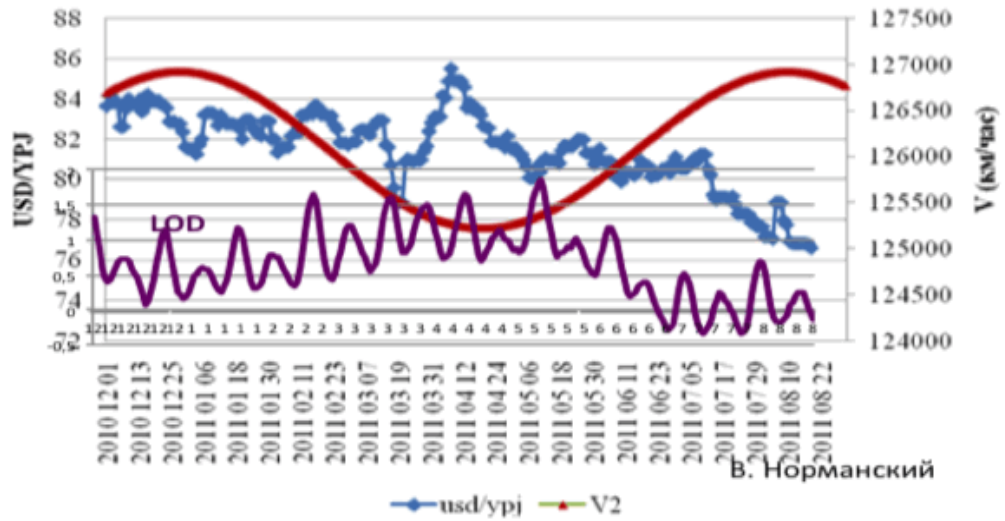


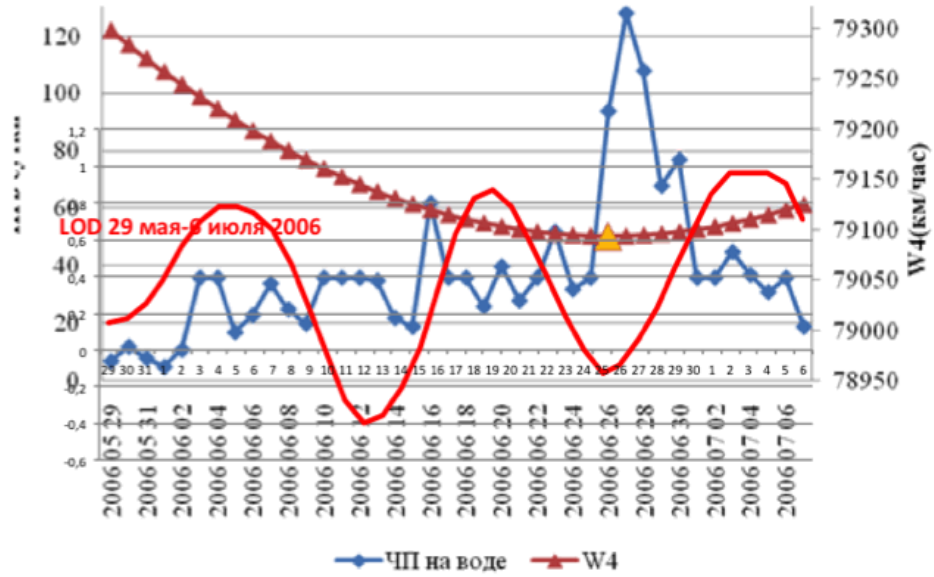
Рис.8. Кривая, образованная линейной скоростью Венеры, и кривая цен USD/JPY. По левой вертикали – цены USD/JPY, по правой – скорость Венеры (км/час).

Данные Норманского В. о связи скорости движения Венеры и изменениями на финансовых рынках и LOD Земли среднее за месяц



Рис.8. Кривая, образованная линейной скоростью Венеры, и кривая цен USD/JPY. По левой вертикали – цены USD/JPY, по правой – скорость Венеры (км/час). В. Норманский

Векторная скорость Марса по В. Норманскому, частота несчастных случаев на воде и LOD Земли



Владимир Норманский. О планетарной природе экономических циклов
<http://kapital-rus.ru/articles/article/190212/>

2006 год – это год высокой скорости вращения Земли. Летом скорость падает еще больше, чем в среднем за год.

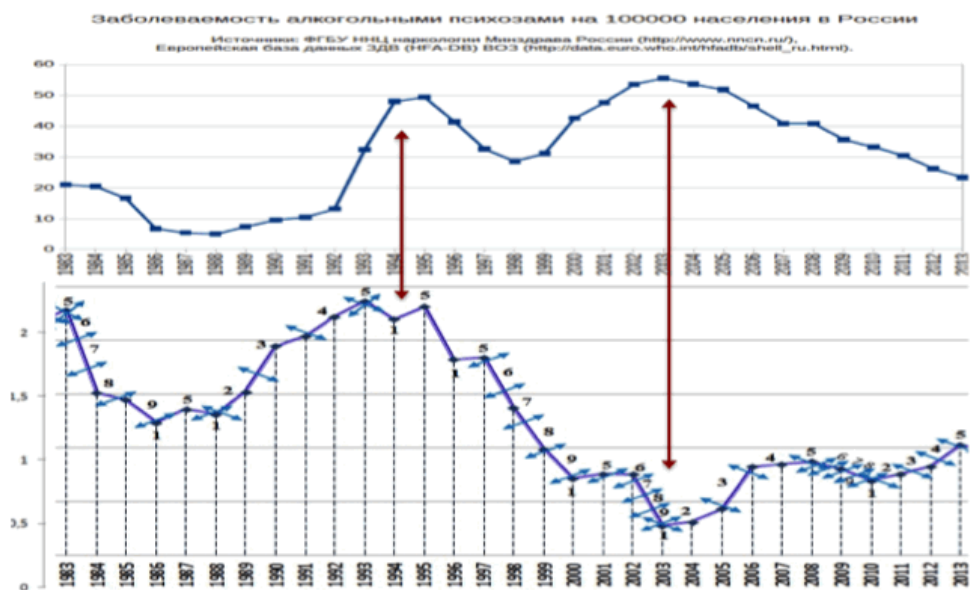
LOD Земли в 2006 году, среднее за месяц



При резком падении скорости вращения Земли у русских растет употребление алкоголя, увеличивается количество смертей, инфарктов и т.д.

28 июня LOD был равен -0,1. А пить начинают интенсивно уже при LOD +0,5. Тут был явно перебор и космических энергий, и алкоголя.

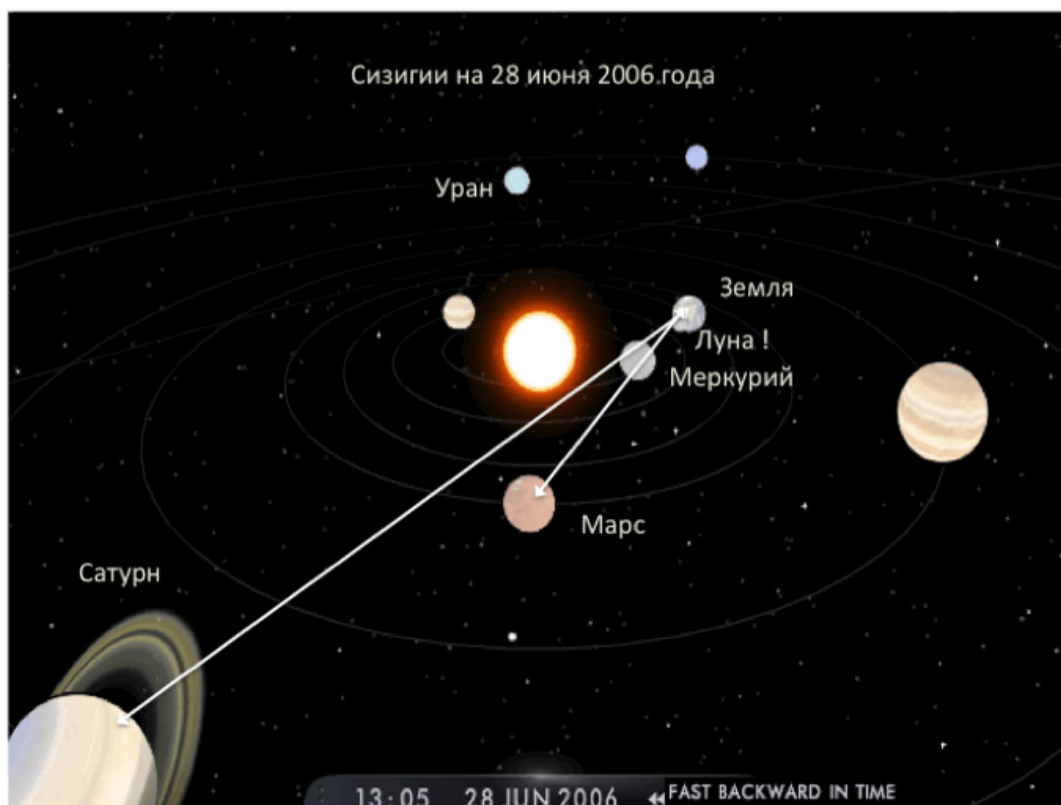
Заболевание алкогольными психозами и скорость вращения Земли, продолжительность земных суток (LOD)



Для здоровья русского человека есть оптимальная скорость вращения Земли. Эта зона меняется исторически, как все в нашем мире. Поэтому важен не просто уровень LOD, но и быстрота его изменения. Это как опускаться водолаза в глубину или поднимать назад: слишком быстро опасно для здоровья.

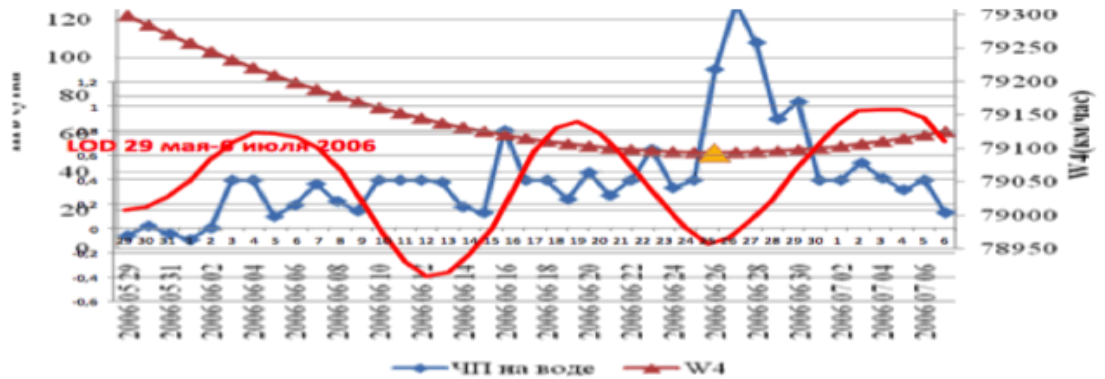
24 июня 2006 года это – суббота: пили, опохмелялись, купались до понедельника. Тяжко мужику в такие дни: кровь кипит.

В Небе сплошные сизигии.

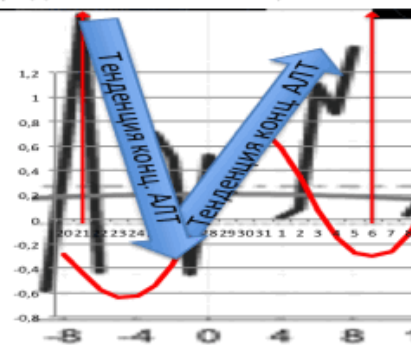


Напоминаем:

Векторная скорость Марса по В. Норманскому, частота несчастных случаев на воде, LOD Земли и концентрация АЛТ в крови по Костоглодову Ю.К.

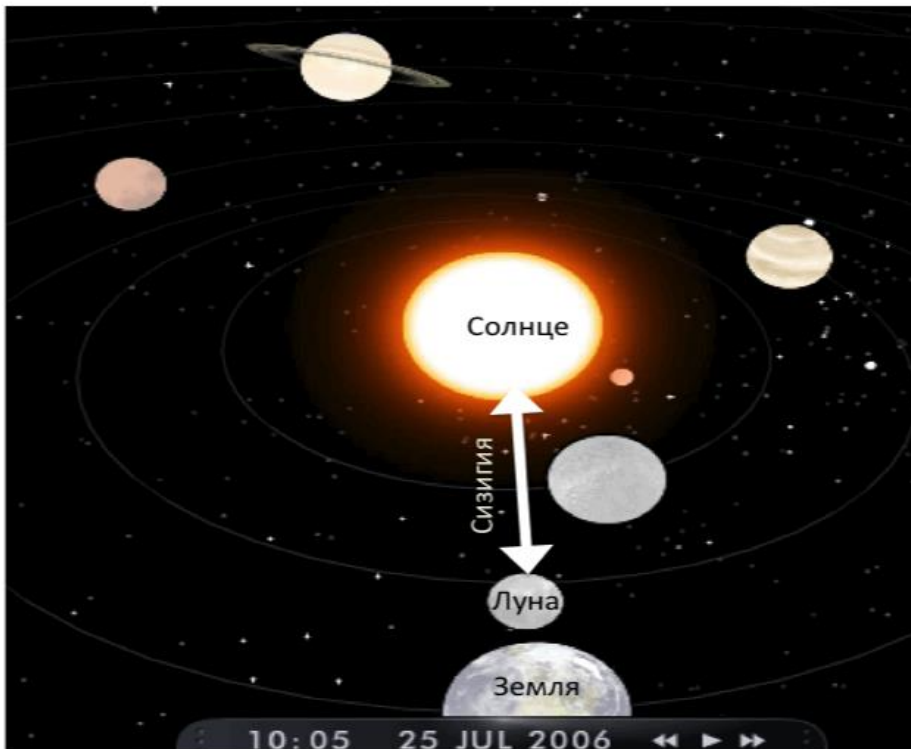


Владимир Норманский. О планетарной природе экономических циклов
<http://kapital-rus.ru/articles/article/190212/>



Динамика числа смертей на воде строго соответствовала динамике состава крови, работе головного мозга.

А какая энергия повлияла на рост ЧП на воде больше - Луны, Сатурна?



Сизигия Земли с Луной и Солнцем была 25 июля – число ЧП на воде 40. Зато 27 июня – пик, более 120 случаев. В три раза больше. Это сизигия с Сатурном. Смотрим таблицу спиновых

энергий планет: его энергия перебила все остальные. Момент количества движения, вращения Солнца составляет только 20. Момент количества движения планет составляет 98% всего количества движения в Солнечной системе. По массе все наоборот (Солнце - более 99 процентов).

Зная как соотносятся между собой ЭЭГ и состав крови можно предполагать, что психические и гормональные изменения людей более связаны со спиновыми энергиями в пропорции, близкой к пропорциям мощности движения планет по Дятлову В.Л.

Итак, что же является причиной изменений на фондовых рынках, в поведении людей на воде и др.?

Причина - изменение гормонального состава крови, физиологии, психики людей!!! Что не прав Норманский В.?

Все сложнее.

Не имея возможности оценить скорость вращения Земли, космические энергии в прошлом, ученые, думающие практики ориентировались на ее маркеры над своей головой. Это лунные циклы, циклы движения планет и даже комет, так как орбита комет связана с изменением гравитационных энергий в Космосе.

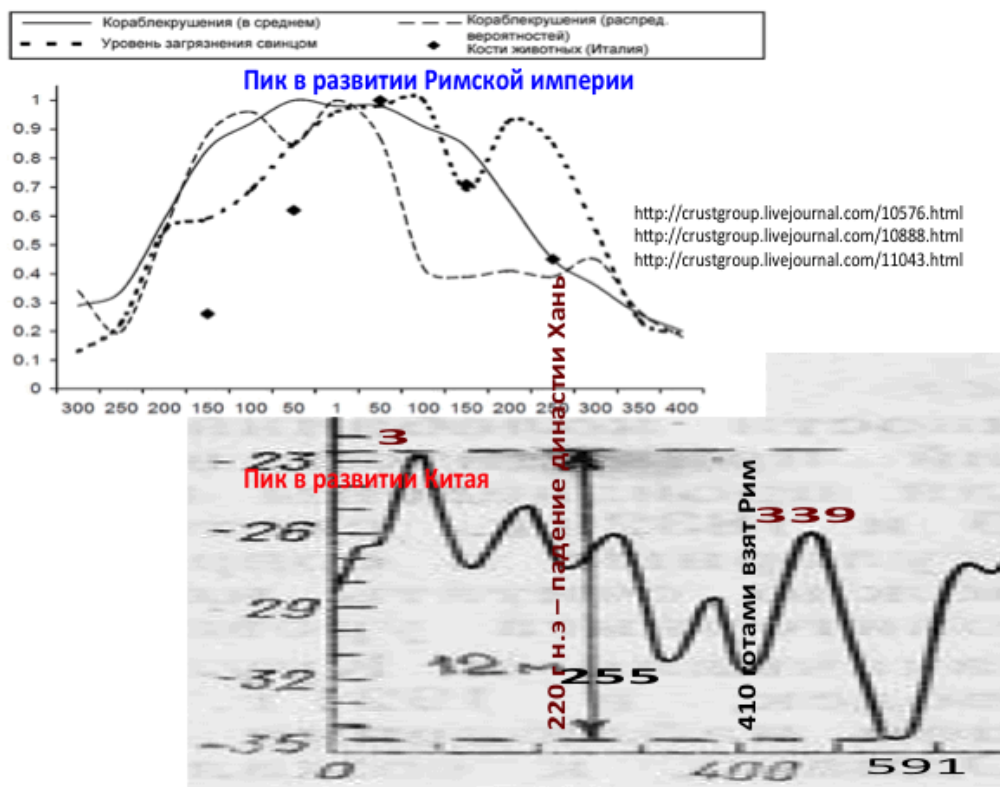
Причина на физическом уровне кроется в сути космических энергий, которые вращают планеты, и в резонансах с которыми приходит все живое на Земле. Это электромагнитные и грависпиновые энергии.

Циклы исторические как следствие активности элиты, народа, изменившихся под влиянием космических энергий

Образование, падение династий, империй протекает волнообразно в разных странах, в соответствии с динамикой маркеров космических энергий.

Так, в момент начала нашей эры на пике могущества были Римская империя и династия Хань в Китае. Историков удивляет совпадения процессов возникновения и распада Римской империи и империи Хань. См.: Носовский Г.В. Пегая орда. История «древнего» Китая.

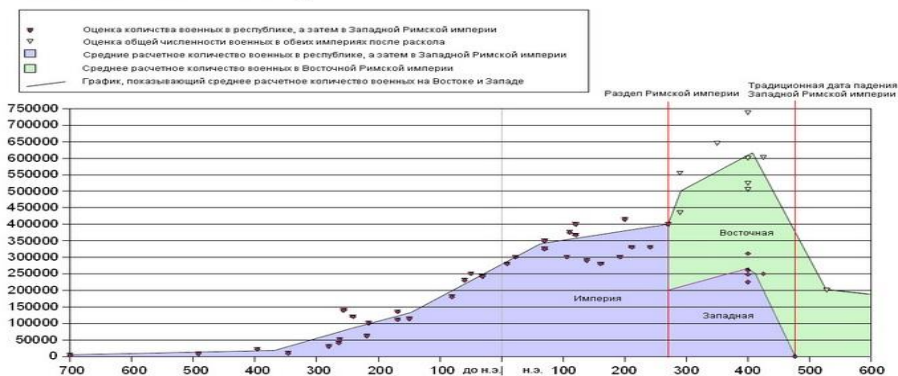
Уровень Каспийского моря, как маркер космических энергий, и пик в развитии Римской империи, Китая в начале нашей эры



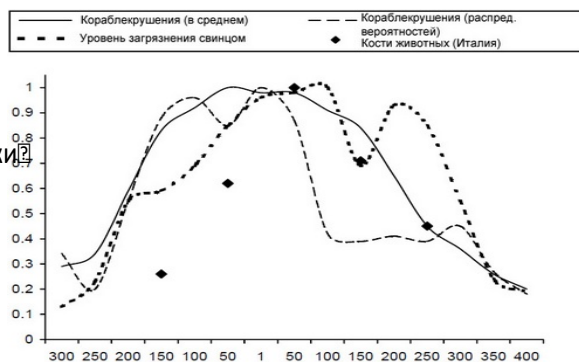
Ранее могущественные страны, династии теряли свое лидерство при высокой скорости вращения Земли. Это время возрастания протестов, между усобиц, массового неповиновения ранее подвластных территорий и народов. Причины мы знаем – меняется состав крови, она насыщается «не послушными» гормонами. И в определенный момент ранее установленные законы, правила, нормы поведения, государственная власть в целом не выдерживают такого испытания.

Некоторое время империя пытается сохранить ранее установленные порядки силой.

Количество военных в Римской империи



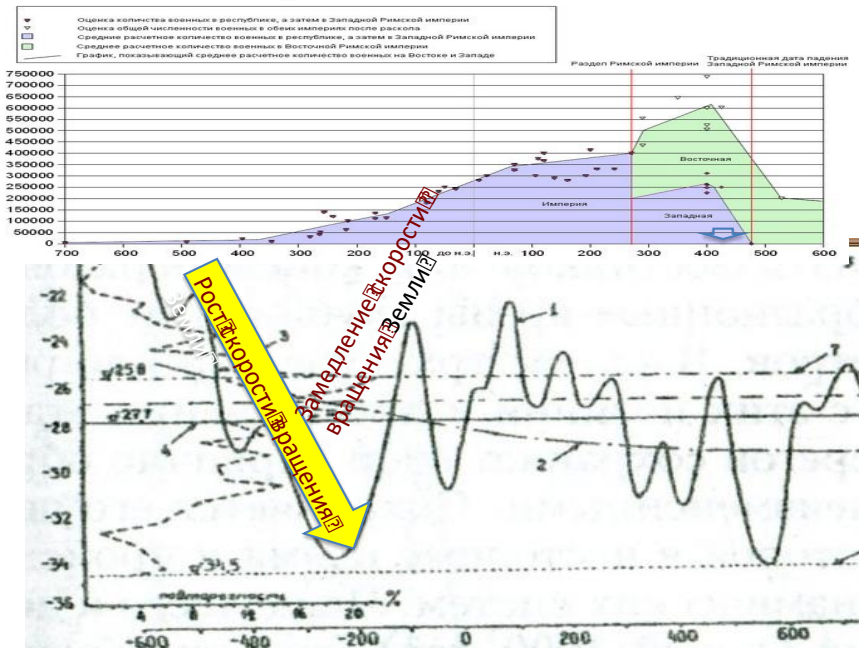
Достоверные признаки
 аномалика
 экономического
 могущества
 Римской империи



Римская империя – классический пример страны с элитой на этапе своего формирования типа 1/1 (см.: Дыхание истории, с. 265-371). Пик в его могуществе падает на период с маркерами роста скорости вращения Земли.

Численность армии Римской империи и признаки роста и замедления скорости вращения Земли

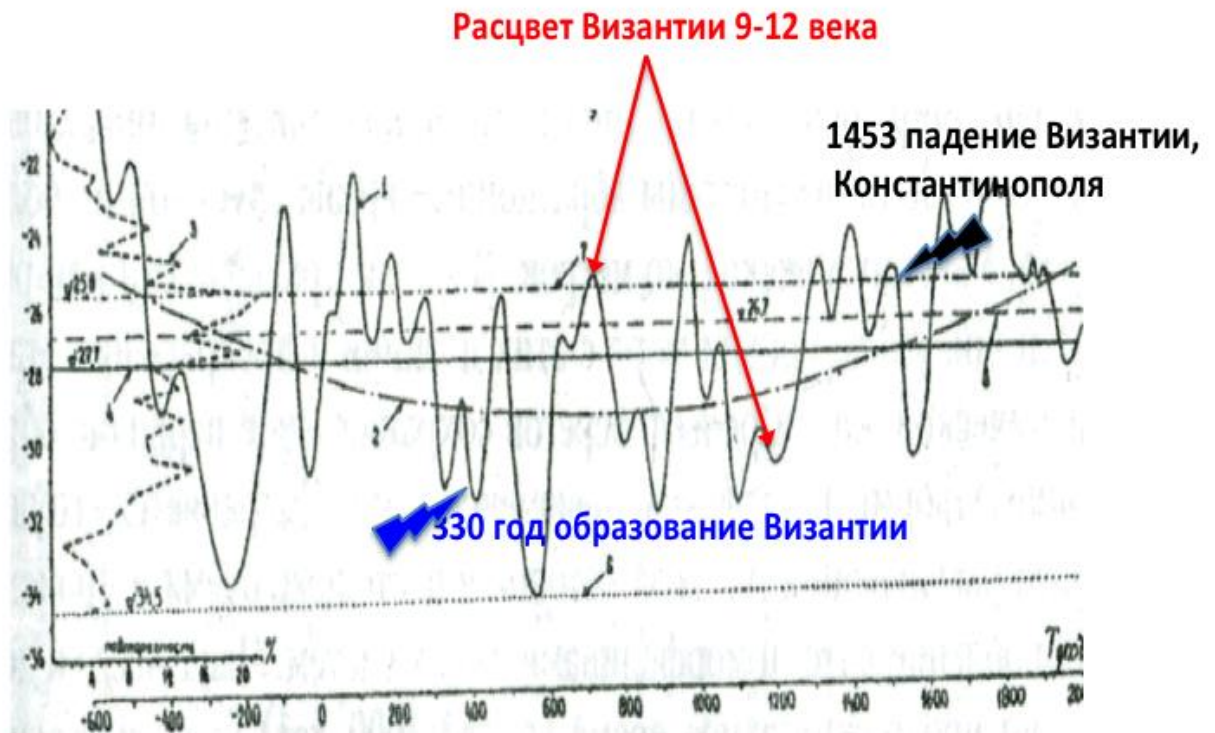
Количество военных в Римской империи



Византия – классический пример государства с доминированием элиты типа 5/5.

На переломах изменения, на пиках и минимумах маркеров, отражающих перетоки космических энергий, возникали и разрушались великие империи. Пики космических энергий – пики мировой истории.

Образование, расцвет и падение Византии на графике уровня Каспийского моря, как маркера космических энергий



При большем историческом отрезке видна связь формирования, роста деревьев разного кластера с маркерами изменения космических энергий. При этом прирост деревьев был выше циклично то при более высокой температуре (более высокая скорость вращения Земли), то при более низкой (замедление скорости вращения).

Деревья прирастают лучше, когда их генотип совпадает с идущей космической энергией. Как люди.

Отсюда циклы истории можно совмещать и с циклами развития биоты.

Циклы в формировании экономических, хозяйственных укладов и циклы космических энергий

В настоящее время принято выделять четыре основных экономических уклада.

Economic Systems			
Ownership of Means of Production			
Social Ownership			
Private Ownership			
Allocation Mechanism	Planning	Socialist Planned Economy	Dirigisme / "Command Capitalism"
	Markets	Market Socialism	Market Capitalism

Это социалистическая плановая экономика, рыночный социализм, социальный капитализм или дирижизм, рыночный капитализм.

Дирижизм (фр. dirigisme) — это экономический уклад, основывающийся на частной собственности, но предполагающий активное участие государства не только в планировании экономического развития, но и во владении собственностью. Такой экономический уклад обоснован французским экономистом Ф. Перру. Им разработаны принципы рекомендательного государственного планирования в приоритетных отраслях экономики. Во Франции был создан большой сектор государственной экономики в промышленной и финансовой сферах.

Дирижисты существовали в экономиках других стран XX века, среди которых Индия, Турция, Индонезия, Пакистан, Россия и др. И в этих странах государственный сектор экономики действительно не мал.

С учетом полученных знаний ранее обратим внимание на то, что перечисленные страны имеют противоположные по знаку коэффициенты корреляции между темпами роста ВВП и LOD по отношению к США, Англии и другим странам. То есть в перечисленных странах чаще встречаются лица типа 5/5. (см.: 2).

Население этих стран по своей генетике, по своему психотипу более активно при замедлении скорости вращения Земли.

Национальные особенности этих стран разные. Но из таблицы черт личности лиц типа 5/5 и 1/1 можно найти такие, которые подтвердят высказанную мысль.

То есть достоверность сделанного нами вывода доказывается как экономической статистикой, так и социологическими данными.

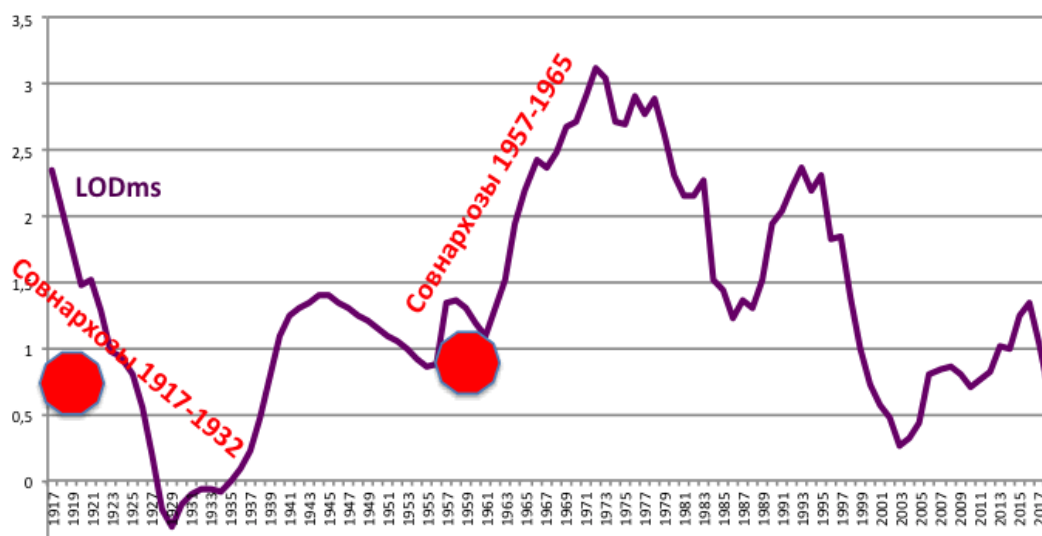
Имеем 4 основных экономических уклада и 4 основных сочетания между космическими энергиями и личностными особенностями людей.

1) В данное время идут космические энергии типа 5/5 и поколение экономически активного населения страны с преобладанием населения данного типа, которое родилось при замедлении скорости вращения Земли. Это создает условия для формирования высокой духовности. В таких условиях, как показала история, эффективен социализм с плановой экономикой, централизованное планирование, руководство из одного центра. Это морально и интеллектуально правильное руководство. Правильно понимают общий замысел и на местах.

Если же при всех перечисленных условиях одно из них не соблюдается, допустим идет не замедление, а рост скорости вращения Земли, то более эффективное управление экономикой чуть иное.

Например, при общей ориентации населения, руководящей партии на социалистические ценности, на централизованное планирование при разрухе и временном росте скорости вращения Земли право принимать решения отдавалась Совнархозам, образованным по территориальному признаку.

Совнархозы в СССР как форма управления экономикой в годы разрухи и временного роста скорости вращения Земли



При начале замедления скорости вращения Земли, при поступлении на Землю космических энергий, которые активно формируют лиц типа 5/5, данные структуры упразднились.

Вводились Совнархозы при росте скорости вращения Земли, то есть при росте эгоизма, частнособственнических и иных инстинктов, при сужении сознания на местах и в центре. Значит и руководство должно быть «суженным».

Необходимость таких решений чувствовали опытные практики, чаще интуитивно.

2) В данное время идут космические энергии типа 1/1 и поколение экономически активного населения страны родилось при росте скорости вращения Земли. Это создает условия для формирования высокой активности при достижении личных интересов. Это делает эффективной экономику, построенной на эгоистических доминантах. В таких условиях, как показала история, эффективен капитализм. Или же необходимы уступки данным инстинктам, которые активизируются помимо воли людей и даже помимо активной работы правящей партии. Такие уступки делало точно в определенное космическое время руководство КПК.

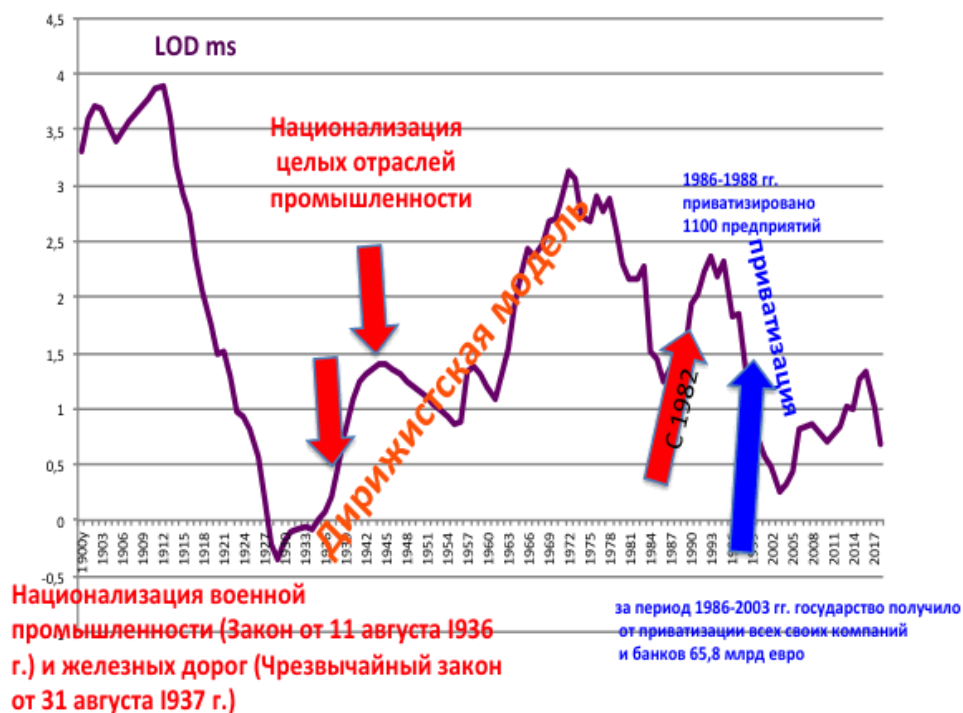
3) Общая тенденция на рост скорости вращения Земли, но экономически активное население сохраняет черты людей типа 5/5. Необходим дирижизм. То есть неизбежны уступки капиталистов требованиям умнеющих, просветляющихся масс. Протесты в таких условиях чаще начинаются в точках 1/1 скорости вращения Земли, а достигают своей цели в точках 5/5.

После окончания Второй мировой войны во Франции началась массовая национализация. Среди капиталистических государств она стала страной с богатейшим опытом национализации/приватизации в экономике.

Название одной из статей на эту тему поучительно: “Экономическое чудо” во Франции: формирование и результаты дирижистской модели в 1944 – 1973 годах. А.Г. Худокормов. Мировая экономика. N2, 2019.

Это время год в год совпадает с замедлением скорости вращения Земли.

LOD Земли и волны национализации во Франции



А вот при смене тенденций в изменении космических энергий, с 1972 года, национализированные предприятия оказались не столь эффективными. Начался процесс их приватизации. И это поддержали французы своим голосованием. Процесс национализации – приватизации не был прямолинейным, впрочем как и космические энергии: сохранялись и циклы меньшего масштаба.

С началом замедления скорости вращения Земли с 2003 года начали появляться проблемы в развитии с опорой на частную собственность. Николя Саркози неоднократно публично повторял: «С капитализмом надо что-то делать...»

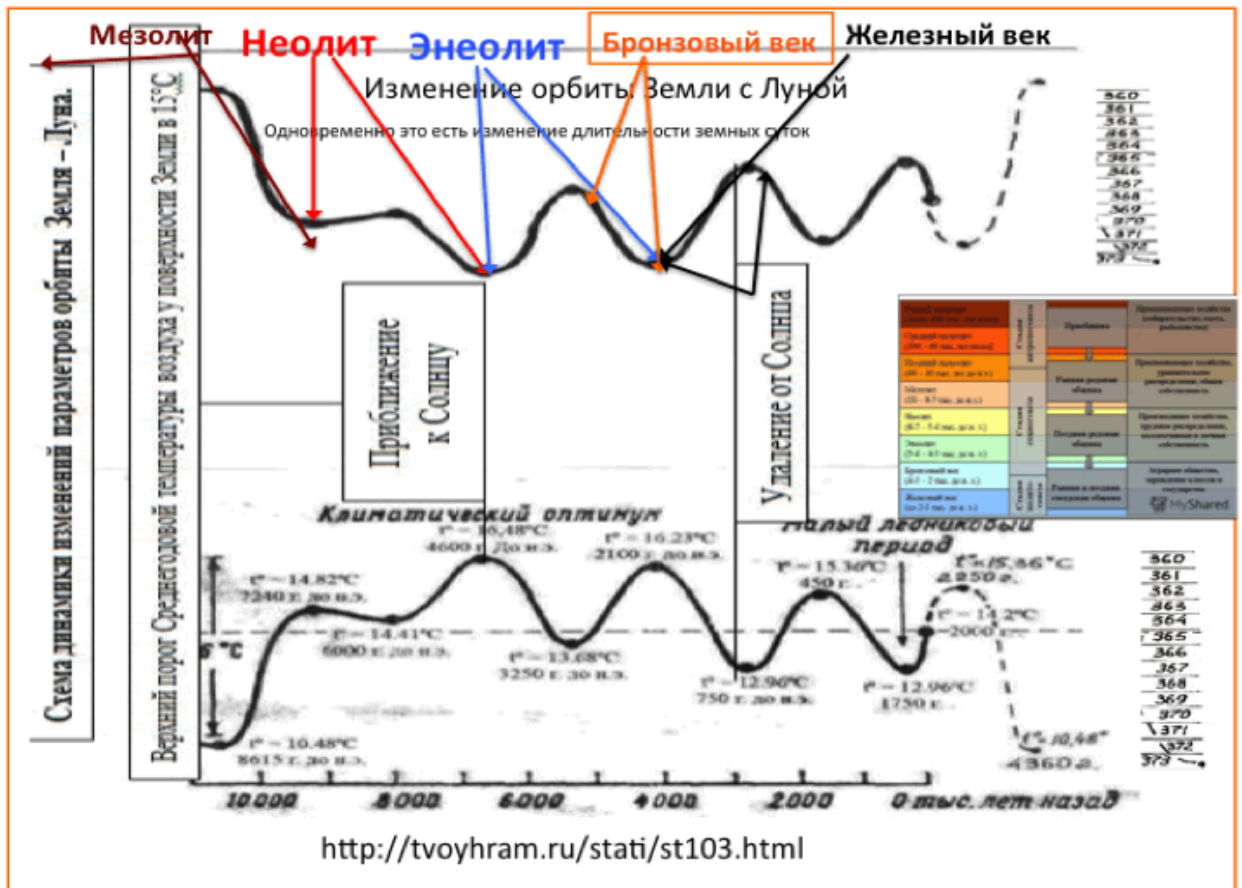
4) Общая тенденция на замедление скорости вращения Земли, но экономически активное население сохраняет черты лиц типа 1/1.

Тут не обойтись без рыночного социализма/капитализма.

Пример – Россия в наши дни. Наше развитие уже немислимо без рынка.

Таким образом, в зависимости от качества экономически активного населения нужны разные формы экономического, хозяйственного уклада. Они должны меняться вслед за изменением космических энергий и людей.

Хозяйственный, экономический уклад рассматривают порой и в ином временном диапазоне. Это тип экономических отношений, тип хозяйственных укладов в широкой исторической ретроспективе: мезолит, неолит, энеолит, бронзовый век, железный век. Историки дотошно описали эти уклады. Переход от одного уклада к другому также связан с изменением космических энергий, скорости вращения Земли.



Периодизация истории, границы смены одного экономического уклада другим связаны с границами циклов космических энергий.

Цикличность космических энергий и цикличность основных мировоззренческих, идеологических идей

За всю историю человечества социальной теории нужной прогностичности и точности не было. Возникла теория – исчезла... Конфуцианство – единственная, существующая более тысячи лет. И она «вынимается» из прошлого в строго определенное космическое время.

Так что все «измы» (капитализм, социализм, либерализм) это в своем большинстве фантазии, защитные реакции элиты, ученых. Только поняв как и почему меняется человек, элита, как изменяется состав крови, работа головного мозга человека при разных космических энергиях возможно не гадание, а глубокое понимание социальных закономерностей развития.

Любая идеология проходила этапы упадка и реформирования. Циклы активности учения Конфуция в Китае, смена династий связаны с циклами космических энергий, если о них судить по распределению концентрации изотопов кислорода в ядрах льда.

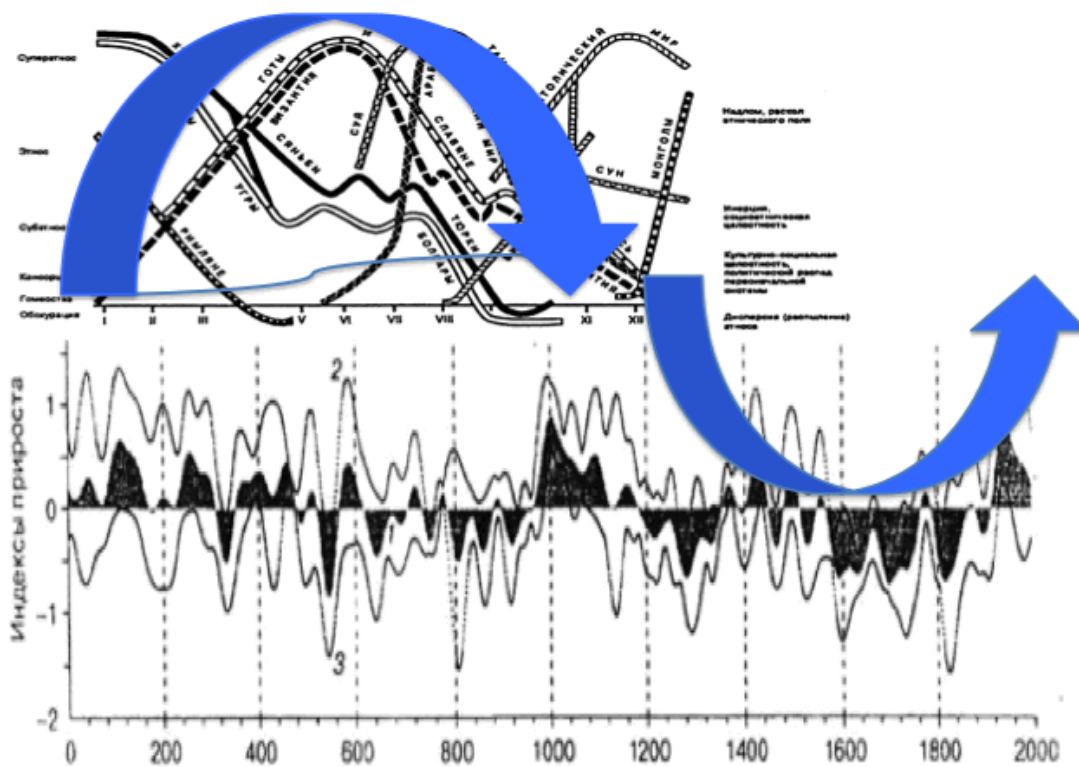
Распространение даосизма, как официальной государственной религии в Китае, было в то же время что и возникновение ислама, существование Арабского халифата.

Христианство принято на Руси в 988 году, а конфуцианство заменило даосизм в 960 году. Но учтем, что Княгиня Ольга в 955 г. "пленясь христианским учением отправилась креститься в Константинополь. Патриарх был ее наставником и крестителем, а император Константин Багрянородный восприемником от купели". Так что смена язычества на Руси на христианство, а даосизма в Китае на конфуцианство произошло в одни годы. Это точнейшее совпадение, учтя, что у нас масштабы анализа тысячелетия.

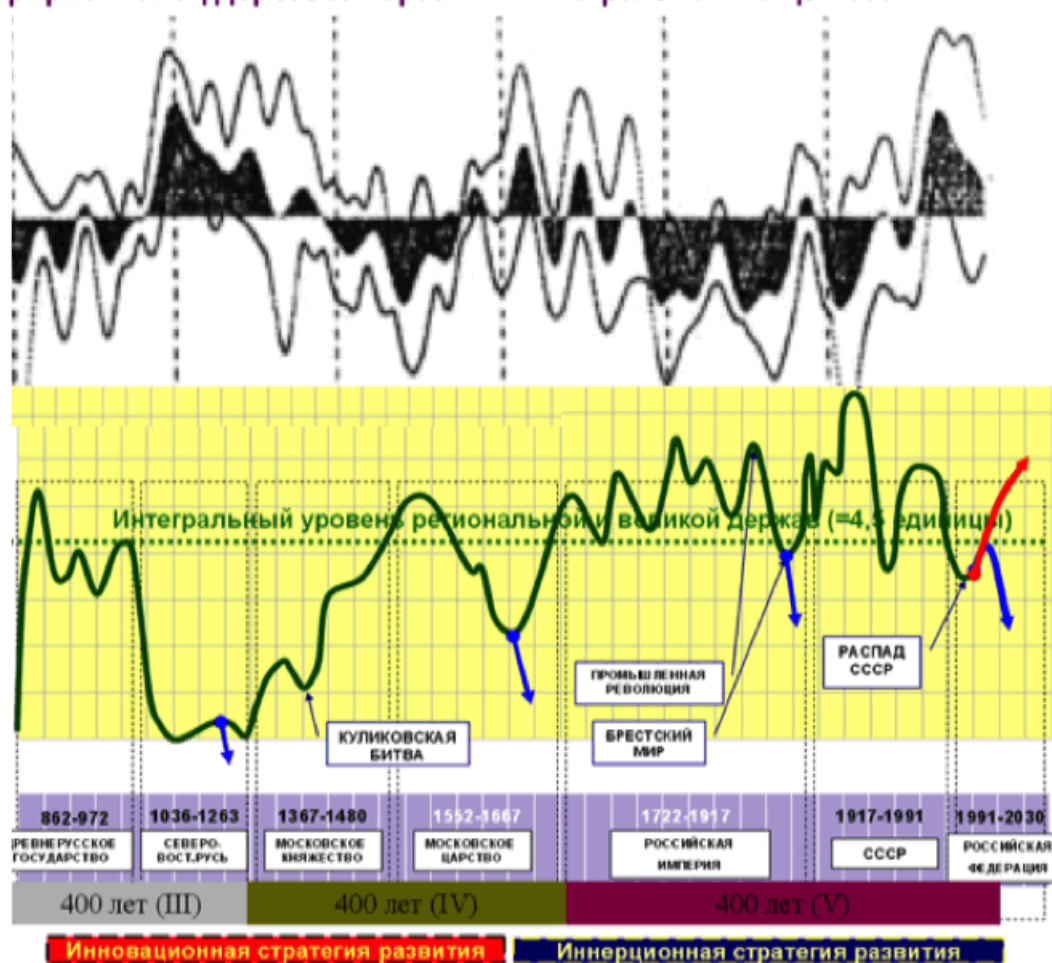
«Человек - это то, во что он верит» А. П. Чехов. И противоположное: мы разные. Число сторонников альтруизма и эгоизма, веры и безверия меняется исторически. Социальная организация общества должна базироваться на реальном соотношении данных лиц в народе и элите. Мы дружно и успешно строили социализм и затем разворачивали созданное (или не сопротивлялись ему). Мы верили в будущее нашей страны, предков и переделявали наш дух и традиции под западные стандарты в период явных провалов в экономике и духовных скрепах... Мы разные в разные исторические эпохи... Отсюда степень капитализма и социализма, эгоизма и альтруизма в социальной организации общества, в правовых нормах и общепринятых ценностях должна меняться соответственно, колебательно. Через такие колебания и развивается человечество.

Конечно, грядущие перемены пойдут через борьбу, порой кровавую. Но вот тенденция:

Русский мир: тенденции развития по Л. Гумелеву



Прирост колец деревьев Евразии и интегральная мощь России



Динамика интегральной мощи России (862 – 2008 г.г.)

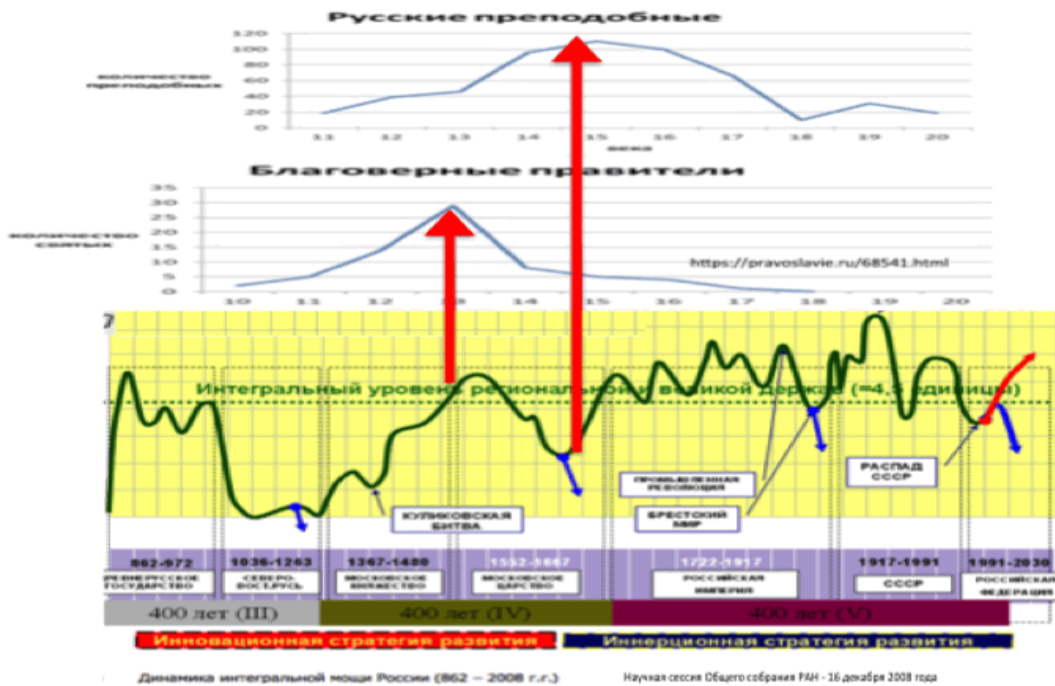
Научная сессия Общего собрания РАН - 16 декабря 2008 года

Какие точные соответствия! Они близки к математическим зависимостям.

Да, между развитием русского народа как этноса и русской государственности существует обратное соотношение. Русский мир как социокультурное и духовное и Российская империя это нечто противоположное. Русская империя, государственность на Руси компенсирует недостаточность энергии для главенства духа россиян. Но именно в соотношении противоположного и кроются наиболее могущественные источники развития и будущее как соединение того и другого – духовной и светской власти.

Одно компенсирует другое.

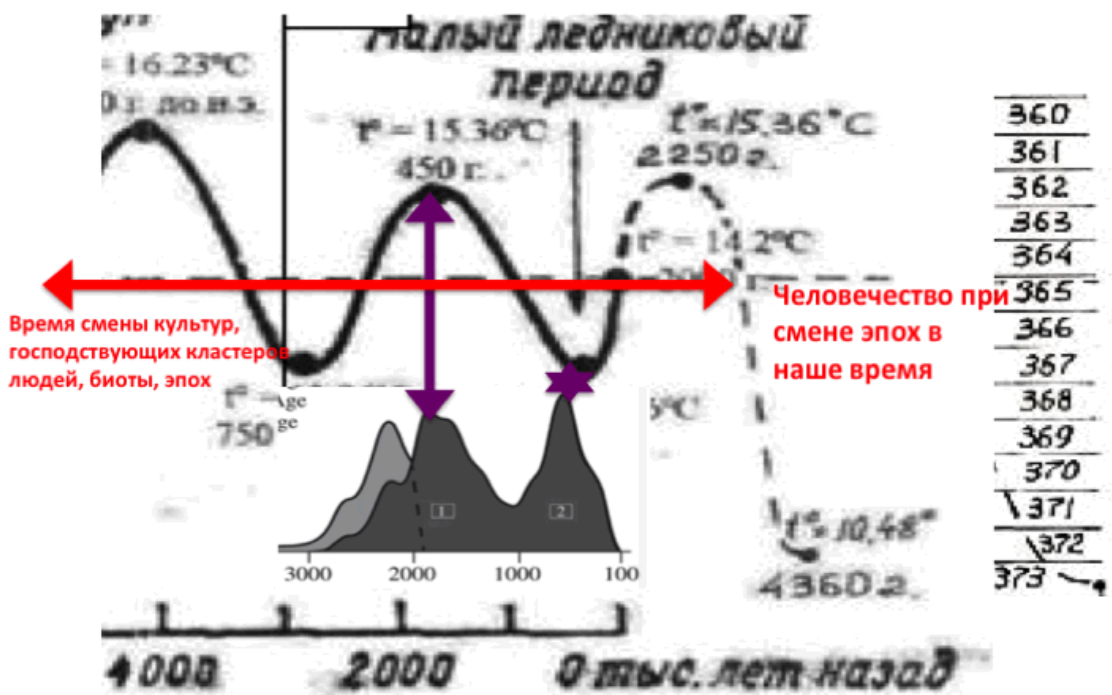
Данные РЦП о русских преподобных, благоверных правителях и интегральная мощь России



Без русских праведников, гонимых порой, не будет и России. Мы переживаем величайшие потрясения в своей истории благодаря духу, духовности, вере. Мы так устроены, это наш тип личности.

Теперь уточним на каком историческом цикле находится человечество и Россия в наше время, напомним график:

Часть графика Лосева Л.С. и данные о культурных слоях в Центральной Африке



Наш мозг питается космической энергией, при ее смене меняются люди в строгом соответствии со сменой черт личности у лиц при разных космических энергиях (см. статью о

резонаторах). Как маятник поворачивается вокруг своей оси с изменением положения Земли в Космосе, также закономерно и черты людей меняются под влиянием космических энергий. При этом есть разные циклы, одни вкладываются в другие. Есть приток космических энергий из дальнего Космоса. Есть и свободный выбор людей. Пока он используется человечеством скупом. Мы не стали независимыми в своих целях, желаниях от природы. Мы часть ее.

Сейчас все в стадии решений: какими нам быть в будущем тысячелетии. Но наш выбор во многом и иллюзорен: заложен цикл победы лиц типа 5/5. Хотя мы можем решить каким быть обществу при их господстве.

Политик, который владеет предлагаемой методологией, имеет преимущество: он знает какой цикл идет и аналогии с каким прошлым надо искать, чтобы быть поддержанным большинством.

При сохранении циклов развития, которые до этого были сотни тысяч лет – приход к власти, к господству типа 5/5 предрешен. Все дело в сроках, форме построения социальной структуры общества, в интенсивности сопротивления уходящего кластера и др. При этом колебательность изменений в меньших циклах останется. Более того, интенсивность и неистовость сопротивления уходящего класса будет возрастать.

В практическом плане резонансы с космическими энергиями теряют народы, люди типа 1/1. Но даже в стране с явным преобладанием данного типа людей, например, в Англии, есть представители и типа 5/5. Есть профессиональные группы, где концентрация разных типов разная. Тип 1/1 чаще встречается в среде финансистов, представителей фиктивной экономики.

Цикличность космических энергий и управленческих решений национального и прозападного типа

Цикличность изменения экономики, духа накрепко связаны с космическими энергиями. А они то вверх, то вниз. Отсюда периодически смотрим то на Запад, то к себе в душу. Это уловил Сулашкин С.С.: периодически наше государственное управление бывает то прозападным, то национально ориентированным.

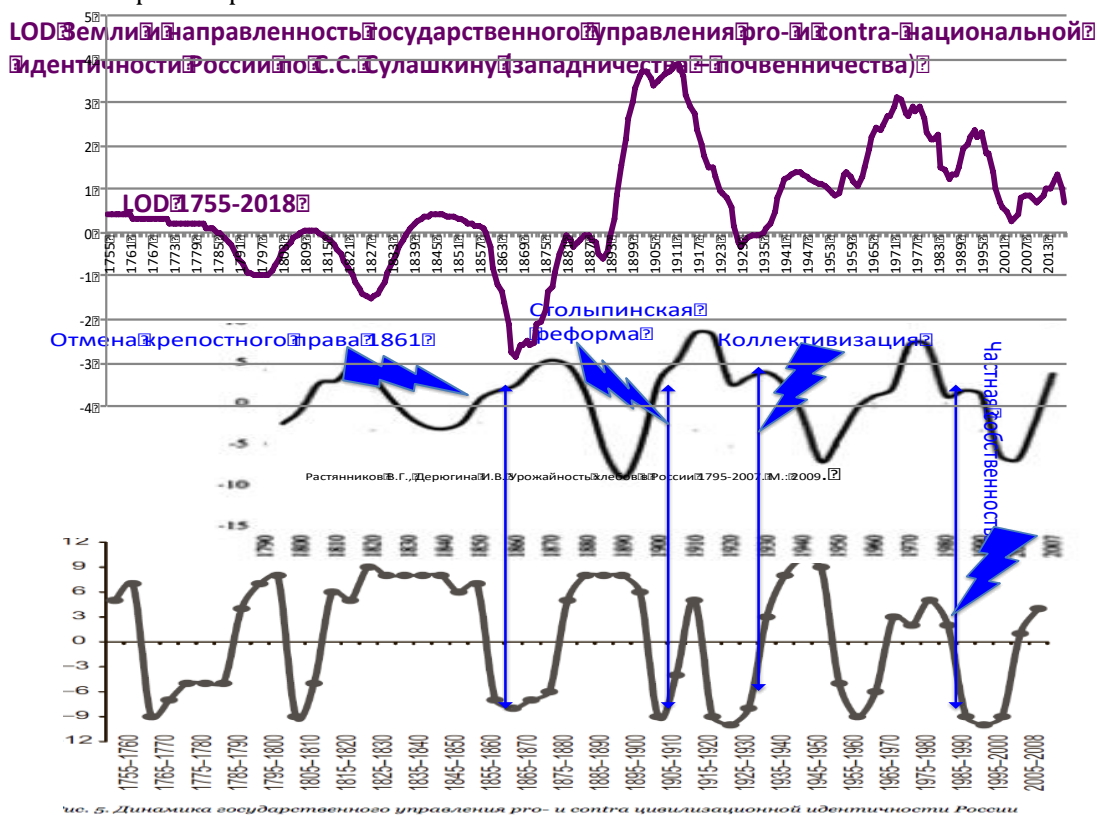
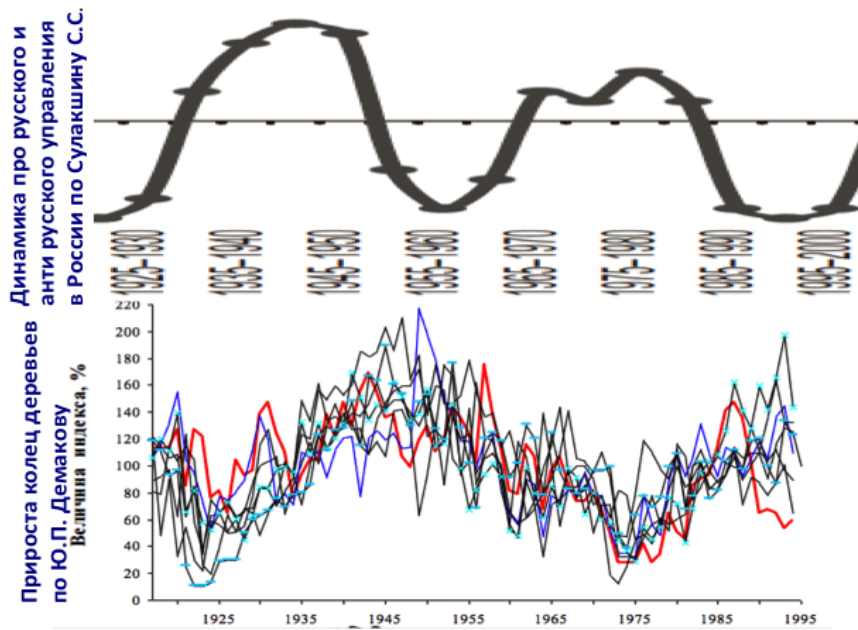


рис. 5. Динамика государственного управления про- и contra цивилизационной идентичности России

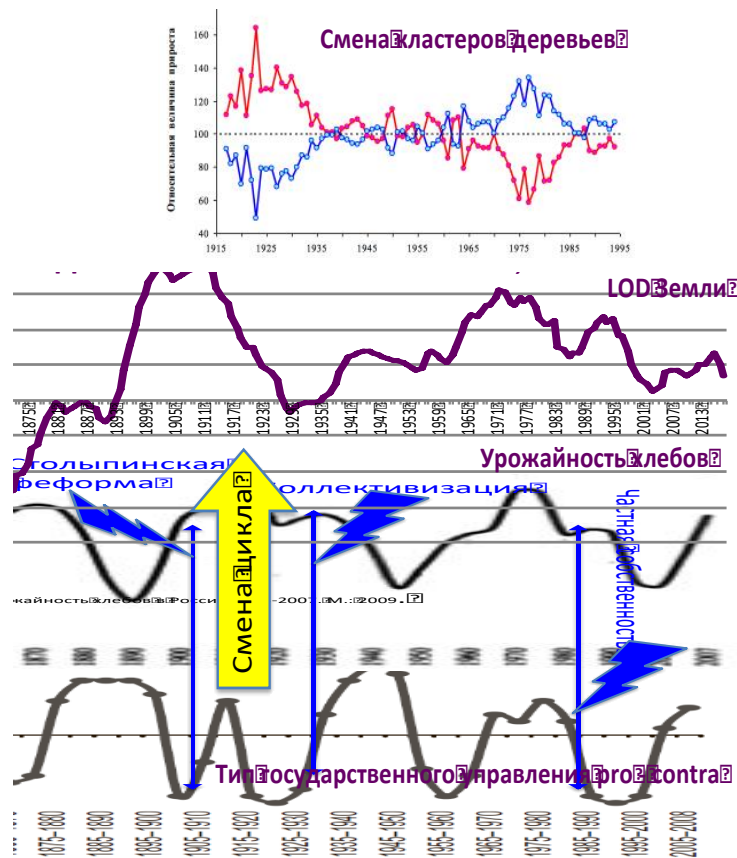
Национально ориентированное государственное управление чаще бывает при замедлении скорости вращения Земли, росте LOD. Это в масштабе столетий и в масштабе всей истории русской цивилизации. Меняемся мы циклами, как деревья, как биота.

Динамика государственного управления pro- и contra цивилизационной идентичности России в 1900 – 2008 годы по Сулашкину С.С. и прирост колец деревьев по Демакову Ю.П.



Но вот когда меняется кластер деревьев, то цикл LOD Земли и цикл pro- contra цивилизационной приверженности правительства, страны – сбивается.

Динамика
направленности
государственного
управления
pro- и contra
национальной
идентичности
России
по С.С. Сулашкину
(западничества
почвенничества)
и смена кластеров
деревьев



То есть для оптимального государственного управления надо:
 - Иногда чуть изменить политику.
 - Иногда нужны реформы. Но реформы не по аналогии, смотря что делается на Западе, а с пониманием, что делается в России – с людьми, с биотой.

- Иногда необходима революционная перетряска общества: другие люди, биота народились, они качественно иные. В этом случае рост урожайности, темпы роста экономики, ментальные процессы в головах людей меняют связь со скоростью вращения Земли на противоположную.

Отсюда принятие решений по аналогии, на что способны ученые и даже младореформаторы, – не проходит. Тут нужны практики, кто все эти процессы чувствует, интуитивно улавливает. Да, возможна с позиций полученных результатов и помощь ученых.

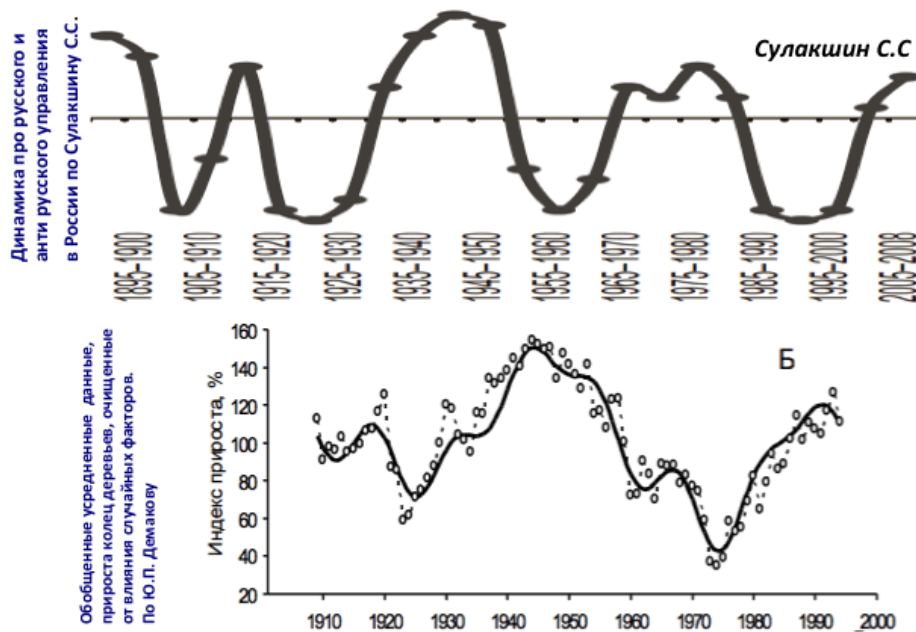
Но главное все же лидеры, практики, которые нутром от своего народа, которые и есть наша национальная идентичность.

И если длительное время идут не наши космические энергии, то не грех поучиться и у иностранцев, поучить наши национальные кадры, самим побыть в тех экономических отношениях, которые оказываются более эффективными в данный космический период. Но лидеры, душой переживающие за Россию, это почувствуют сами, порой интуитивно. Тут возможны и даже необходимы будут обоснованные задержки в принятии решений: слишком ответственно, слишком опасно ошибиться. Да и не ясно, насколько устойчиво очередное цикличное изменение условий развития.

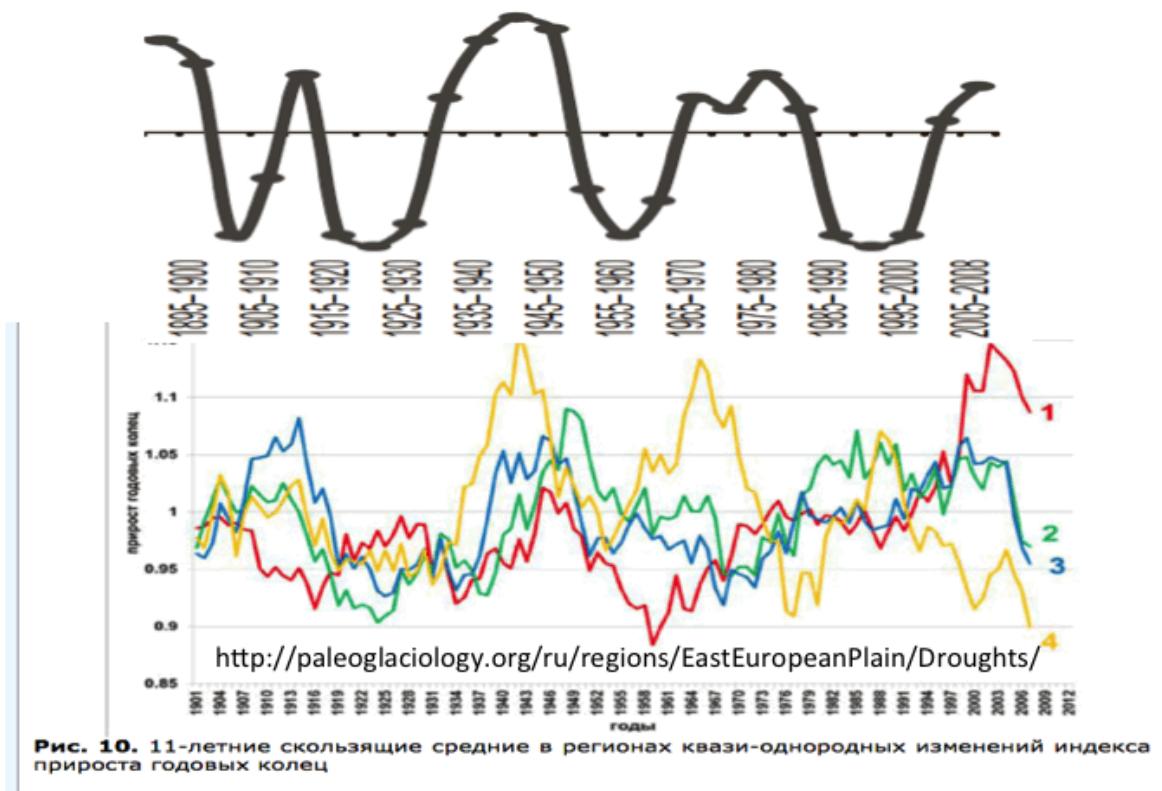
Но время необоснованных ожиданий и выжиданий может оказаться очень дорогим для страны.

Циклы космических энергий и циклы в системах управления обществом, на примере России

Динамика государственного управления pro- и contra цивилизационной идентичности России в 1900 – 2008 годы и прирост колец деревьев под влиянием космических энергий



Динамика государственного управления pro- и contra цивилизационной идентичности России, 1900 – 2008 годы и прирост колец деревьев



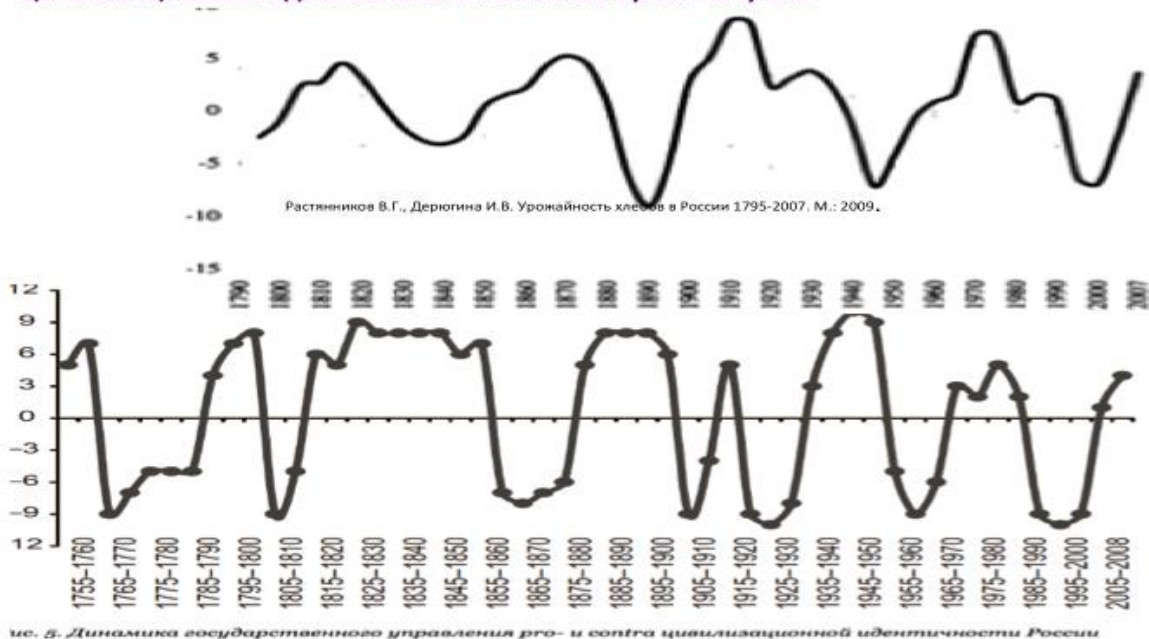
При интерпретации графика далее важно вспомнить о смене кластеров деревьев при смене космических энергий.



На данном примере видно, что динамика прорусского и иного управления в России как совпадает по фазе с ростом деревьев, так и переходит при резкой смене космических энергий в свою противофазу. В частности, это касается середины 90-х годов.

И системы, методы управления в России менялись при изменении соответствующих маркеров изменения космических энергий, в частности урожайности зерновых.

Урожайность хлебов и динамика государственного управления pro- и contra цивилизационной идентичности в России по Сулакшину С.С.



При росте и падении урожайности объективно применялись разные методы управления в России. Но заметим суть души нашей: когда плохо, когда падает урожайность, то спасает русский характер при соответствующем, чаще мобилизационном управлении.

То есть при нехватке ресурсов, когда всем плохо, мы работаем лучше при применении способов, методов управления, которые соответствуют нашему архетипу, нашей идентичности, нашей душе.

Низкая урожайность это и низкий прибавочный продукт. Взять с других нечего. Это Россия, природные условия не дают прорасти такому урожаю, как в более теплых краях. Согласно природным условиям и следующим отсюда традициям распределения прибавочного продукта - равенство в при отсутствии полного достатка рождало специфические личностные особенности людей, специфичные способы производства и обмена. Община, как способ организации жизни, труда была затребована большинством.

При капитализме рост производительности труда уже позволял присваивать себе прибавочный продукт теми, кто пользовался капиталистическими финансовыми отношениями или своей властью. Было что взять. Элементы типичной капиталистической эксплуатации применяли вначале некоторые. Их успех видели другие представители элиты и начиналось управление по-капиталистически, по умению выдавить прибавочный продукт из работника.

Но из русских можно выдавить что-то только, когда есть соответствующие космические энергии. Поэтому замедление скорости вращения Земли, более быстрый прирост деревьев на территории основной части России статистически и связаны с contra-цивилизационными способами организации жизнедеятельности. Цари, правители при этом вольно или невольно выражали интересы элиты. Иногда это были цари-реформаторы: создавали новую элиту (Иван Грозный, Петр I...). Но каждый раз социально-резонансная структура общества выстраивалась как бы сама собой, из объективного положения вещей, в значительной, а порой и в решающей степени, это предопределялось соответствующими космическими энергиями. Ведь никто не отрицает, что побеждают спортсмены у кого не только хорошая подготовка, но и в крови нужные гормоны. А они у разных типов людей меняются при разных космических энергиях по-разному.

Увидеть эти циклы не просто. Но самые проницательные ученые это улавливают. Они видны уже не только экономистам.

Цикличность космических энергий, изменения людей и эффективности систем мотивации

Россия особая страна. Умом Россию не понять. До 2003 года были условия успешного внедрения западных систем мотивации. Затем их эффективность стала падать. А через более чем десять лет почти непрерывного роста плотности космического эфира вообще стали говорить, что системы мотивации типа KPI в России не эффективны. И это верно. Но они перестали быть эффективными у изменившихся людей, при этом на разных предприятиях эффективность упала по-разному. Все зависит от того какое соотношение типов работников (1/1 и 5/5) в данном конкретном коллективе, кто его возглавляет.

С циклами космических энергий меняемся и мы по аналогии с изменением скорости роста растений, урожая ягод и т.д.

Цикличное изменение скорости вращения Земли совпадает с циклами роста психических расстройств. При определенных космических энергиях растут нервные расстройства, изменяется мотивация у людей. И мы попадаем в больницы. А биота? А биота спокойно реагирует на это своим ростом, размножением, *сменой одного кластера растений на другой*. И точки бифуркации эти связаны с выстраиванием планет в определенную конфигурацию.

При изменении космических энергий мы все становимся иными. При росте плотности космического эфира мы циклично, колебательно движемся в сторону русской цивилизации. И мотивация гаплогруппа R1a, для россиян эмпатичного психотипа, принципиально иная, чем у представителей рационально-достиженческой культуры (то бишь гаплогруппа R1b).

И скорость такого перехода разная. Значит вчера внедренная система мотивации сегодня может оказаться не эффективной в той степени, в какой она была эффективной вчера.

Что делать?

Есть два пути.

1. Быть вместе со всеми, колебаться вместе со всеми и чувствовать что и как происходит. Отсюда такой руководитель будет принимать оптимальные решения, в соответствии не с требованиями систем мотивации, а вместе с движением духа подчиненных. Просто и легко. Но значит руководители должны меняться вместе с радикальной сменой космических энергий, вместе с заменой кластеров биоты. Не хочется и не всегда возможно, так как уровень опыта, квалификация так же быстро как гормональный состав крови человеку не сменишь. Иметь рядом такого заместителя? Он будет иного психотипа и может принести психологический дискомфорт для начальства. И тут надо решать, что лучше – душевный комфорт рядом с услужливым секретарем или характерные принципиальные отношения на работе. Не хочется? Тогда...

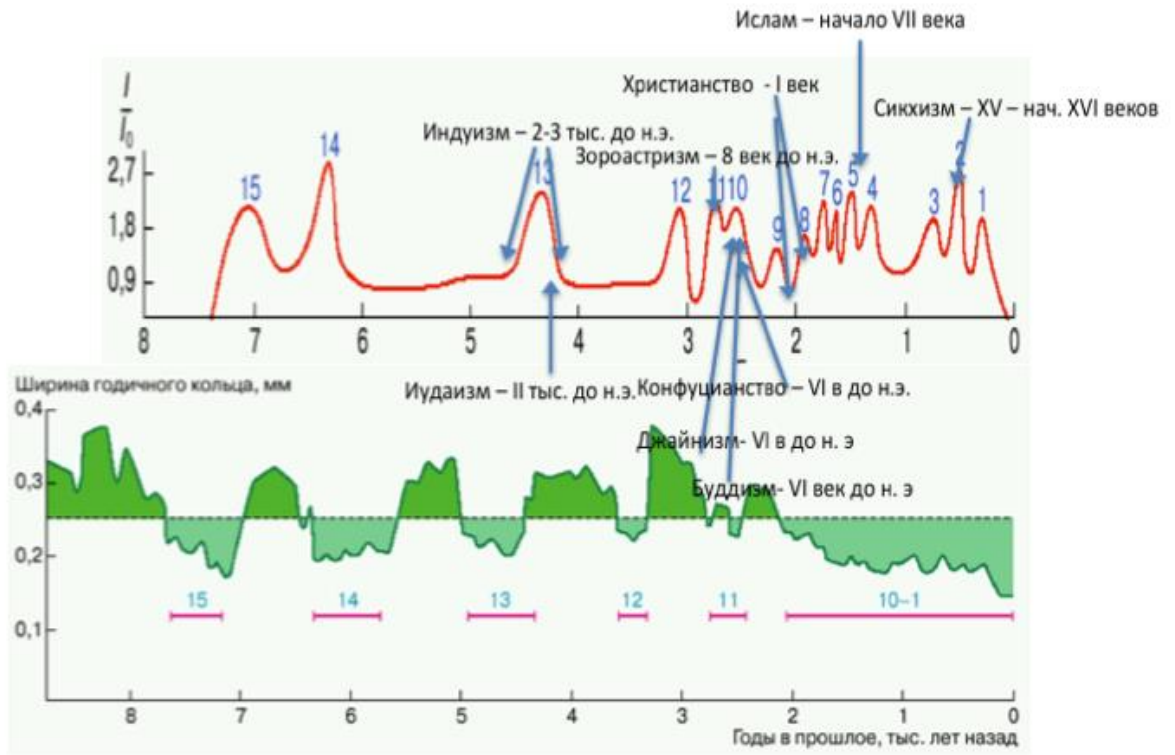
2. Постоянно отслеживать мотивацию людей, изменение их сознательного и бессознательного, отношения между типами 1/1 и 5/5. Методики для этого есть, эффективные. Их надо понимать и брать на вооружение.

В этом случае система мотивации становится подвижной и максимально адаптированной к душе русского человека. Подобная система в свое время была внедрена в социалистической России. Называлась она МПЭ – метод повышения эффективности труда. Со временем, когда в элите, в партийной верхушке остался кластер партийных деятелей не своего космического времени (общественники взяли власть), она была свернута, отменена. Незаметно, постепенно.

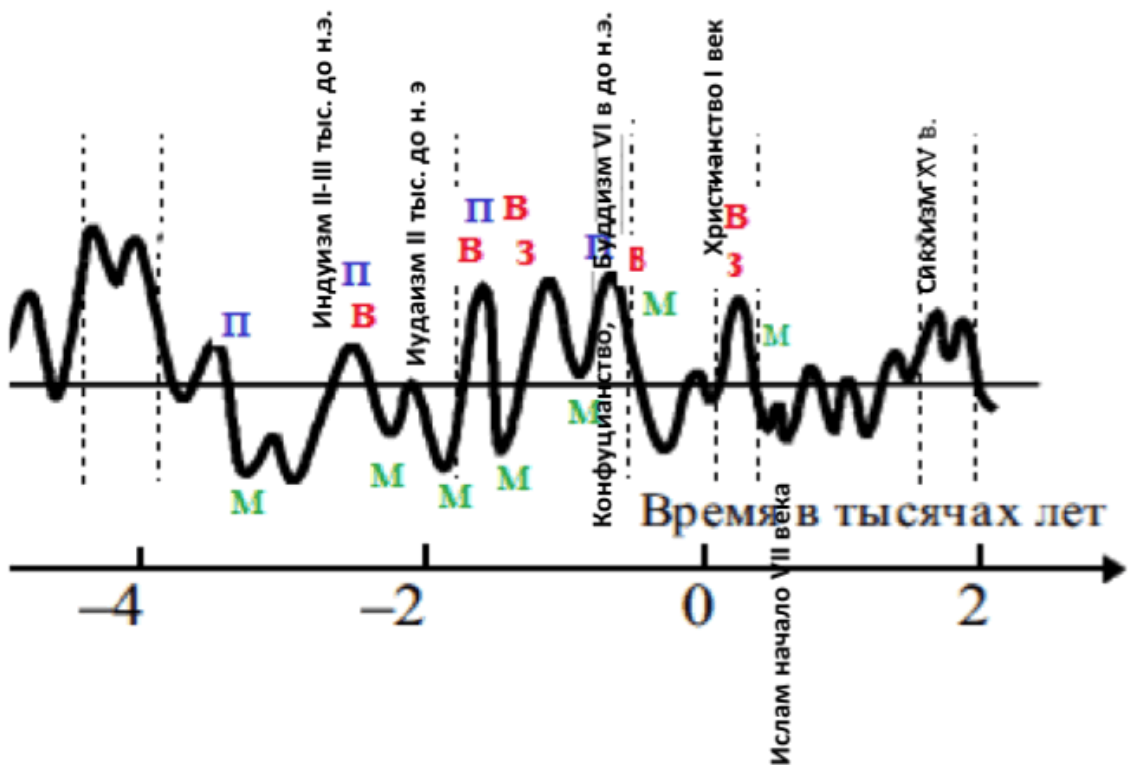
Циклы возникновения религий в мире, обращение к Конфуцию в Китае: поучительное для России

Все империи при своем возникновении опирались на религию. Распад империй был после исчерпания религией своих возможностей по объединению людей. В большинстве случаев религии возникали при резких изменениях космических энергий.

Прирост колец деревьев, концентрации изотопов углерода в кольцах деревьев и возникновение основных мировых религий



Уровень Каспийского моря и время возникновения основных мировых религий



Возникновение основных религий совпадает с циклами космических энергий и всеми признаками этого.

Есть уникальная страна-цивилизация – Китай. В Китае место религии занимали и занимают философия Конфуция и других мудрецов. Такой философией-религией обладает и современный Китай. Народ Китая циклически возвращается к конфуцианству. Циклы возрождения внимания к Конфуцию совпадают с циклами космических энергий.

Уровень Каспийского моря и основные религии в истории Китая

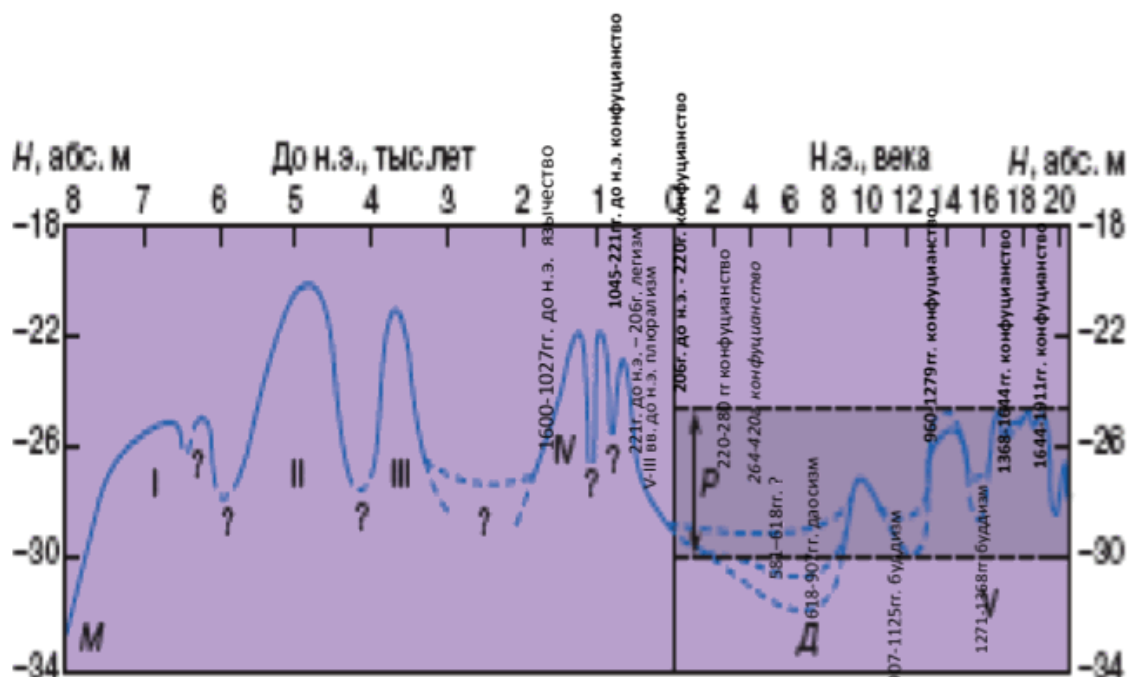


Рисунок 1. Колебания уровня Каспия за последние 10 тысяч лет ([11] с ссылкой на «Плейстоценовая история Каспийского моря. Рычагов Г.И. Москва. 1997. 267 с.). Р – естественный размах колебаний уровня Каспия при климатических условиях, свойственных субатлантической эпохе голоцена (зона риска). I-V – стадии новокаспийско трансгрессии; М – мангышлакская, Д – дербентская регрессии.

Циклы космических энергий и государственность, религии в Китае

Философские учения в Китае выполняли функции религий, которые объединяли народ. Конфуцианство как основное философское учение прошлого активизировалось циклично.

Философские учения - религии в практике основных династий Китая

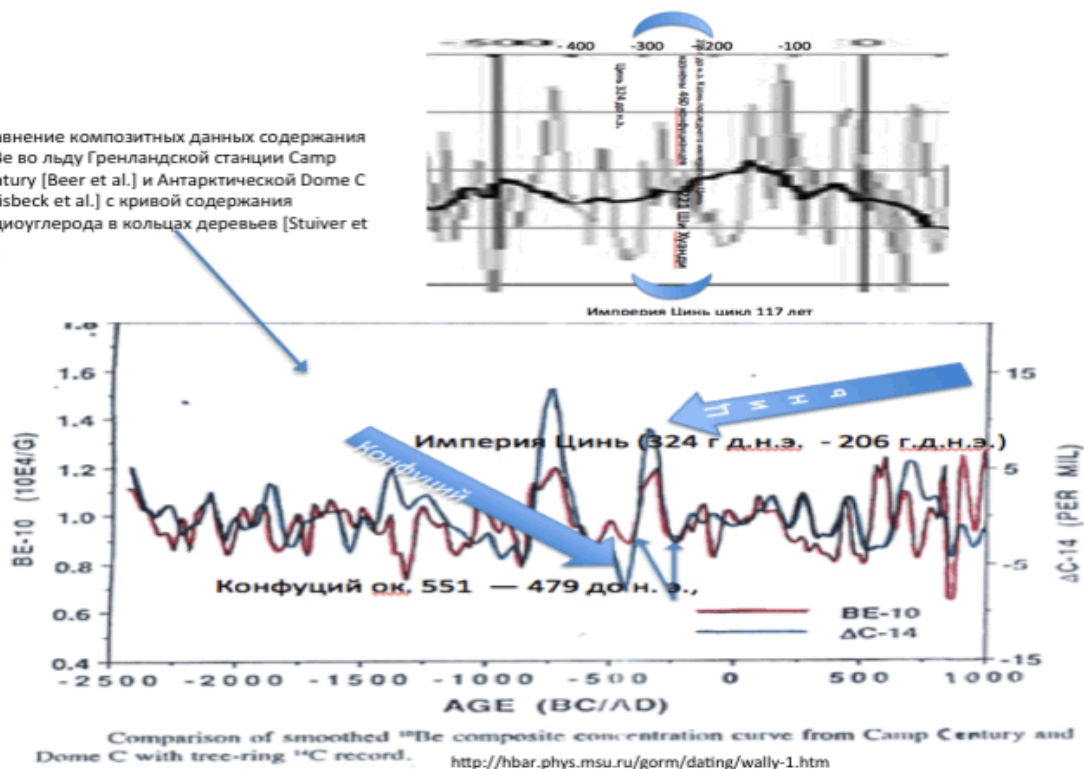
Династия	Конфуцианство	Другие философские учения и религии
Шан 1600-1027гг. до н.э. язычество	Истории об умных правителях. Предпосылки к возникновению конфуцианства.	Культовые практики религии рода. Почитание языческих божеств, что использовалось в борьбе против конфуцианства.
Чжоу 1045-221гг. до н.э. конфуцианство	Завоевание конфуцианством умов населения.	
Цинь 221г. до н.э. - 206г. легизм	Борьба против конфуцианства.	Государство на основе легизма. Но долго не просуществовало.
Чу V-III вв. до н.э. плюрализм	Плюрализм: конфуцианство, даосизм, легизм, моизм, школа имён, натурфилософия, дипломаты.	
Хань 206г. до н.э. - 220г. конфуцианство	Конфуцианство стало ведущей религией, философией.	Даосизм сохраняет свои позиции.
Троецарствие 220-280 гг конфуцианство.	Конфуцианская традиция	Даосизм используется в борьбе против правящего режима.

Цзинь 264-420г конфуцианствог.	Конфуцианская традиция	Приходит буддизм. Рост его влияния.
Суй 581-618гг. ?	Отношение к основным философским школам чётко не определено.	
Тан 618-907гг. даосизм		Даосизм становится государственной философией.
Ляо 907-1125гг. Буддизм		Буддизм, ислам, традиционные киданьские верования – жертвы Небу, Земле, предкам.
Сун 960-1279гг. конфуцианство	С 1241 года конфуцианство стало основой официальной идеологии.	Распространение буддизма и рост популярности даосизма.
Юань 1271-1368гг.	Конфуцианцы объединились с буддистами в борьбе с монгольским владычеством	Император Хубилай – внук Чингисхана – принял буддизм.
Мин 1368-1644гг. конфуцианство	Стагнация культуры в ее конфуцианском виде.	Даосизм провозгласил «Три религии – одна сущность». Это конфуцианство, даосизм и буддизм.
Цин 1644-1911гг. Конфуцианство	Распространение конфуцианства в его современных формах.	Упадок даосизма. Масса сект и тайных сообществ.
КНР С 1949 года	Конфуцианство порицается как учение, стоящее на пути прогресса.	Маоизм.
КНР Конец 1970гг.	Возрождение тяги к идеям Конфуция.	Маоизм.
КНР Настоящее время	Значительное, но не определяющее влияние конфуцианства на китайскую культуру.	Маоизм. Принципы Дэн Сяопина.

Циклы активности учения Конфуция в Китае связаны с циклами космических энергий, если о них судить по распределению концентрации изотопов кислорода в ядрах льда.

Содержания изотопов кислорода в скважине и изотопов углерода и бериллия в кольцах деревьев в период империи Цинь

Сравнение композитных данных содержания ^{10}Be во льду Гренландской станции Camp Century [Beer et al.] и Антарктической Dome C [Raisbeck et al.] с кривой содержания радиоуглерода в кольцах деревьев [Stuiver et al.]



Конфуций родился и творил при относительно противоположных космических энергиях, чем возникла и процветала империя Цинь. Отсюда его нравственные положения, его учение не могло соответствовать духу изменений в китайском обществе в качественно иной космический период. Против его учения начались гонения.

На пике могущества своей власти Цинь Шихуан – создатель централизованного китайского государства, объявил о прекращении всех войн на все времена. Он отдал приказ собрать все оружие у своих подданных и переплавить его. Из полученного металла воздвигнул 12 больших монументов. Было начато сооружение Великой Китайской стены, построен огромный дворец императора, гробница. Не поленимся вновь посмотреть график, где названия правителей России соотносятся со скоростью вращения Земли. Высокая скорость вращения, низкая плотность космического эфира – правитель при желании мог заставить народ работать на империю и в России. И добивались правители Китая в такой период многого.

Сеть дорог общей длиной 7500 км опоясывала страну, дороги были шириной 15 м с тремя полосами, причём центральная полоса предназначалась для императора. Все эти постройки осуществлены на пике космических энергий, на пике плотности космического эфира в исторических рамках существования империи. Протесты начались при его падении.

Смерть Цинь Шихуана в 210 до н. э. наступила во время поездки по стране, в которой его сопровождали младший сын Ху Хай, начальник канцелярии и главный советник.

Смотрим на график – это уже минимальная плотность космического эфира в исторических рамках существования империи и Китая за все время до этого. Это тысячи лет. Люди изменились. В такие моменты активизируется тип 1/1. В стране было не спокойно. Опасаясь волнений, смерть императора была скрыта. Престолонаследником был объявлен не старший сын Фу Су, а младший — Ху Хай. В этом же письме содержался приказ о «даровании почётной смерти» потенциальным противникам заговорщиков. Но приказами и заговорами космические энергии не изменить.

В империи начались восстания. В октябре 207 до н. э. столица империи пала. Лю Бан, предводитель восставших, был провозглашен императором. Он стал основателем новой династии Хань. Все четко по расписанию смены циклов космических энергий.

В 206 году до н.э. была разрушена столица Китая, ее жители истреблены, последний правитель династии Цинь был казнен.

История Цинь поучительна, так как за 115 лет резко изменились космические энергии, изменился народ. Как – исследовано у Л. Гумилева.

Сравнительная таблица смены императивов в процессе этногенеза (по Л. Гумилеву) и девизов при правлении императоров династии Цинь

Фаза этногенеза по Гумилеву	Императивы	Девиз императоров династии Цинь
	"Надо исправить мир, ибо он плох"	Разлив воинственности
Подъем	"Будь тем, кем ты должен быть"	Установление гражданского порядка
-	"Не по-вашему, а по-моему"	Великое сияние
Акматическая (пассионарный перегрев)	"Будь самим собой"	Распространение добродетели
-	"Мы устали от великих"	Законное наследие
Надлом	"Только не так, как было"	Распространение добродетели
-	"Дайте жить, гады"	Истинная добродетель
Инерционная	"Будь таким, как я"	Сверхающее благоденствие
-	"Не будь ты моим благодетелем!"	Великодушное правление
Обскурация	"Будь таким, как мы"	Совершенное процветание
-	"Да когда же это кончится!"	Бесчисленные годы
Гомеостаз	"Будь самим собой доволен, тролль"	Великое процветание
	"А ведь не все еще погребло!"	Возвышенное счастье
Мемориальная	"Вспомним как было прекрасно"	Небесное руководство
Вырождение	"А нам ничего не надо"	Не было такого у китайского народа

Логика возникновения новых форм государственности и религий связана с логикой изменения людей под влиянием космических энергий. И она известна истории, ученым давно.

Это логика прихода к власти одного типа людей и ухода их при смене космических энергий на противоположные, при смене кластеров деревьев, биоты. Вся система власти, построенная при одних космических энергиях оказалась не пригодной для других.

Циклы космических энергий совпадают с циклами возникновения и распада государств, империй. Циклически происходит и возрождение интереса к религиям прошлого. При *каких* космических энергиях религия возникла, при *таких* энергиях возрастает и интерес к ней. Обычно это интерес нарождающегося кластера новых людей, более активных при растущих космических энергиях. Его представители вначале ищут обоснование своей активности, смыслы, которые бы их объединили. И этот поиск начинается на пике энергий, когда господствует предыдущий кластер людей. Возникновение новых идей вплетено в процесс развития отживающих. Это бессознательно чувствует господствующий класс (который в своем большинстве не готов пускать в свои ряды относительно противоположный кластер). Чаше господствующий класс просто ненавидит противоположный психотип, носителей противоположной гаплогруппы.

Пример из истории.

Вильгельм II в начале I Мировой войны заявил:

"Я ненавижу славян. Я знаю, что это грешно, но я не могу не ненавидеть их". Это ожили инстинкты, которые дремали под внешним воздействием воспитанности и благо нравственности.

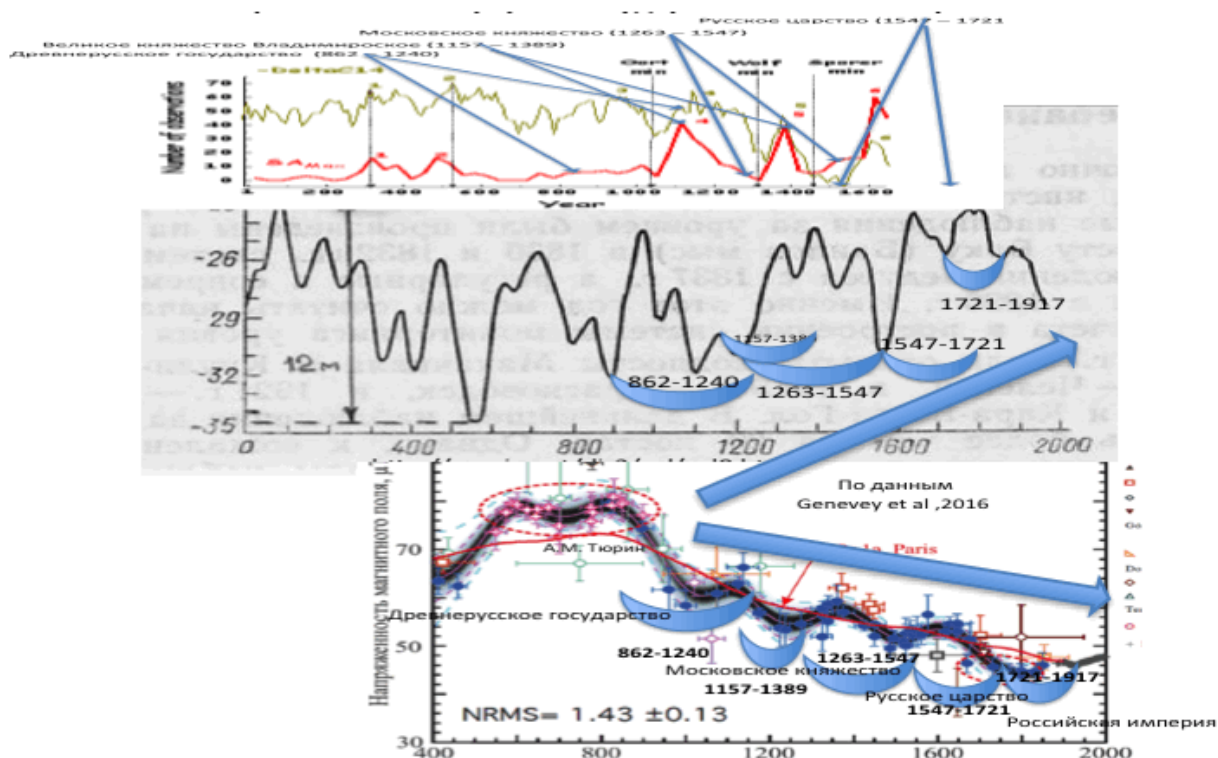
Это пример того, как гаплогруппа человека оживает в соответствующих психотипах поведения и мышления при соответствующих космических энергиях.

В обычных условиях развития гаплогруппа может совершенно не совпадать с психотипом. На переломе космических энергий, особенно в стрессе, идет максимальное совпадение гаплогрупп и психотипов. И это касается не только кайзера Германии. В период Великой отечественной войны появились статьи, стихи «Убей немца!». И это выдающиеся русские писатели, гуманисты – И. Эренбург, К. Симонов. По собственному признанию, Константин Симонов написал стихотворение «Убей его!» за один день летом 1942 года, находясь на Сталинградском фронте.

В стрессе, в период войн, революций, восстаний отношение между гаплогруппами, психотипами, народами упрощаются и попадают под влияние оживших инстинктов.

Если так радикально меняются люди при изменении космических энергий, то должны меняться и методы управления ими.

Циклы космических энергий, уровень Каспийского моря и основные формы государственности на Руси



Все формы государственности на Руси связаны с резким изменением космических энергий при которых колебались даже моря. Древнерусское государство возникло при максимально низком уровне Каспийского моря, то есть при максимальной плотности космического эфира.

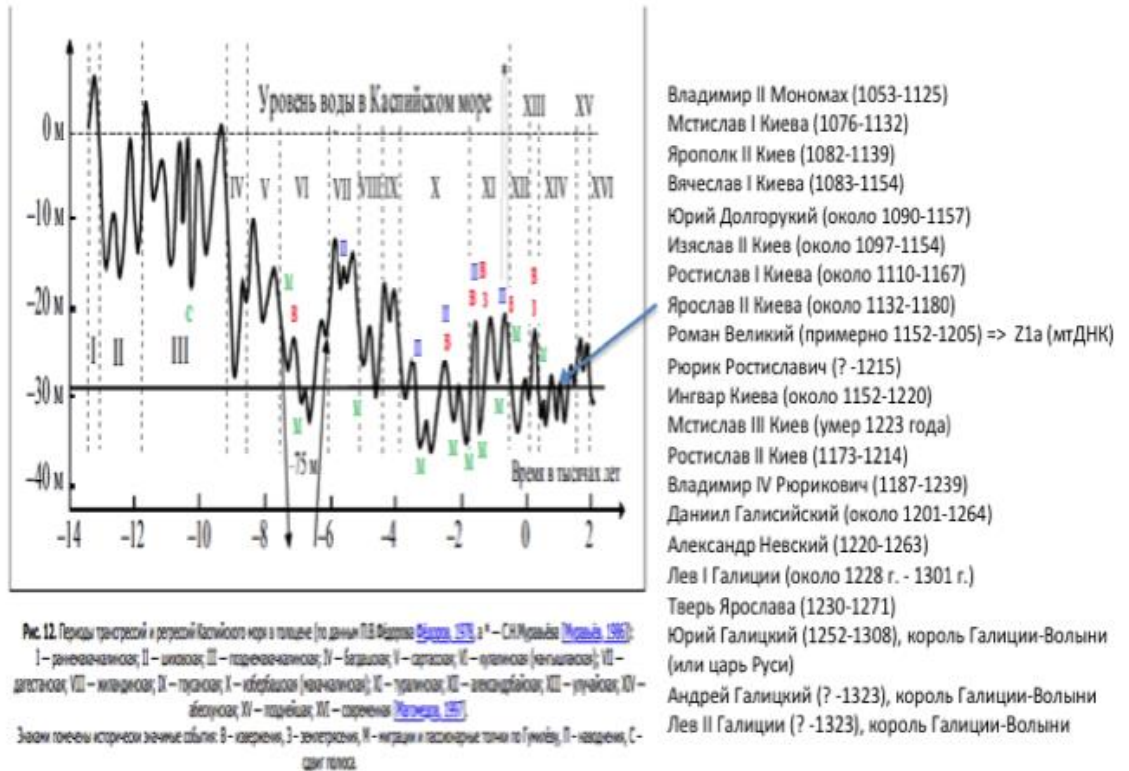
Значит во главе государства в то время должны были стоять люди с севера, максимально адаптивные к данным космическим энергиям.

Согласно результатам тестирования потомков FTDNA, продолжение династии Рюрика на Руси связана с именем Владимира II Мономаха (Мономахович). Он принадлежит к гаплогруппе Y-ДНК N1c1.

А предполагаемый двоюродный брат Владимира Мономаха Олега I Чернигова (Olgoviches) принадлежит к R1a1a.

Мономаховичи правили в период максимальной плотности космического эфира. И данная система правления была высоко эффективной, Русь расцветала.

Изменение уровня Каспийского моря и правители – Мономаховичи с гаплогруппой N1c1 во главе русского народа

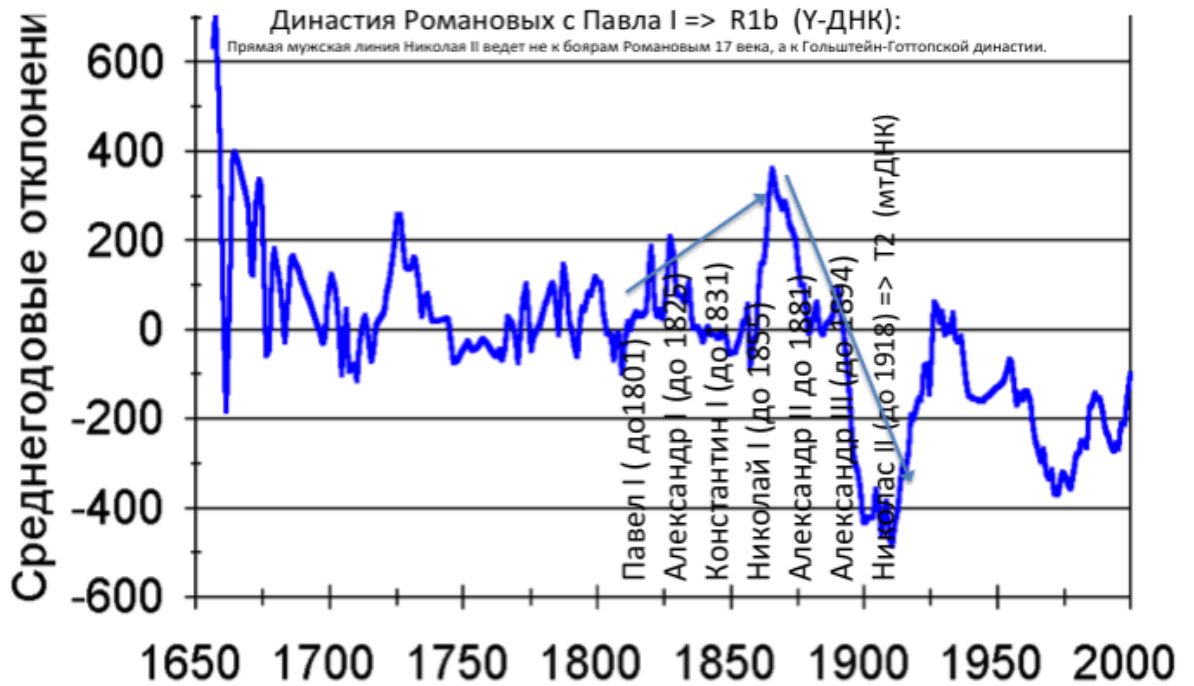


Чем ближе к нашим дням, тем более мелело Каспийское море, тем быстрее вращалась Земля, тем меньшая плотность космического эфира доставалось биоте, человечеству. С циклическим изменением космических энергий меняются люди, и сильно.

Чтобы государство процветало, чтобы его не захватили более приткие соседи, нужно чтобы его возглавляли лица с мышлением, адекватным мышлению изменившихся людей и с интеллектом выше среднего уровня. Иначе во главе государства не устоять. Логика мышления, поведения, мотивации у лиц типа 1/1 и 5/5 – разные. Им надо соответствовать.

И по мере обмеления Каспийского моря изменялся гаплотип правителей России от N1 в сторону R1b и J.

Скорость вращения Земли и правление Романовых



Успех династии с носителями гаплогруппы R1b был в свое космическое время.

Циклы космических энергий и циклы русской истории

Высокая зависимость русского народа от космических энергий предопределяет и тесную связь исторического развития России с маркерами космических энергий.

Воспользуемся обобщениями российских историков о циклах развития России.

Розов, Н. С. Цикличность российской политической истории как болезнь: возможно ли выздоровление? 2006, Полис 2: 8–29





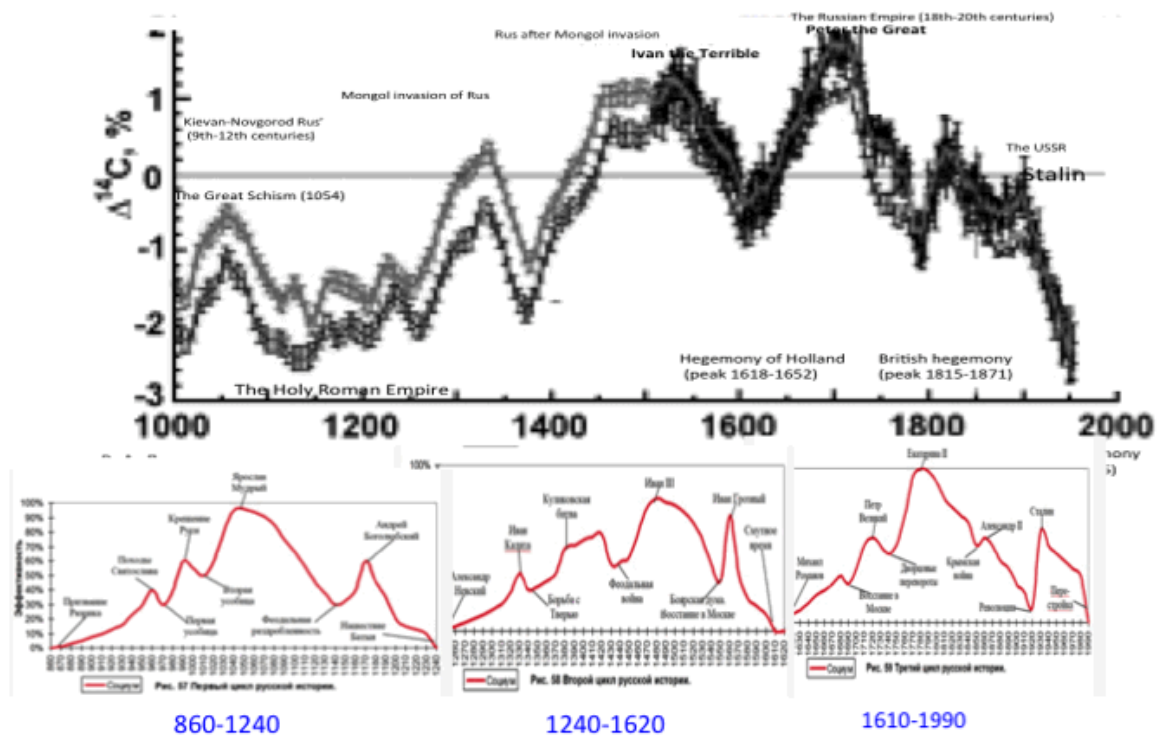
Розов, Н. С. Цикличность российской политической истории как болезнь: возможно ли выздоровление? 2006, Полис 2: 8–29

<https://w-real-history.livejournal.com/126519.html>

Одним из маркеров космических энергий является концентрация изотопов в кольцах деревьев. Сопоставим эти данные с циклами российской истории.

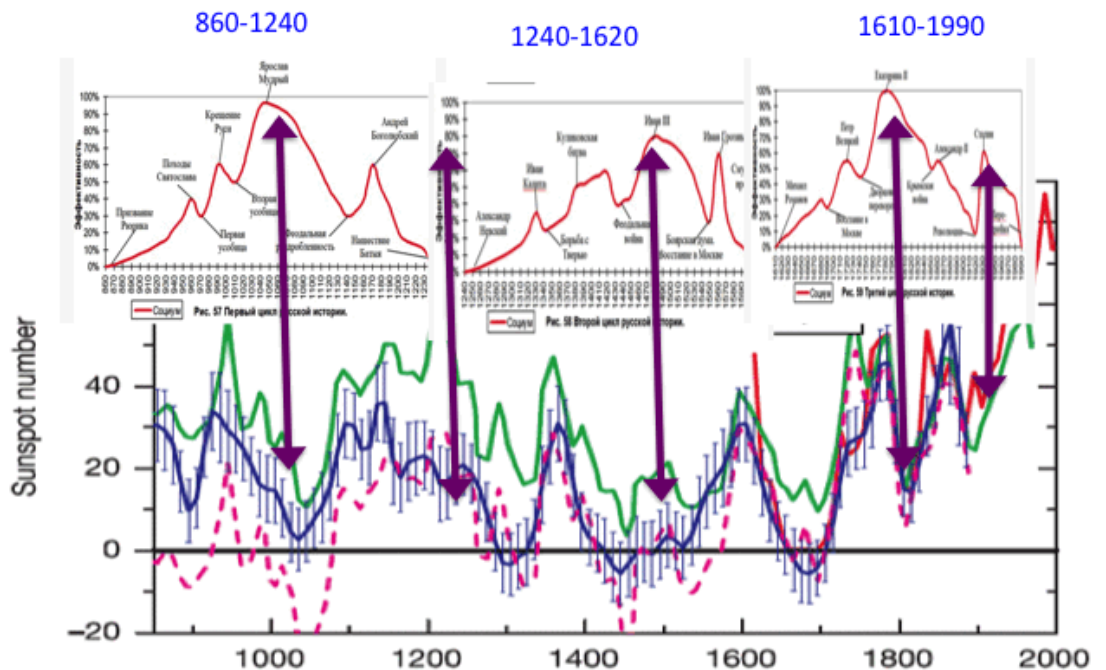
Концентрация изотопов в кольцах деревьев и циклы российской истории

Concentration of the isotopes of carbon contained in annual tree rings in Northern and Southern hemispheres and changes of basis of a political system in Anglo-Saxon and Russian civilizations



Есть и другие данные по изотопам.

Число солнечных пятен, концентрация изотопов углерода, бериллия в веществе соответствующего исторического периода и циклы истории России

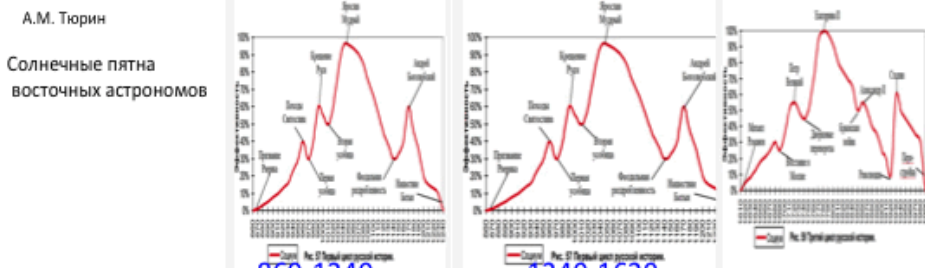
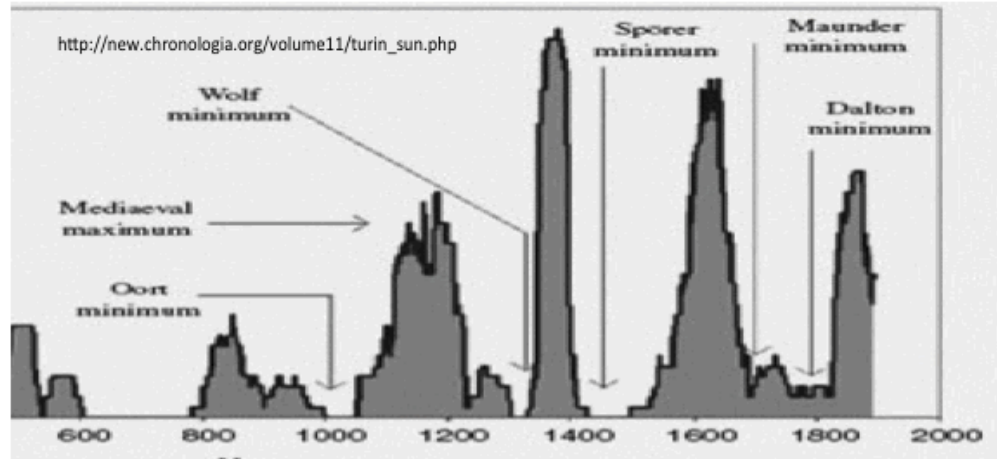


Сопоставление количества солнечных пятен (GSN), содержания изотопов ^{14}C в древесине и ^{10}Be в полярных льдах для периода 850-2000 годов [Solanki, 2004].

Пики в развитии российской государственности падают на минимумы солнечной активности. Проверим это.

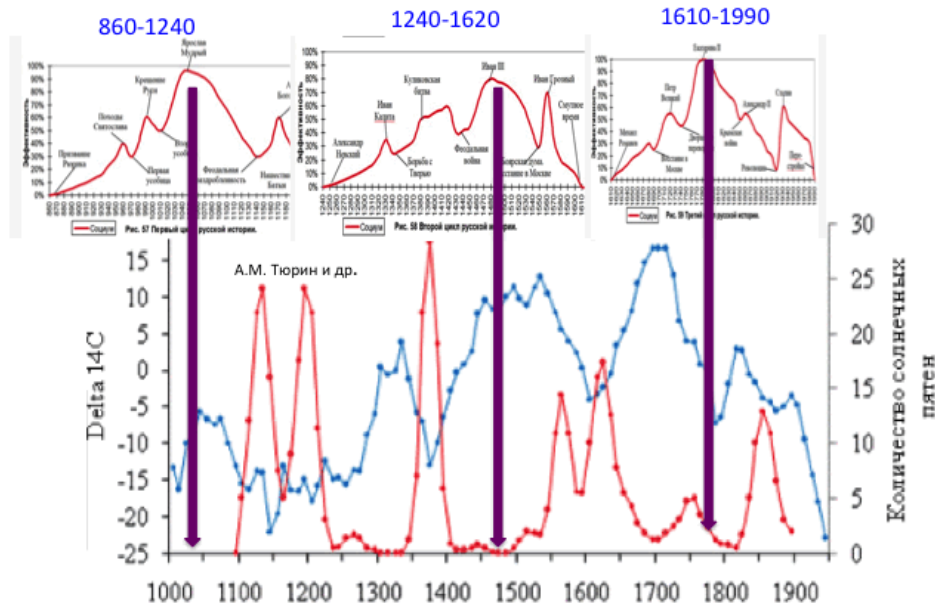
Циклы российской государственности и распределение наблюдений невооруженным глазом солнечных пятен в период 2 век до н.э. – 119 век н.э.

Vaquero, 2009 Осреднение выполнено в скользящем окне «50 лет»



Минимумы солнечной активности на пике российской государственности.

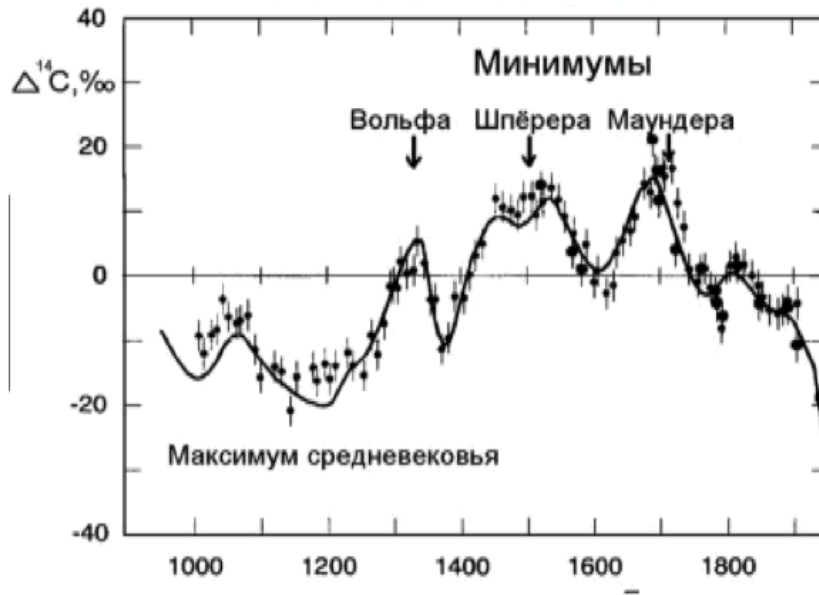
Пики в развитии государственности в России по Розову Н.С. и солнечная активность по Деркачеву В.А.



Сопоставление распределения количества солнечных пятен [Letfus, 2000] (красный цвет) и содержания изотопов 14C в древесине в период 1195-1895 годов.

Максимумы концентраций изотопов углерода при строгом, дотошном анализе приходятся на минимумы солнечной активности. Это подтверждается многими исследователями.

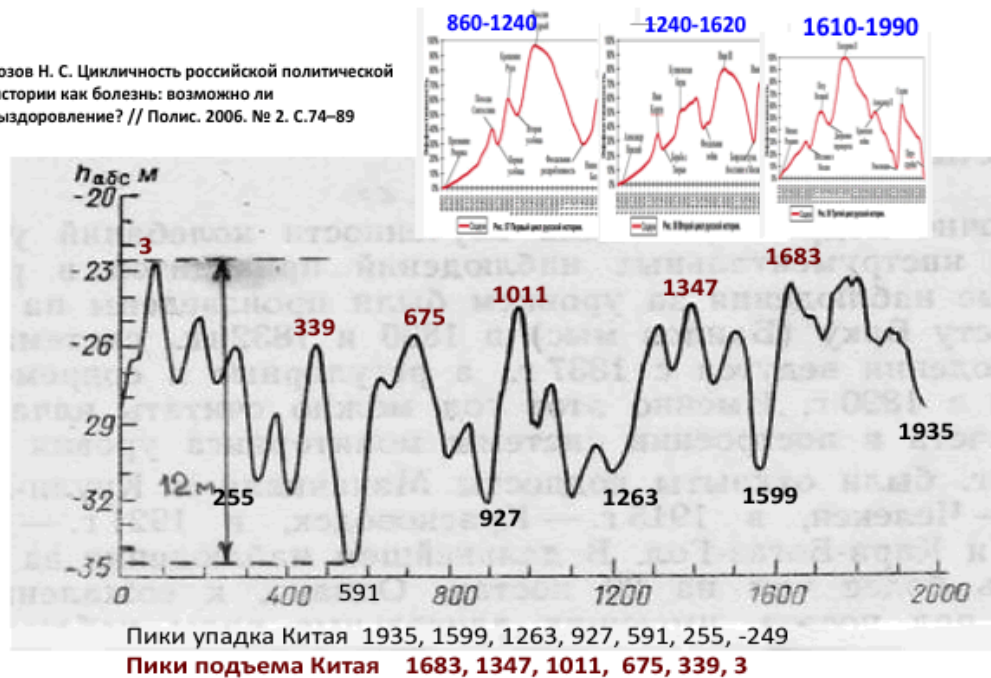
Изменение концентрации изотопа углерода в эпохи экстремумов солнечной активности



Достаточно точным маркером космических энергий является уровень Каспийского моря. Сопоставим данные.

Уровень Каспийского моря, пики могущества и упадка Китая и циклы российской истории

Розов Н. С. Цикличность российской политической истории как болезнь: возможно ли выздоровление? // Полис. 2006. № 2. С. 74–89

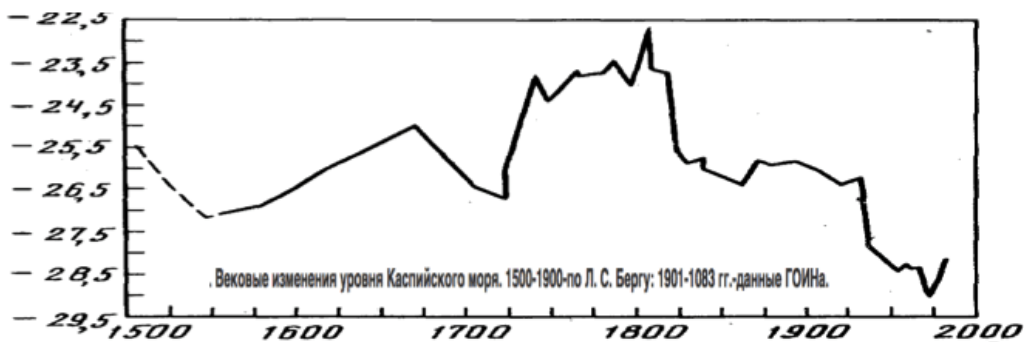


Межвековой ход уровня Каспийского моря с начала нашей эры

Гидрометеорология и гидрохимия морей. Том VI. Каспийское море. Вып. 1. Гидрометеорологические условия. С.-Петербург. Гидрометеоиздат, 1992. -359 с.

И тут совпадение. Пики в развитии государственности российской падают на максимумы уровня Каспийского моря. Что совпадает с замедлением скорости вращения Земли.

За последнее время есть точные данные об уровне вод Каспийского моря, оно измерялось вручную у города Баку. Точность связи динамики изменения уровня вод Каспия и российской истории почти математическая.



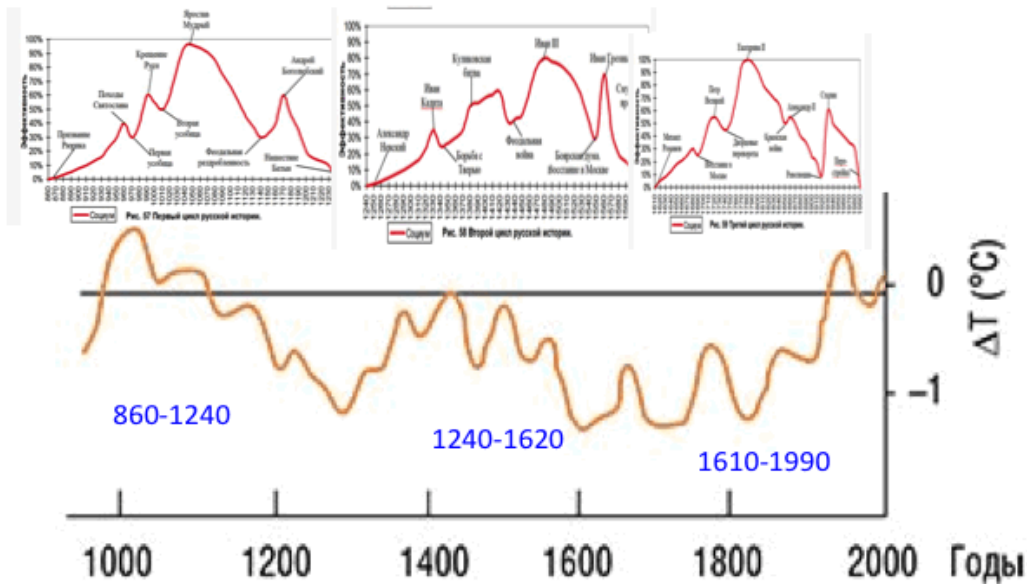
**Третий цикл
русской истории
и уровень
Каспийского моря**



Розов, Н. С. Цикличность российской политической истории как болезни: возможно ли выздоровление? 2006, Полис 2: 8–29

Данных более чем достаточно для вывода, что не столько температура, сколько благоприятные для нас космические энергии связаны с успехами в развитии России.

Температура в Евразийской субарктической зоне и циклы российской истории



Shnitnikov, 1982; Tarasov, 1955; Naurzabaev et al. и др., 2003

По третьему циклу развития российской государственности у нас есть данные по LOD Земли. И тут имеем соответствие.

Третий цикл русской истории и LOD Земли,

сдвиг графиков на одно поколение – 25 лет



<https://w-real-history.livejournal.com/126519.html>

По данному циклу есть и более точные данные о цикличности реформ, политических изменений в России.

Циклы модернизации в России (по Р. Вишневному, Р. Хелли), циклы реформ-контрреформ (по А. Янову, В. Лапкину, В. Пантину), LOD Земли



Соответствие есть. Оно становится большим, если графики сдвинуть на жизнь одного поколения. Каждое поколение рождается при своих космических энергиях, более адаптивно к

ним. Люди меняются, что требует изменения политики, систем управления. Поэтому сдвинем графики на жизнь одного поколения.

Циклы модернизации в России (по Р. Вишневному, Р. Хелли), циклы реформ-контрреформ (по А. Янову, В. Лапкину, В. Пантину), LOD Земли

Сдвиг графиков на одно поколение



По отношению к солнечной активности такие сдвиги большего совпадения графиков не дают. Хотя и солнечная активность, ее пики особенно, связаны с реформами в России.

Циклы модернизации в России (по Р. Вишневному, Р. Хелли), циклы реформ-контрреформ (по А. Янову, В. Лапкину, В. Пантину), числа Вольфа как среднее за 11 лет

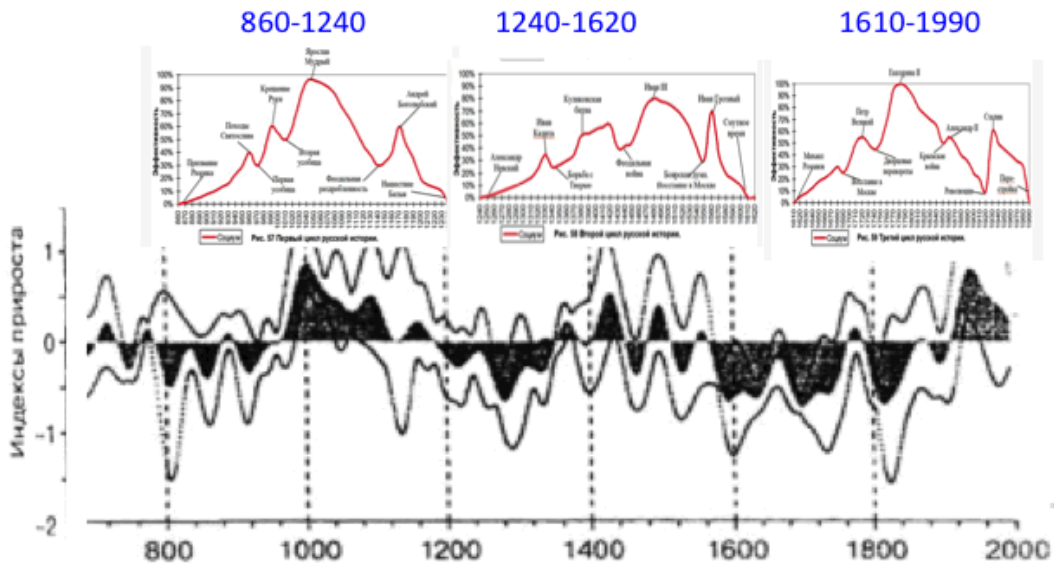


Рис. 1. Наложение долгих циклов модернизации (по Р. Вишневному и Р. Хелли) на краткие циклы реформ-контрреформ (по А. Янову, В. Лапкину и В. Пантину).

Розов, Н. С. Цикличность российской политической истории как болезнь: возможно ли выздоровление? 2006, Полис 2: 8–29.
Розов Н.С. Историческая макросоциология: Методология и методы. Новосибирск: НГУ. 2009

И люди, и биота развиваются под влиянием космических энергий. Отсюда циклы прироста деревьев совпадают и с циклами развития нашей государственности.

Циклы прироста колец деревьев в Евразии и циклы российской государственности



Изменчивость прироста деревьев субарктики Евразии за последние 2000 лет по данным обобщенной древесно-кольцевой хронологии.

1 - средний уровень, 2 - положительное и 3 - отрицательное среднеквадратические отклонения.

Совпадение циклов развития России с циклами космических энергий не дают ответа на вопрос: а что делать между циклами? Понимание того, что каждый цикл требует своего типа людей, дает понимание что делать. При резкой смене космических энергий необходима смена элиты. В России есть люди, которые активны при росте и падении скорости вращения Земли (последних больше). И каждый раз у нас есть люди, которые могут дать дополнительный импульс для развития. К сожалению, передача собственности по наследству делает проблемным такую быструю замену. В силу чего на каждом переходе от одного цикла к другому в развитии России были революции.

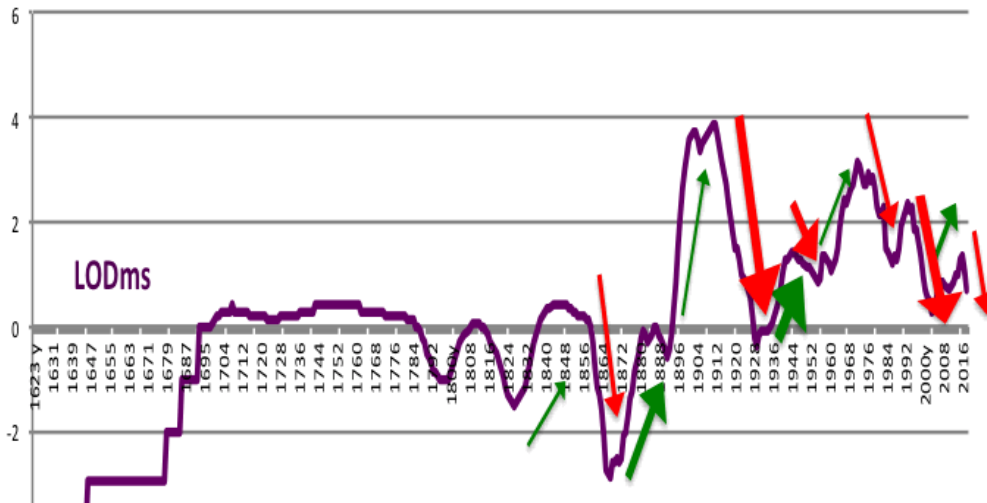
Понимание данных зависимостей дает шанс к переходу нас к бескровным революционным преобразованиям. По всем признакам сейчас идут космические энергии более благосклонные к условно правополушарным народам, людям. К таким народам относятся и русские.

Учтем, что сравнение циклов развития России с циклами космических энергий начались после получения модели изменения, развития психики людей при разной скорости вращения Земли. Вначале была получена модель таких изменений самих людей. То есть в настоящее время можно «залезать» в головы разных людей, разных типов и делать выводы о необходимых преобразованиях в социальной среде, в политике, в миропонимании.

Циклы экономические как следствие экономической активности людей, изменившихся под влиянием космических энергий

Степень выраженности психотипов людей, в частности типов 1/1 и 5/5, существенно зависит от того, при каких космических энергиях они родились и при каких живут. Совпадение типа таких энергий при рождении и жизни в зрелом возрасте увеличивает вероятность проявления типичных для данного сочетания черт личности. Таких периодов в развитии нашей страны было не много.

LOD Земли (величина обратная скорости вращения) и циклы повторения однотипной космической энергии в момент рождения и в в период взрослости человека



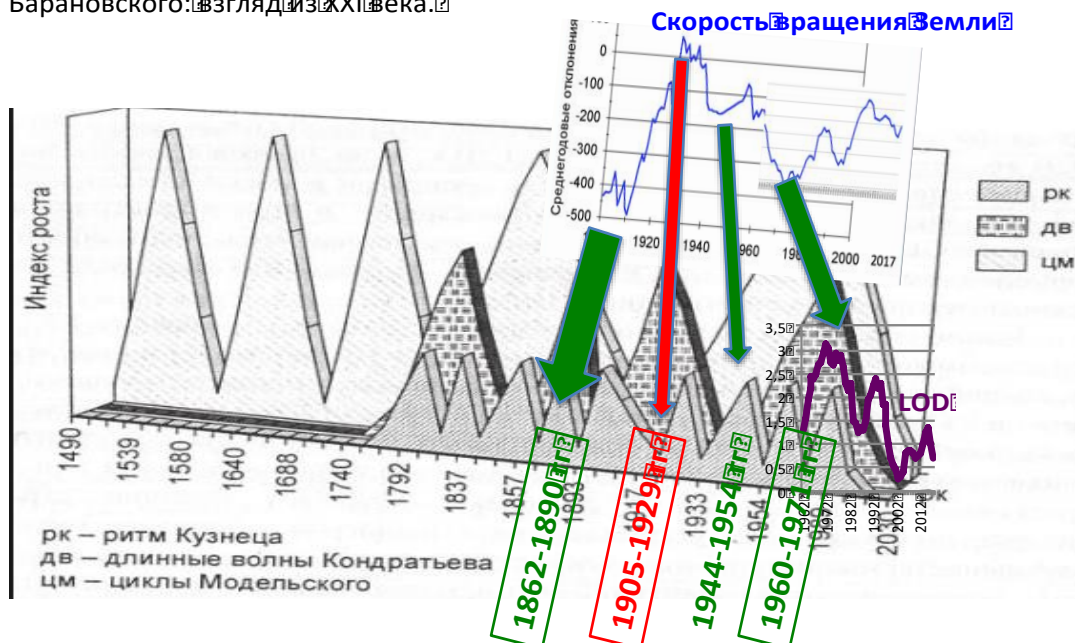
Это с 1862 по 1890, с 1929 по 1944, с 1960 по 1971 годы для лиц типа 5/5.

Это с 1905 по 1929, с 1944 по 1954, с 1991 по 2003 годы для лиц типа 1/1.

Данные отрезки времени четко ложатся на историю России, на выявленные экономические циклы.

Экономические волны, ритмы, циклы и скорость вращения Земли, LOD

Из: Нуреев Р.М. Теория циклов М.И. Туган-Барановского: Взгляд из XXI века.



При этом интересная зависимость: совпадение какого-либо одного типа космической энергии при рождении и жизни в зрелом возрасте одного поколения людей связано с пиками роста производства, социально-экономического развития.

Разное сочетание космических энергий в момент рождения и в момент активной деятельности в зрелом возрасте одного поколения связано с проблемами в развитии. Чаще это время перехода от одного цикла развития к другому, с минимумами в экономическом росте.

Черты лиц типа 1/1 и 5/5

Разный психотипы людей резонируют с разными космическими энергиями. Признаком таких резонансов является рост одновременно и частоты ЭЭГ головного мозга и ее амплитуды. Но самый важный признак – результаты практической деятельности. Они выше у резонаторов, то есть у лиц, которые способны входить в резонансы с космическими энергиями данного типа.

На психологическом уровне такое разделение людей (в резонансе или не в резонансе с космическими энергиями) произошло путем выделения психотипа резонаторов и пострезонаторов.

В истории это разделение произошло путем выделения пассионариев и субпассионариев. В социологии это разделение произошло путем выделения прогрессивных и регрессивных социальных слоев общества.

В социальной психологии это деление на предметников и общественников (большая активность языком, в системе межличностных отношений) и т.д.

В ДНК-генеалогии это деление людей на гаплотипы. Все их условно можно поделить на гаплотипы 1/1 и 5/5. Носитель гаплотипа 5/5 лучше развивается при росте плотности космического эфира, а носитель гаплотипа 1/1 вне конкуренции при его падении.

Применительно к типам людей в России в настоящее время это рационально-достиженческий и эмпатичный тип личности (Кустов В.Н).

И все науки описывают происходящие процессы верно. Но глубинная причина такого деления – изменение космических энергий, в резонансе с которыми развиваются люди, общество, биота, в единстве с генетическими особенностями людей.

Таблица преимущественного проявления типов 1/1 и 5/5

Проявление типа 5/5 при замедлении скорости вращения Земли	Проявления типа 1/1 при росте скорости вращения Земли
Возрастает частота ЭЭГ	Падает частота ЭЭГ
Активность головного мозга смещается в правую половину	Активность головного мозга смещается в левую половину
Активность головного мозга смещается в затылочные отделы	Активность головного мозга смещается в лобные отделы
Повышена интуитивность на других людей	Способны влиять на людей самыми разнообразными способами и методами, не считаясь особо с их переживаниями
Развит творческий потенциал	Способны выполнять циклическую работу, требующую немалого психического, физиологического напряжения
Более активна кора головного мозга	Более активная подкорка
Управляемы смыслами	Управляемы внешними, материальными стимулами
Активны социальные инстинкты	Активны биологические инстинкты
Для смыслообразующей деятельности нужны смыслы, идеи	Для эффективного управления нужен и страх
Рост пассивности при росте скорости вращения Земли	Отторжение, гнев, тревога, печаль – обострение данных эмоций при замедлении скорости вращения Земли.
Могут терять практичность и эффективность в стрессах, в сложных условиях выживания	Прагматичны в стрессах, в сложных условиях, могут выжить в непростых ситуациях, в том числе и за счет других
Особо активны при достижении значимой для них цели со смысловой нагрузкой	Особо активны при удовлетворении своих биологических потребностей
Борьба за доминирование, за власть смещается в сторону самутверждения в социально-приемлемых, особенно в интеллектуальных формах.	Стремление к доминированию, к борьбе за власть самыми разными методами
Идейность	Практичность
Концептуальное объяснение в рамках эфиродинамики: более активны при правой закрутке космических энергий (эфира), с которыми резонируют	Гипотеза-объяснение в рамках эфиродинамики: более активны при левой закрутке космических энергий (эфира), с которыми резонируют
Бессознательное стремление опереться на разум, дух	Бессознательное стремление опереться на инстинкты

При стрессе актуализируется потребность действовать в соответствии с основной идеей, смыслом жизни, в интересах любимых людей	При стрессе актуализируется потребность в выживании и признании другими.
Тяга к изобретениям, открытиям, к изменению динамических стереотипов	Тяга к порядку, к поддержанию динамических стереотипов
Рост черт личности, качеств пассионариев	Снижение числа пассионариев
Рост числа людей-созидателей	Рост числа людей-потребителей
Все более настойчивое стремление к построению идеалистических философских систем	Стремление к построению материалистических философских систем
Рост индетерминизма в научном сознании	Рост детерминизма в научном сознании
Все большее господство элиты, приносящей в народ смысл жизни, самоценность духа	Все большее господство финансовой элиты, людей приносящих в народ ценность денег, богатства
При обработке информации стремление к ее интеграции, образное мышление, «текущее» знание без четких определений, рассмотрение проблемы, путей ее решения в целом, интуиция, озарение.	При обработке информации акцент на анализ, последовательность операций, на связь идей, процессов, на формирование категорий, понятий, абстракций высокого уровня.
При передаче информации важность тона, выражения, ориентации в пространстве, взаимообусловленности событий	При передаче информации важны упорядоченность, временные рамки, рассудительность, последовательность, линейность событий...
Личностная важность духовности	Личностная важность самого процесса развития
Важность социальной значимости процесса	Личностная значимость процессов
Рост миролюбия	Рост воинственности
Иное название: юпитерианский тип личности	Иное название: сатурнианский тип личности

Черты личности резонаторов и пострезонаторов

Длительные резонансы с космическими энергиями формирует у любого типа, гаплотипа черты резонаторов, потеря их - начинает трансформировать личность в сторону черт пострезонаторов.

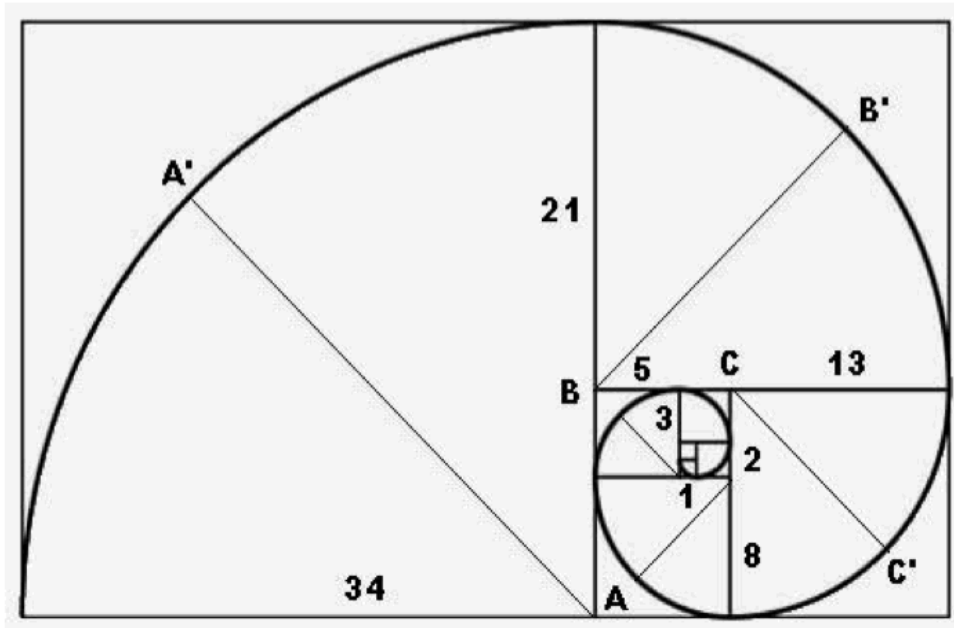
Личностные черты резонаторов и постпострезонаторов

Резонатор	Постпострезонатор
Маятниково-кинестетический интеллект	Аудиальный тип интеллекта
Высокий IQ	Высокий EQ
Кинестетики	Аудиалисты
Предметники	Общественники
Метапрограмма будущее	Метапрограмма настоящее
Рациональные потребности	Иррациональные потребности
Стремится к снижению издержек	Стремится к максимизации прибыли
Внутренняя референция	Внешняя референция
Глубоко верующие	Верующие (не верующие) на публику
Метапрограмма "КАК"	Метапрограмма "ЧТО"
Метапрограмма достижения	Необоснованная резкая смена метапрограммы на противоположные
Метапрограмма «общее»	Метапрограмма «различие»
Паранойальность при наличии компенсирующих черт	Истероидность при отсутствии компенсирующих черт
Ведущая черта личности – «надо»	Ведущая черта личности – «хочу»
Маниакальность, если это не профессия, связанная с риском	Маниакальность, когда профессия, ситуация требует противоположных черт личности
Способность оценки на основе системных данных	Склонность к оценке на основе отдельных фактов
Главное - истина, правда	Главное - движение
Выраженные духовные ценности	Выраженные материальные ценности
Минимизация защитных реакций	Активность защитных реакций
Больше отдаёт, чем берет	Больше берёт, чем отдаёт
Естественно подчиняются "духовной элите"	Естественно подчиняются "телесной элите"
Для изменения личности в первую очередь нужно изменить внутренние ценности, смыслы жизнедеятельности	Для изменения личности в первую очередь необходимо изменить внешнюю среду

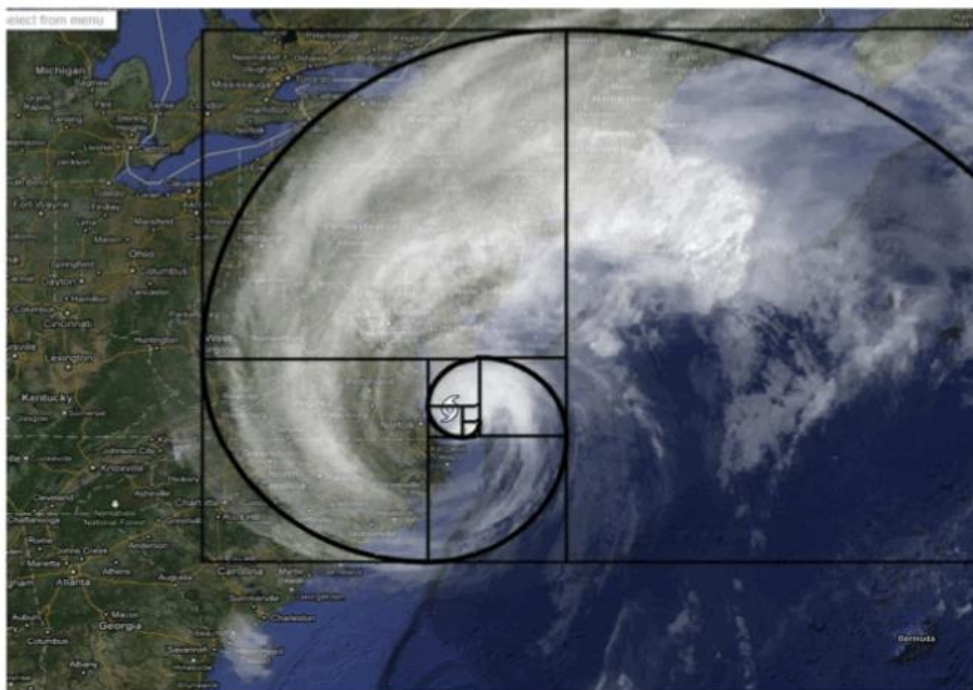
Цикличное изменение космических энергий ведет к цикличному изменению всех людей в сторону типа 1/1 или 5/5, а каждый из этих типов в зависимости от резонансов с растущей или падающей космической энергией - в сторону резонаторов или пострезонаторов. Это медленное изменение людей в обычных условиях и достаточно скачкообразное при резкой смене космических энергий.

Число Фибоначчи, вихри космического эфира, скорость вращения Земли

Вихри, независимо от того, вихри это воды, эфира, воздуха или эфира, имеют определенную структуру. Ее выражает последовательность чисел Фибоначчи: каждое последующее число равно сумме двух предыдущих.



$0+1=1$, $1+1=2$, $2+1=3$, $3+2=5$, $5+3=8$, $8+5=13$ - и далее. Так формируется фрактальность Вселенной, всего и вся: от вихрей на голове человека, от строения улиток, ракушек до строения галактик. <http://imgur.com/Ln44y>



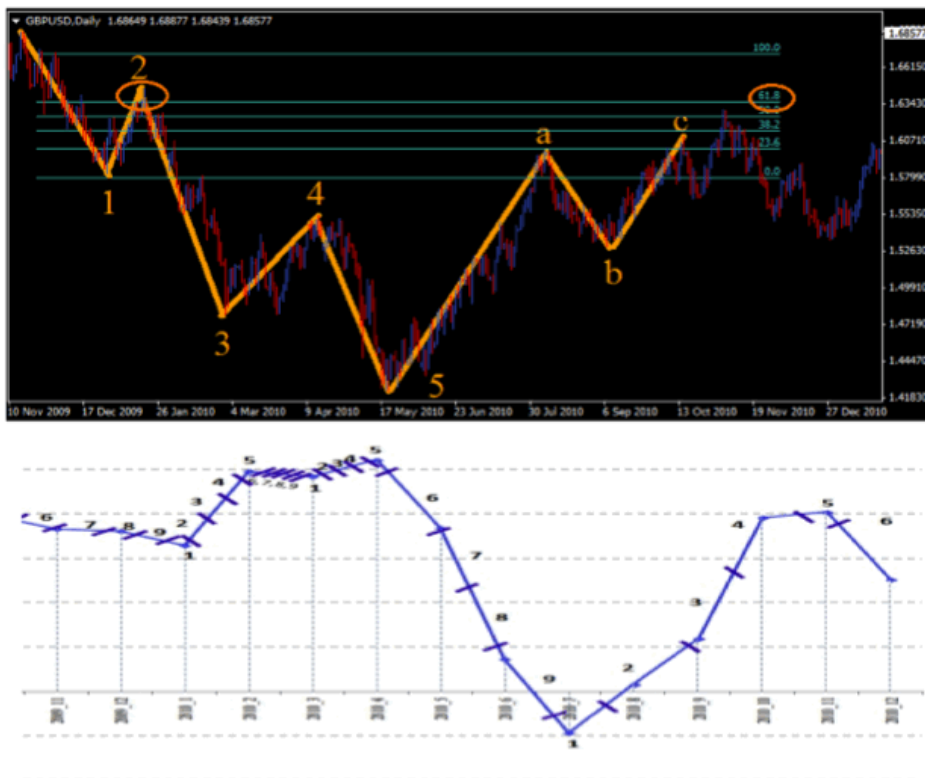
<https://ufengengineering.files.wordpress.com/2014/08/golden-spiral-galaxy3.jpg>

<https://w>

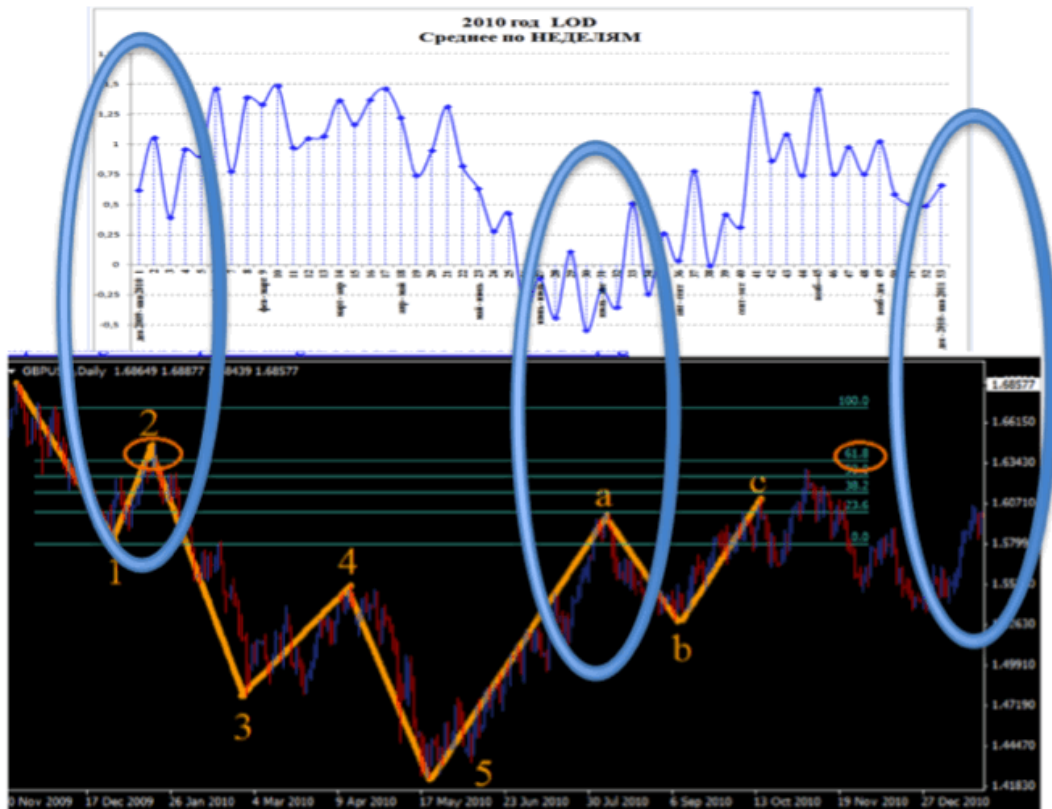


Этому принципу подчиняются и волны изменения цен на финансовых, фондовых рынках (R. N. Elliott, 1940).

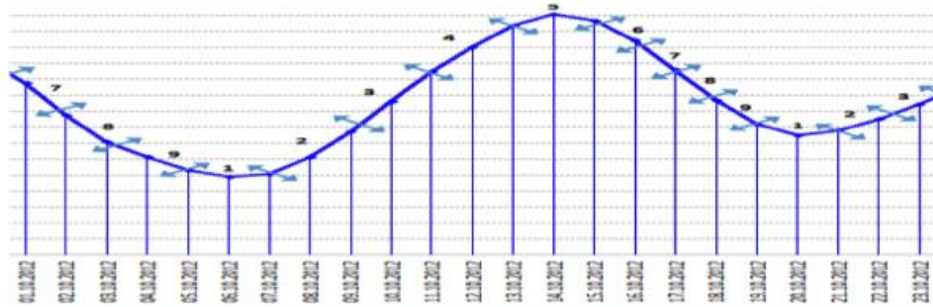
Ниже классическая волна Эллиотта на финансовом рынке совмещена со скоростью вращения Земли.



Это средние годовые значения скорости вращения Земли. Возьмем данные с меньшим шагом, более точные.

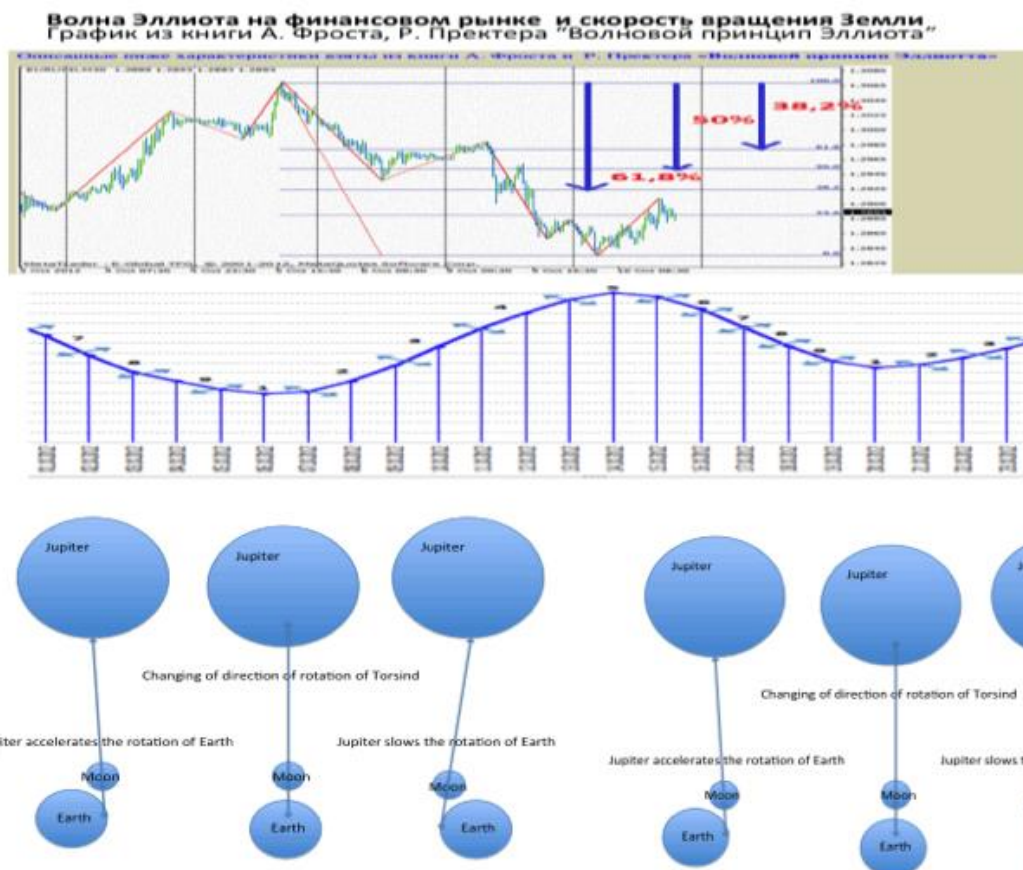


Волна Эллиота на финансовом рынке и скорость вращения Земли
 График из книги А. Фроста, Р. Прекстера "Волновой принцип Эллиота"



Здесь скорость вращения Земли точно легла на изменение финансового рынка в соответствии с закономерностями теории Эллиотта.

Добавим, что изменение скорости вращения Земли связано с определенным размещением планет, особенно планет-гигантов, Луны и Земли. Это тоже классика.



Эволюционная теория асимметрии В.А. Геодакина и гипотеза движения человечества к обществу правополушарных

В соответствии с эволюционной теорией асимметрии В.А. Геодакина у эмбрионов, в том числе и человека, преобладает более древнее правое полушарие. Но условия жизни, развития таковы, что активность левого полушария обгоняет развитие правого.

Молодые, новые функции организма вначале управляются левым полушарием, а старые – правым. Поэтому бурное развитие человека, нашей психики связано с более быстрым развитием левого полушария. Переход в стабильную фазу биологического развития вида связан с постепенной передачей основных функций управления организмом в правое полушарие. Эти процессы происходят даже в гипоталамусе. Что подтверждено в работах академика П.В. Симонова, И.В. Павловой. Они пишут: «закон Геодакина» в равной степени справедлив и для фило, и для онтогенеза, и для процесса индивидуального обучения.

См.: Симонов П. В., и соавт. (1995) Фактор новизны и асимметрия деятельности мозга. Журн. высшей нервной деятельности. Т. 45, вып. 1. С. 13-17.

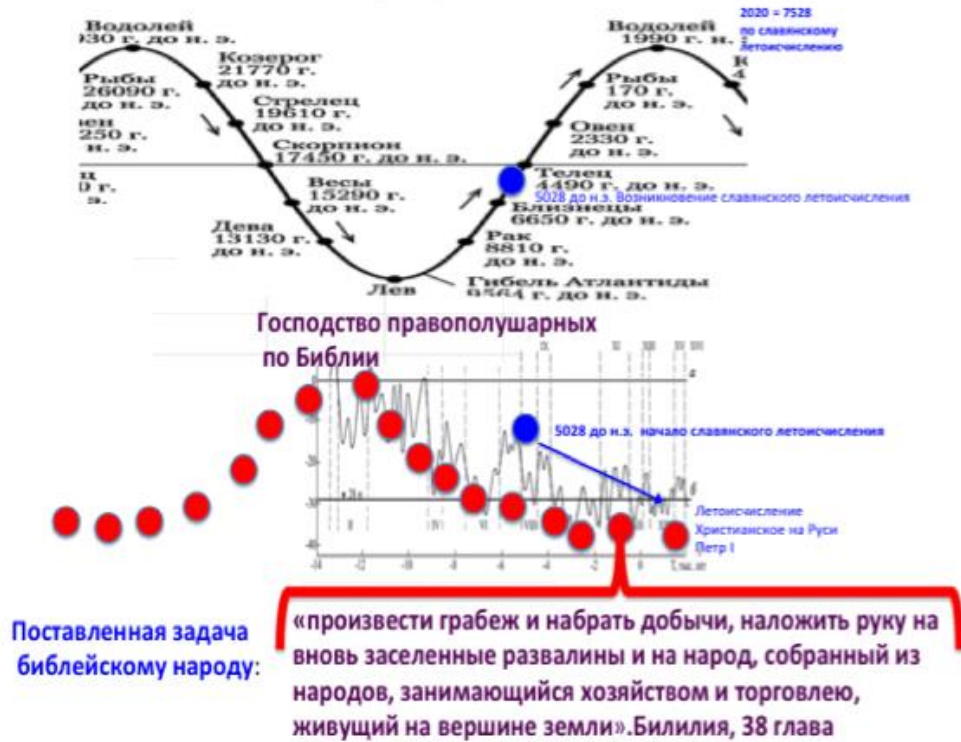
Теория включена в учебники, в программы преподавания в университетах, она нашла и международное признание.

Педагоги почувствовали рост числа правополушарных эмпирически, начался бурный рост методик для преподавания лицам с разной активностью правого и левого полушарий.

Настало время использовать наработки в этой области социологам, экономистам, политикам, историкам.

Из истории:

Реконструкция исторической активности лево и правополушарных по уровню Каспийского моря и прецессии Земли



Сопоставление содержания Библии и космических энергий показывает, что при росте скорости вращения Земли правополушарные попали под влияние левополушарных народов.

Левополушарные оказались на длительный исторический период более адаптивными, более активными при преобразовании внешнего мира, чем правополушарные. Хотя скорость вращения Земли, космические энергии циклично менялись, в силу чего история наполнена изменением соотношения сил между условно право- и левополушарными народами.

Уровень вод Каспийского моря как маркера космических энергий, связанных со скоростью вращения Земли, и возникновение славянской и христианских культур



<http://www.garshin.ru/evolution/anthropology/populations/haplogroups/y-dna/c-y-hg/c3-father-subclade/index.html>

При каждом существенном, эпохальном изменении скорости вращения Земли – существенно менялась и история человечества. Циклично с изменением активности правого и левого полушарий головного мозга, менялось и лидерство народов условно лево- и правополушарных.

Внутри право- и левополушарных народов происходили подобные исторические трансформации.

Этапы государственного развития России, пики в развитии Китая и уровень вод Каспийского моря



Грядущие изменения, связанные с изменением космических энергий, эпох, прецессии Земли близки к изменениям, описанным в Библии, но уже с переходом доминирования к правополушарным.

При замедлении скорости вращения Земли, достаточно точным маркером за анализируемый исторический период является уровень Каспийского моря, условно левополушарные страны уступают в темпах развития условно правополушарным. Правополушарные стали активнее, мозговитее, эффективнее.

Связь космических энергий с биотическими, социально-экономическими процессами изменяется как постепенно, с изменением скорости вращения Земли, так и скачкообразно, резко.

Такие резкие изменения произошли в 90-х годах XX века.

Динамика доли инвестиций в развитие (условно левополушарные) и развивающиеся (условно правополушарные) страны, LOD Земли, прирост колец деревьев в разных регионах России и стандартное отклонение темпов роста ВВП 119 стран мира



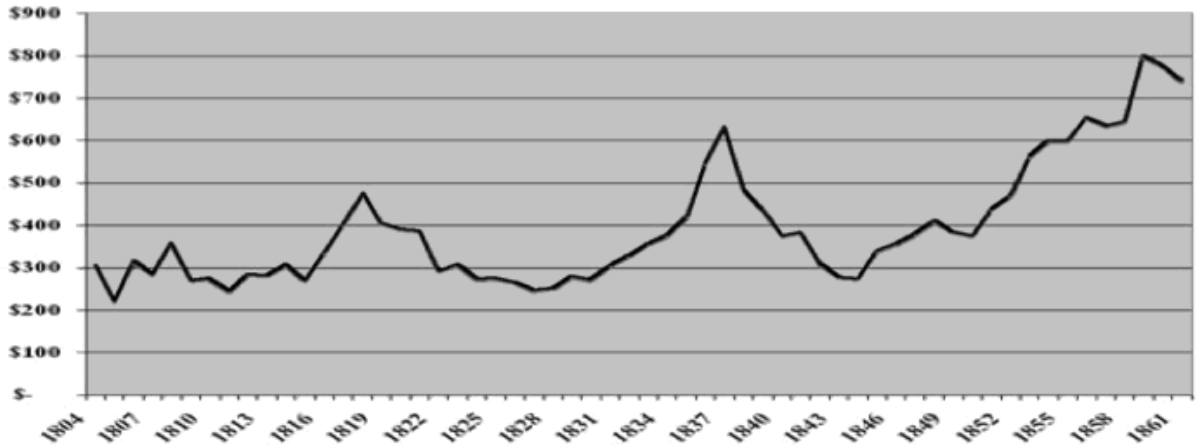
Экономическая эффективность представителей разных рас (на примере негров), народов при смене космических энергий: расчеты

При резких изменениях космических энергий – резко меняется активность людей противоположных типов. Это особо хорошо видно там, где эти типы перемешаны.

Например, активность негров в США в прошлом, и политическая и экономическая, тесно связана с изменением температуры в Англии в то же время, то есть с космическими энергиями, связанными со скоростью вращения Земли.

Цены на рабов менялись вместе с изменением космических энергий и в той же пропорции в которой возрастала их физиологическая активность.

**Средняя цена раба со временем
Текущие доллары**



см.: <https://www.measuringworth.com/slavery.php>

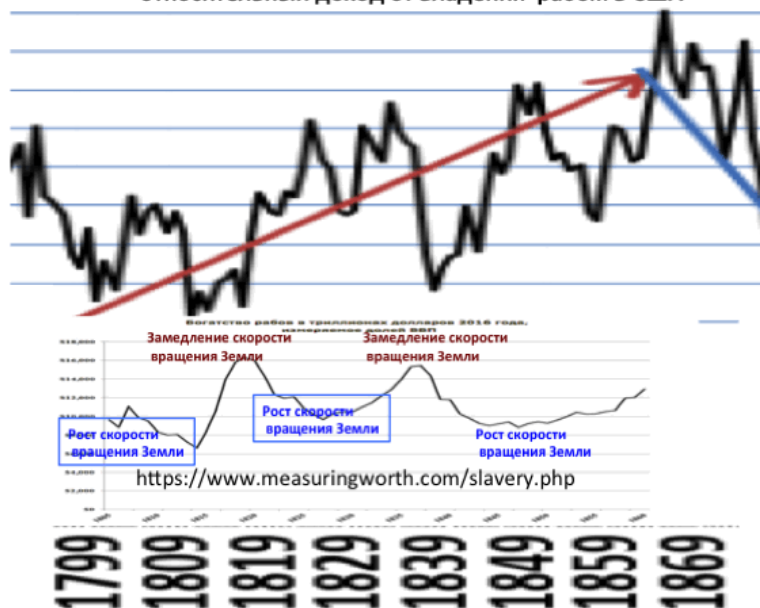
**Среднее цена рабов в США и температуры в Англии зимой,
среднее за 7 лет**

Год	Цена раба в \$	Процент от исходной цены в 210 %	Средняя температура зимой в Англии	Процент от исходной температуры
1804	210		2,8	
1837	620	295%	3,5	125%
1844	300	143%	3,75	134%
1861	800	381%	4,25	151%

Темпы роста цены рабов примерно в два раза выше, чем темпы изменения температуры.

см.: <https://www.measuringworth.com/slavery.php>

Температура в центральной Англии зимой (скользящая средняя за 7 лет) и относительный доход от владения рабом в США



В среднем при изменении средней температуры в Англии в зимнее время за год на 1 градус цена раба в США изменялась на 235 доллара. Это составляет около 30 – 50% от исходной цены.

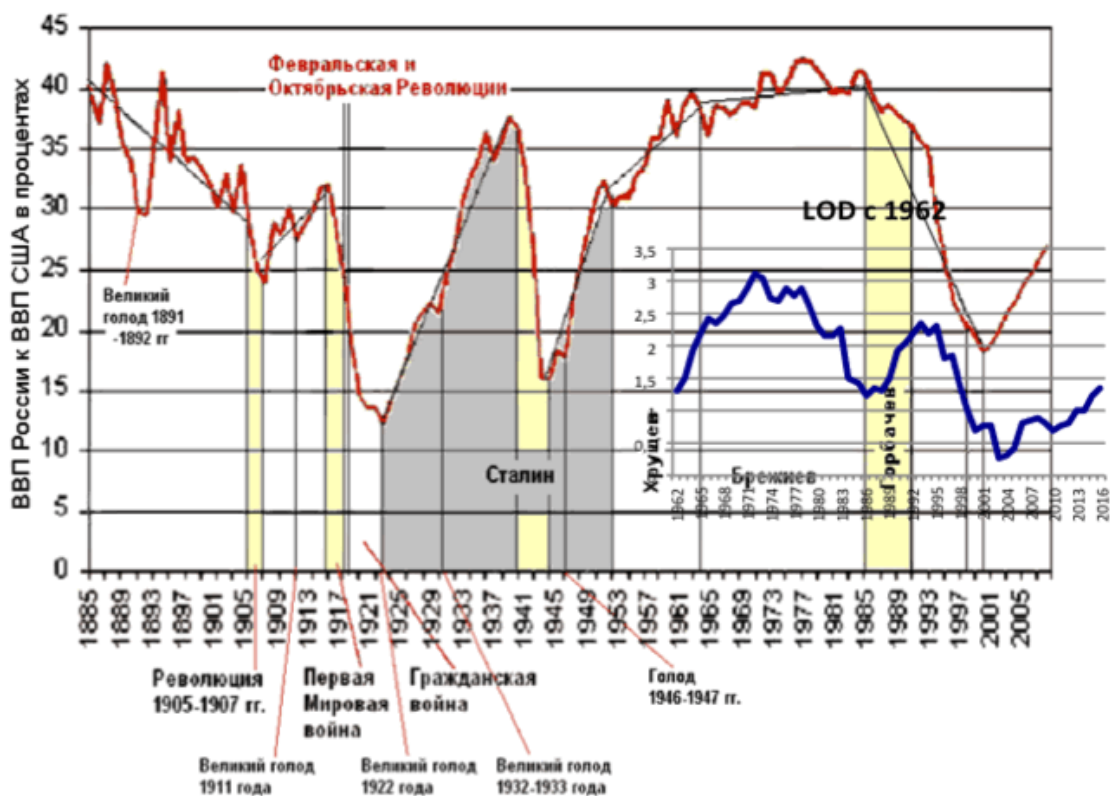
На 1мс изменения LOD это составит от 15 до 25% изменения цены раба.

Полученные зависимости совпали с ранее сделанными расчетами о связи роста ВВП, здоровья людей с космическими энергиями.

«Падение LOD за год на 1,5 мс повлекло рост трудовых издержек на 27 процентов. Значит на 1 мс изменения LOD трудовые издержки изменились на 18 процентов. Цифры практически совпали с изменением состояния здоровья в новогодние праздничные месяцы в зависимости от LOD Земли». См.: 5, стр. 153

Перепроверим полученные зависимости иными расчетами.

ВВП России к ВВП США в процентах и LOD Земли



Сопоставим LOD Земли с темпами роста ВВП в России и США. Видно, что рост ВВП России в большей степени, чем в США, зависит от космических энергий. На 1,5 мс LOD Земли в 1962 году приходилось примерно 35% ВВП России от ВВП США. В 1973 году это было 42%. LOD в 1973 более 3 мс. На 1,5 мс. LOD падает 12 процентов изменение темпов роста ВВП России по отношению к США.

На 1 мс замедления скорости вращения Земли мы на 8 процентов прибавляем в росте ВВП больше, чем США.

Но ведь развитие США также зависит от космических энергий. Так что 20 процентов роста ВВП, производительности труда за счет человеческого фактора, здоровья на 1мс замедления скорости вращения Земли **в силу роста плотности космического эфира** – устойчивая зависимость.

Еще одно подтверждение.

Экономика США инертна. Темпы ее изменений с каждым столетием отстают от изменения динамики скорости вращения Земли. В настоящее время это отставание составило около 8 лет.

Темпы роста производительности труда в США и LOD Земли, сдвиг 8 лет



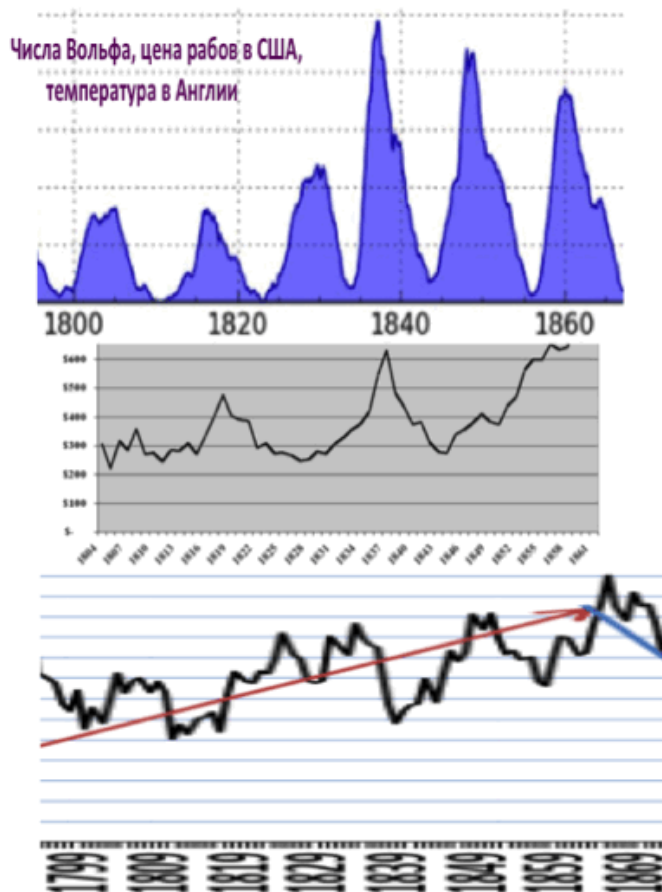
Committee for a Responsible Federal Budget. Getting Real About Paying For Trump's Tax Plan. Sep 16, 2026. – crfb.org/blogs/sustained-5-percent-annual-growth-possible.

По этим данным на 3,5 мс LOD Земли падает 2,2 процента роста производительности труда в США. На 2 мс. – 1 процент роста. В целом выходит, что на 1 мс LOD в США приходится 1 процент изменения производительности труда. С временным сдвигом примерно 8 лет.

Естественно, это не единственный фактор роста производительности труда.

Совмещение данных из разных исторических эпох позволяет вычлнить фактор изменения производительности труда именно в силу изменения физиологической активности людей при своей и не своей космической энергии. Это помогает оценить и ведущий тип представителей той или иной национальности, народа.

Так негры становятся более эффективными по отношению к другим расам и народам при падении скорости вращения Земли (маркер – низкая температура) и высокой солнечной активности.



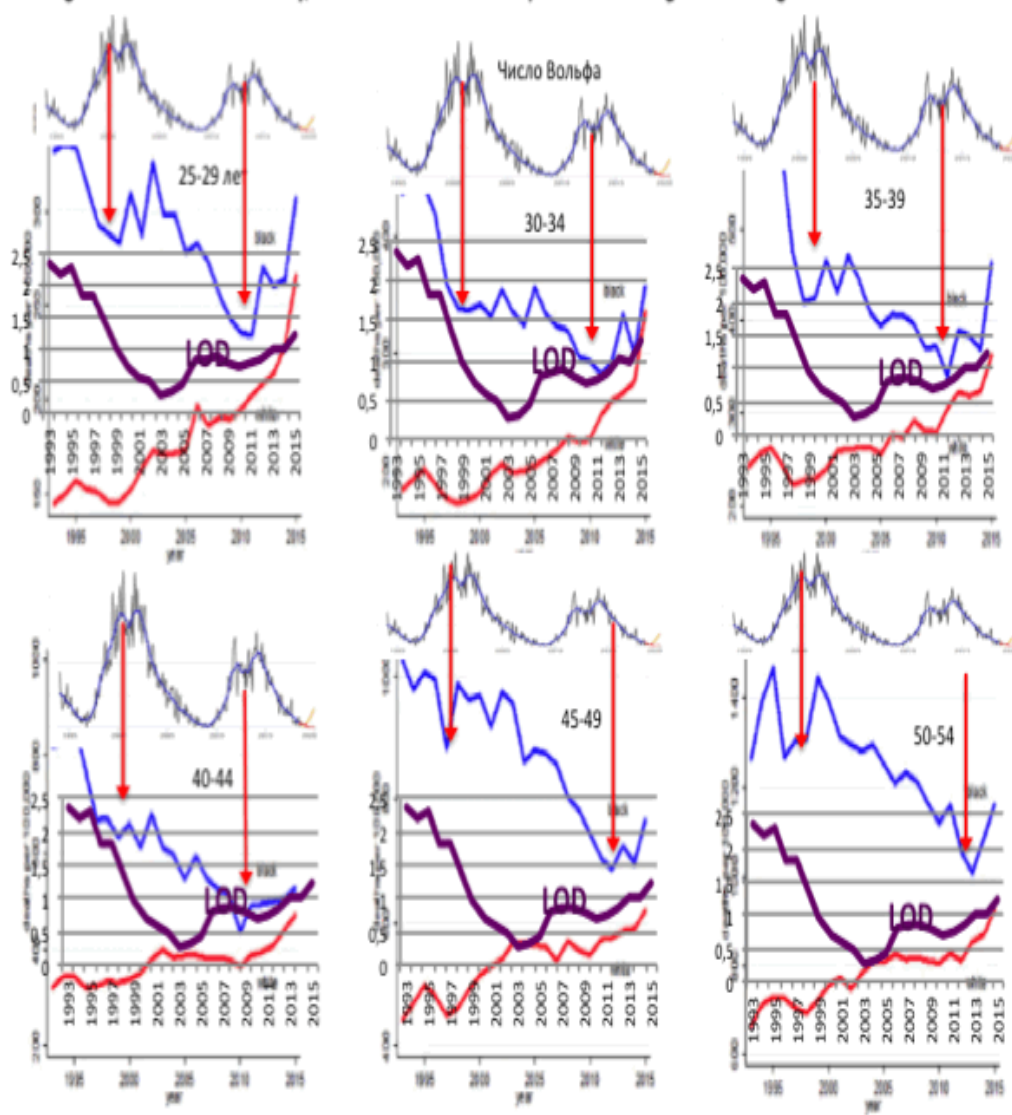
Евреи более эффективны при высокой скорости вращения Земли (более высокая температура в прошлом) и высокой солнечной активностью.

Китайцы, русские более активны по отношению к другим при низкой температуре (низкая скорость вращения Земли) и низкой солнечной активности и др.

Это различие тотально. Даже в наше время при известных успехах медицины в свои космические энергии у людей здоровье лучше по этим, не понятным для многих причинам.

С 2003 года скорость вращения Земли замедляется.

Все случаи смертности белых и черных в США, LOD Земли, число Вольфа
 Figure 1.2 All-cause mortality, black and white non-Hispanics with a high school degree or less education

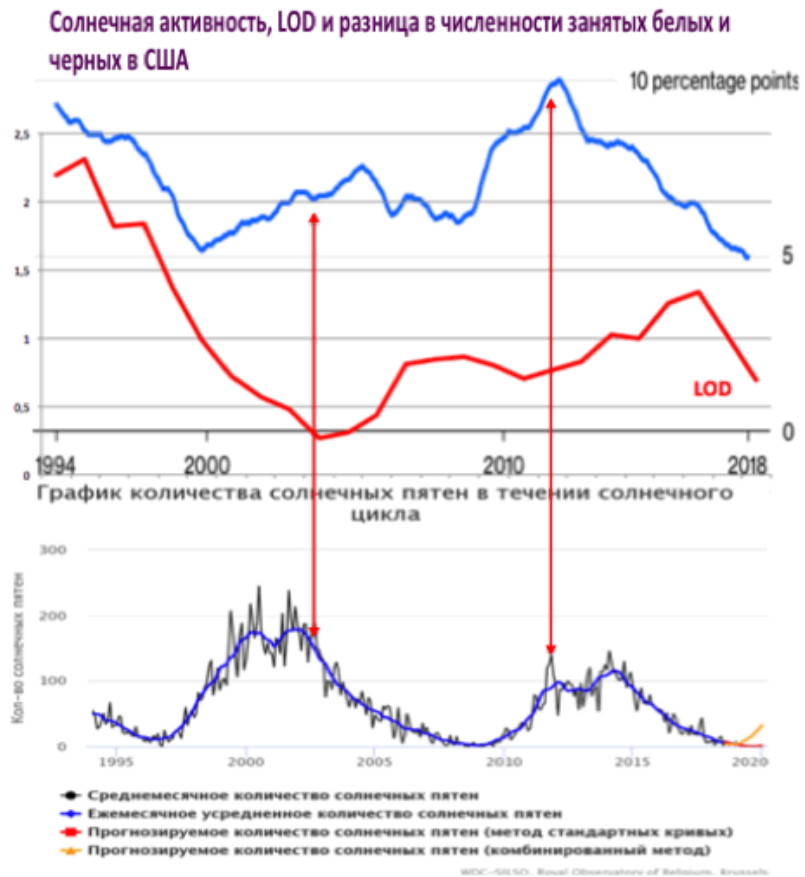


MORTALITY AND MORBIDITY IN THE 21ST CENTURY
 SPRING 2017 BROOKINGS PANEL ON ECONOMIC ACTIVITY
 ANNE CASE AND ANGUS DEATON

<https://slideplayer.com/slide/12650863/>

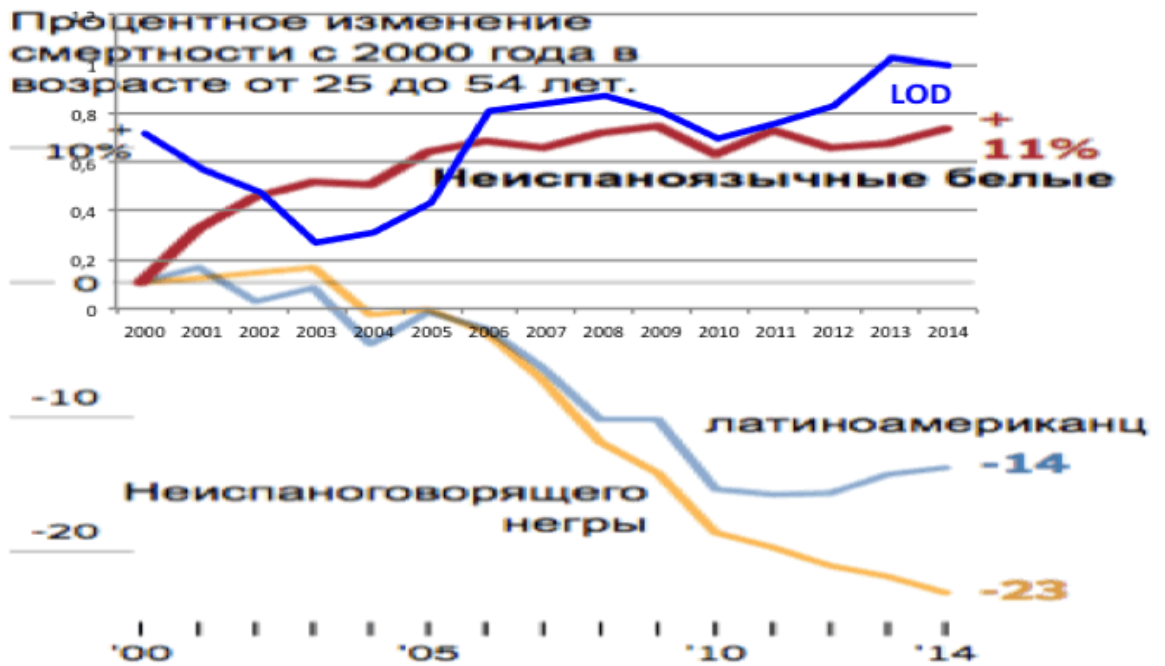
При росте солнечной активности и замедлении скорости вращения Земли смертность негров по всем причинам в США резко уменьшается, белых – растет.

Но это касается более лиц молодого возраста. Подобным образом меняется заработная плата, безработица и другие параметры, показывающие на психическую, физиологическую активность черных и белых при разных космических энергиях.



Как и 150 лет назад потребность в трудовых ресурсов черного населения в США возрастает при более высокой солнечной активности и замедлении скорости вращения Земли. Да и смертность у них при этом лучше, чем у белых.

Повышение смертности среди белых и LOD Земли



Почему уровень смертности белых растет? По Эндрю Дж Черлиным 22 февраля 2016 г.
Why Are White Death Rates Rising?
<http://www.unz.com/steve/why-are-white-death-rates-rising/>

Таким образом, на протяжении веков при более высокой солнечной активности и более низкой скорости вращения Земли негры имеют естественное, природное преимущества над белыми при прочих равных условиях.

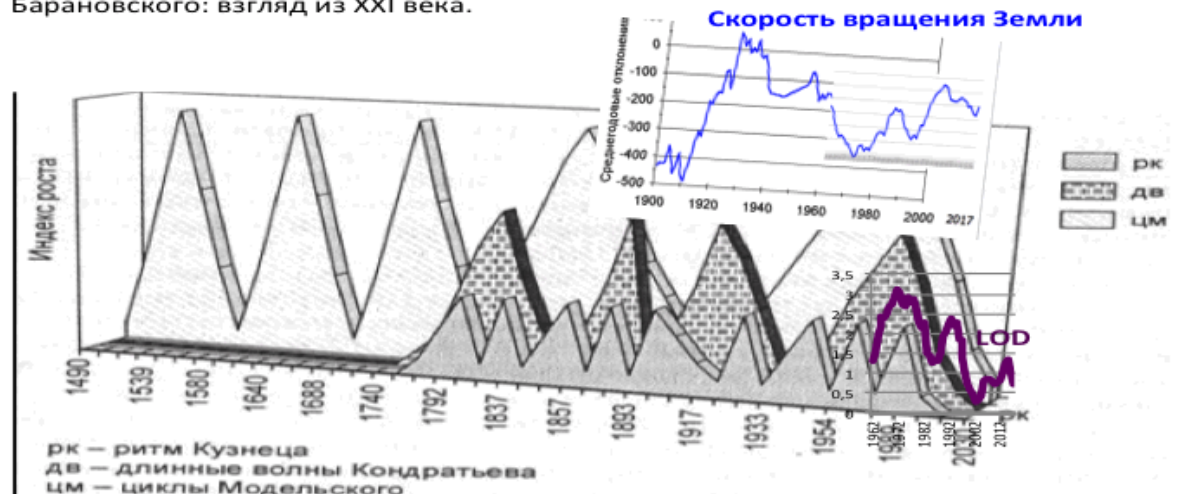
Но и у негров есть представители относительно противоположных кластеров, групп людей.

Экономические циклы и интенсивность роста деревьев как маркеров космических энергий

Приведем пример вековых попыток ученых найти циклы в экономическом развитии.

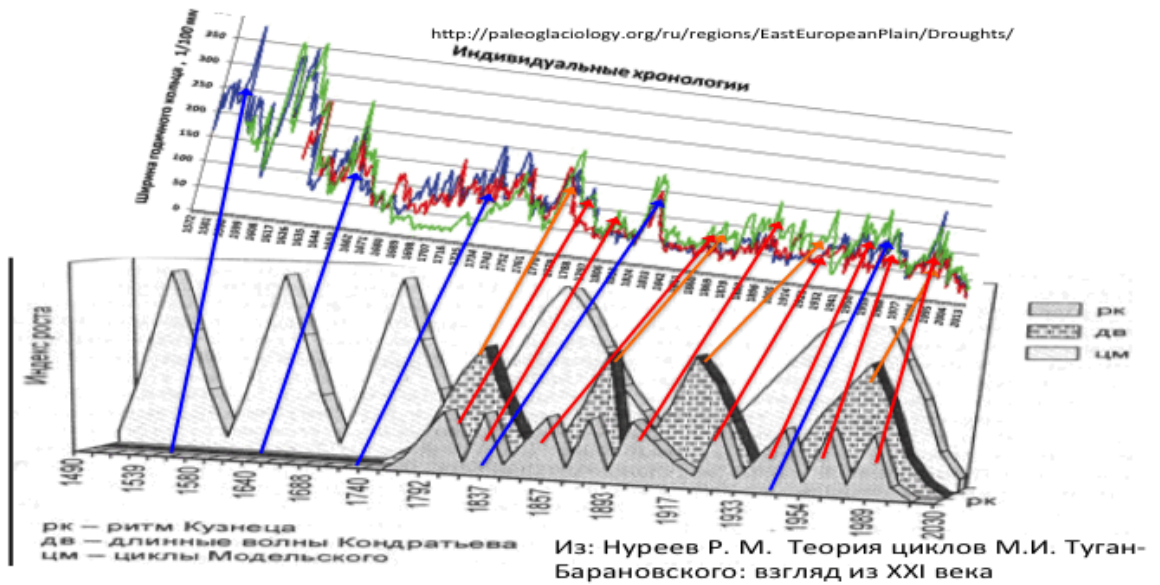
Экономические волны, ритмы, циклы и скорость вращения Земли, LOD

Из: Нуреев Р. М. Теория циклов М.И. Туган-Барановского: взгляд из XXI века.



Выявленные в столетиях циклы точно ложатся на пики скорости вращения Земли. За период отсутствия точных данных по ним можно обратиться к приросту колец деревьев.

Экономические волны, ритмы, циклы и прирост колец деревьев



При смене кластеров средний прирост колец деревьев оказывается порой минимальным. Нужна высочайшая проницательность исследователя, чтобы увидеть данные процессы.

Средний прирост колец деревьев при смене кластеров

Динамика относительного годовичного прироста деревьев сосны разных кластеров в культуре

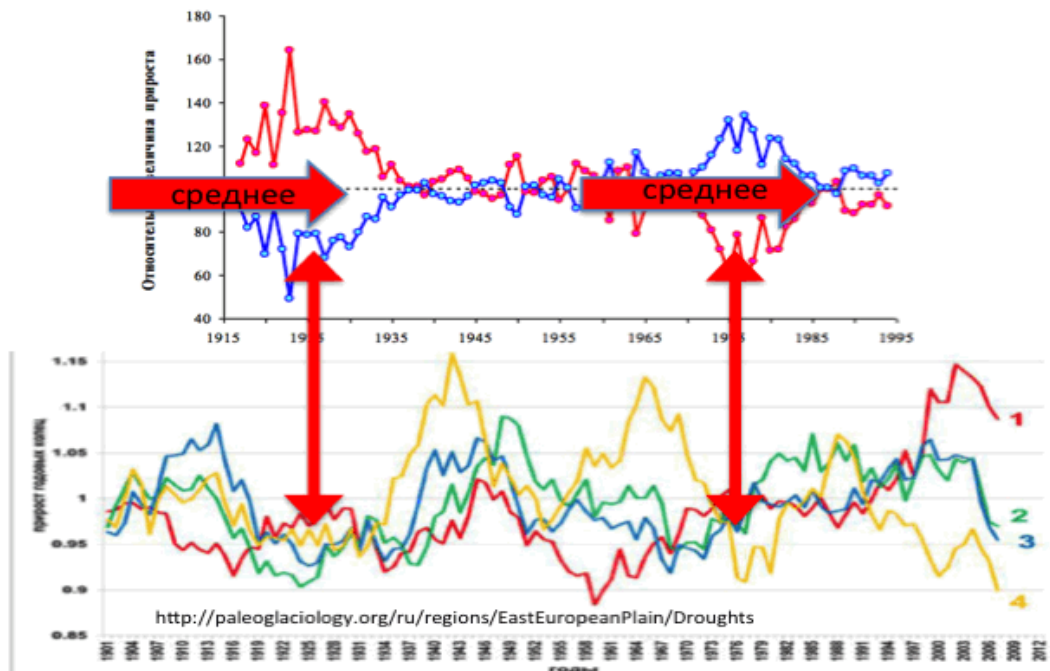


Рис. 10. 11-летние скользящие средние в регионах квази-однородных изменений индекса прироста годовых колец

Это проявляется на всех выборках. Так что экономисты ищут то же, что и специалисты в области роста растений – циклы. И приходят к выводу, что они связаны с космическими энергиями.

Каждый кластер деревьев в свое космическое время вытесняет относительно противоположный. А люди? Аналогично!!!

Деревья молча, мы – через революции...

При этом в канун 1917 года российская элита относилась более к типу 1/1, а основные усилия в росте промышленности, сельского хозяйства были на плечах типа 5/5. Элита вокруг царя деградировала. Как мы знаем, даже на уровне состава крови, по доминирующей гаплогруппе. Ему не было на кого опереться. В своем дневнике он пишет:

“Кругом измена и трусость и обман!» <http://doc20vek.ru/node/1393>

Деление на красных и белых в то время, как показали исследования, во многом совпадало с делением на лицу типа 1/1 и 5/5. Но все было относительно, текуче, изменчиво. См.: 2.

В наши годы многое повторяется. Скорость вращения Земли начала замедляться (90-е годы), затем резко возросла (максимальная в 2003 году), затем снова стала замедляться. Вариативность изменения скорости вращения Земли меньше, чем на стыке 18/19 веков, но энергия всех физических процессов на Земле стала значительно выше. Это немаловажный довод того, что к событиям на Земле присоединились и энергии дальнего Космоса. То есть влияние космических энергий на поведение людей должно быть выше.

Электромагнитные и грависпиновые космические энергии и их взаимосвязь

Скорость вращения Земли отражает и является маркером всей космической энергии, с которыми реагирует Земля. Это электромагнитные и не электромагнитные энергии.

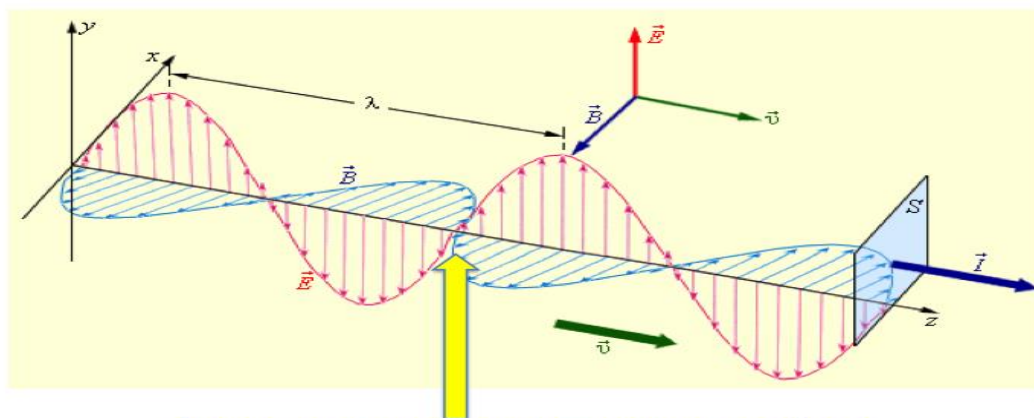
Их описал и рассчитал представитель Сибирского отделения АН СССР, России (институт математики знаменитого Академгородка) Дятлов В.Л. со своими единомышленниками еще в прошлом тысячелетии.

В наше время эти расчеты получили экспериментальное подтверждение.

По расчетам Дятлова В.Л. электромагнитная энергия перетекает в грависпиновую (сплав гравитационной энергии и энергии вращения), и наоборот. То есть энергия как таковая это есть процесс перетекания одной ее формы существования в другую. В силу чего один тип космической энергии проявляется при взаимодействии со своей противоположностью.

Приведем график из его монографии. В него добавлена точка бифуркации этой энергии, связанной со скоростью вращения Земли.

Схема перехода грависпиновых энергий в электромагнитные
(Дятлов В.Л.)

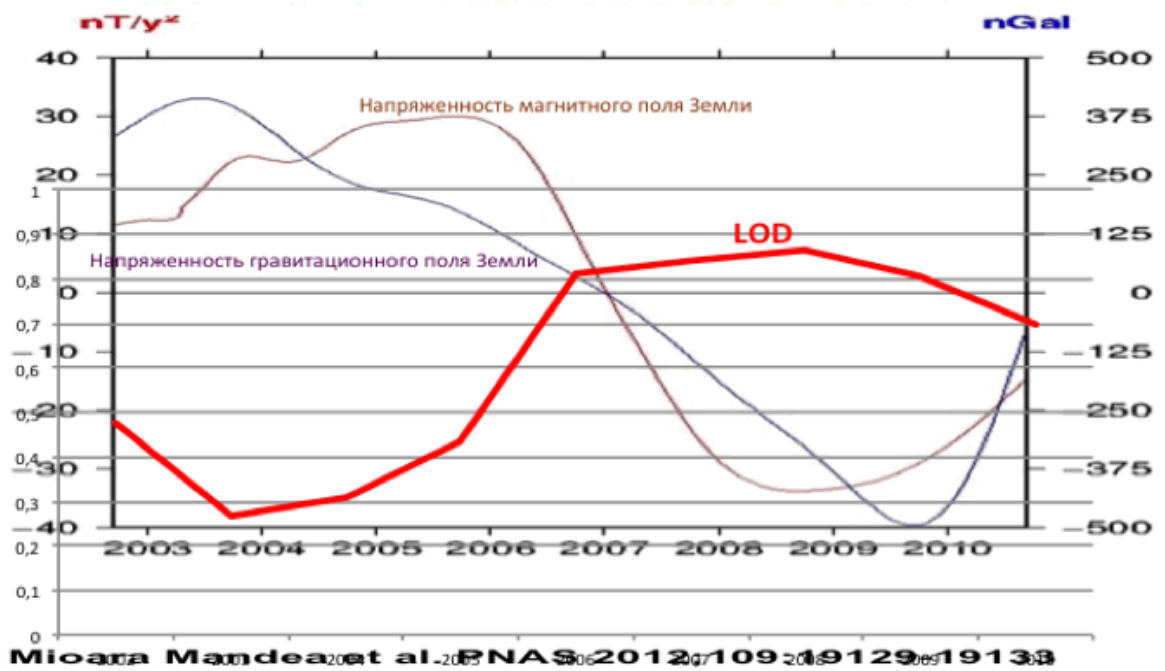


Сизигия, точка смены знака ускорения вращения Земли

См.: Дятлов В. Л. Поляризационная модель неоднородного физического вакуума. Новосибирск. Изд-во Института Математики, 1998 г. <http://prometheus.al.ru/phisik/dyatlov.zip>

По данным ESA Credit: GFZ/Credit: Manda et al. www.pnas.org/cgi/doi/10.1073/pnas.1207346109 изменение гравитационных и магнитных полей на Земле протекает непрерывно, волнообразно. И этот процесс связан со скоростью вращения Земли.

Изменение напряженности гравитационного, магнитного полей и LOD (величина обратная скорости вращения) Земли



Грависпиновая энергия максимальна при минимальной электромагнитной энергии (закон полного тока Дятлова В.Л.).

Обратим внимание: изменение магнитного поля Земли может как опережать, так и отставать от изменения гравитационного поля в пределах 6 лет. Их изменение «привязано» к скорости вращения Земли. Земля вращается и движется по орбите в резонансе со всеми планетами и лунами. Более подробно см.: 7.

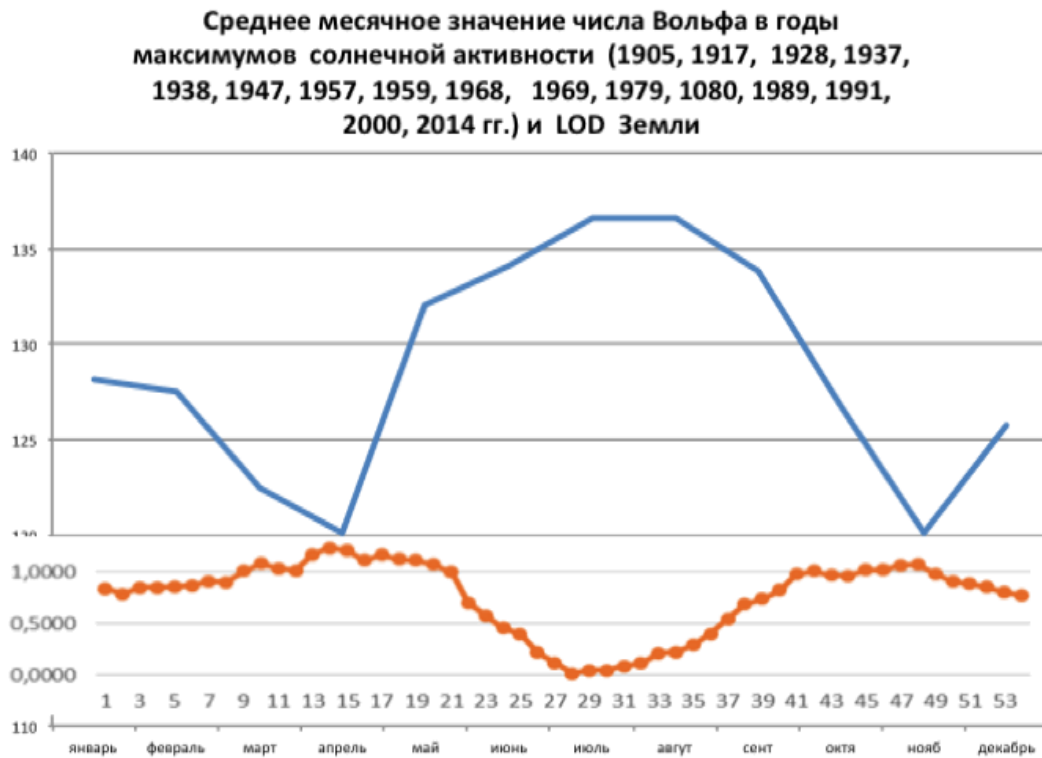
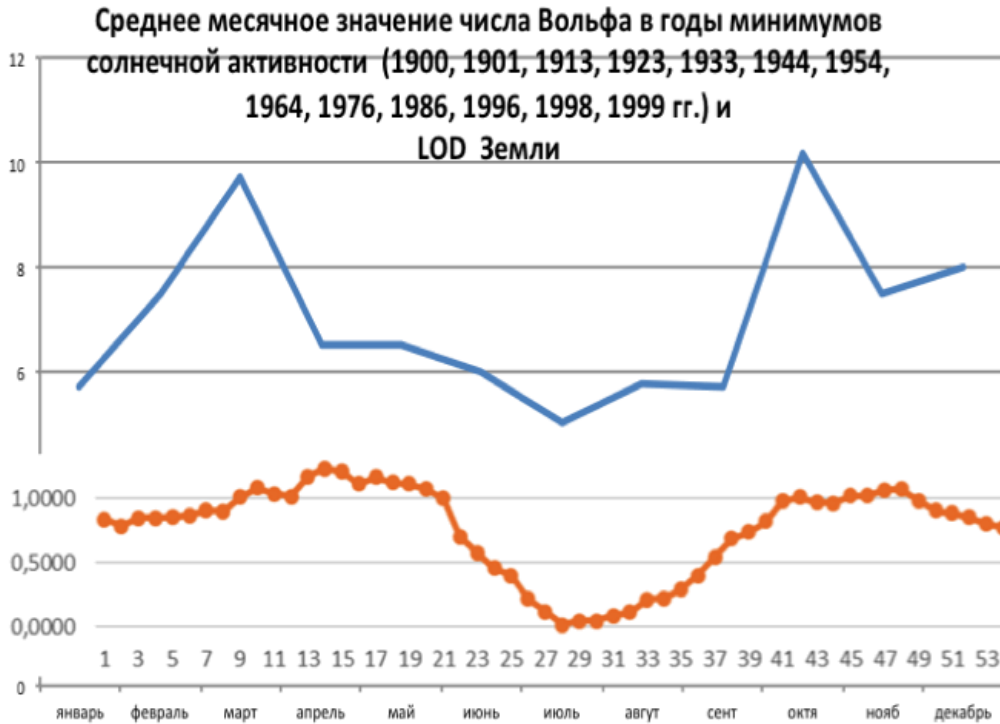
Изменение мощности движения всех планет совпадает с изменением солнечной активности.

Количественные характеристики спиновых (торсионных) полей планет

Планета	Момент количества вращения	Скорость вращения в земных сутках	Мощность движения по Дятлову В.Л. W, Вт
Меркурий	0,02	58	$3.03 \cdot 10^8$
Венера	0,07	243	$5.08 \cdot 10^9$
Земля	1,0	1,0	$2.08 \cdot 10^9$
Марс	0,13	24 часа 37 минут	$4.57 \cdot 10^6$
Юпитер	722	9 часов 55 минут	$2.90 \cdot 10^{11}$
Сатурн	293	10 часов 40 минут	$2.32 \cdot 10^9$
Уран	64	7 часов 14 минут	$3.22 \cdot 10^6$
Нептун	94	16 часов 03 минуты	$7.52 \cdot 10^5$
Плутон	1,2	6,38 суток	28,7
Итого	1175,42		
Луна			$6.54 \cdot 10^4$

Движение же всех планет находится в резонансе как с солнечной активностью, так и друг с другом. Обнаружить экспериментально это было сложно. Уже хотя бы потому, что скорость вращения, движения планет и солнечная активность «гуляют» по времени, а скорость вращения Земли начали систематически измерять современными методами только с 1962 года.

Сложность в выявлении данных статистических зависимостей заключается и в том, что связь скорости вращения Земли и соответствующих космических энергий с солнечной активностью противоположна в годы высокой и низкой активности Солнца.



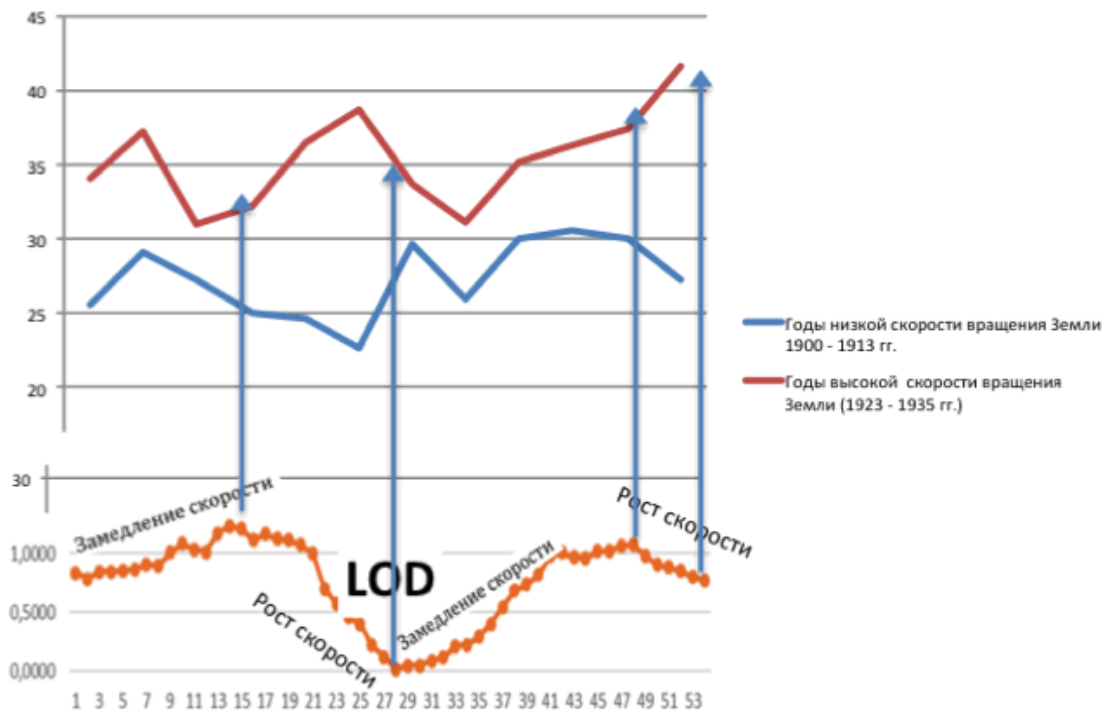
Здесь средняя скорость вращения Земли взята для 2000 – 2017 годов.

И по другим выборкам, сравнениям результаты аналогичные.

Скорость вращения Земли то соответствует *росту солнечной активности, то эта зависимость изменяется противоположным образом*. Это один из указателей, что за цикл начинается в изменении, перетоке космических энергий.

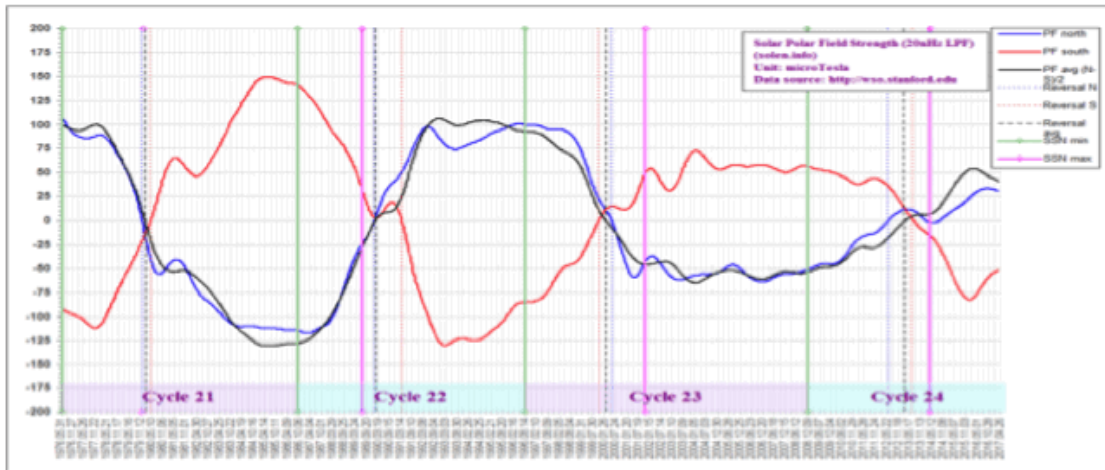
Можно брать периоды высокой и низкой скорости вращения Земли и сравнивать их с динамикой чисел Вольфа. Можно брать высокие и низкие значения чисел Вольфа и сравнивать их со скоростью вращения Земли. Результат аналогичен.

Среднемесячная скорость вращения Земли (LOD) и число Вольфа периода высокой и низкой скорости вращения Земли



При росте и падении скорости вращения Земли числа Вольфа меняются по-разному. Хотя есть периоды, когда они растут и падают совместно: это точки бифуркации в развитии системы. Чаще это связано с наложением разных циклов изменения электромагнитных и грависпиновых энергий друг на друга, с приходом в Солнечную систему энергетических потоков из дальнего Космоса.

Скорость вращения Земли и напряженность магнитных полей Солнца



Сравнительный график длительности земных суток и солнечной активности

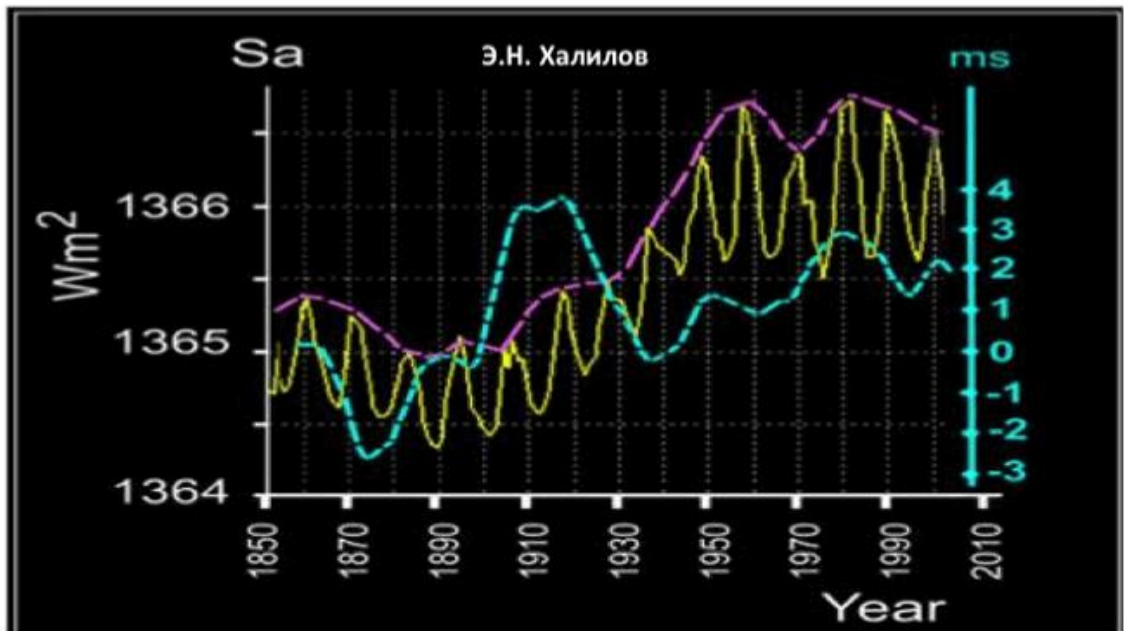
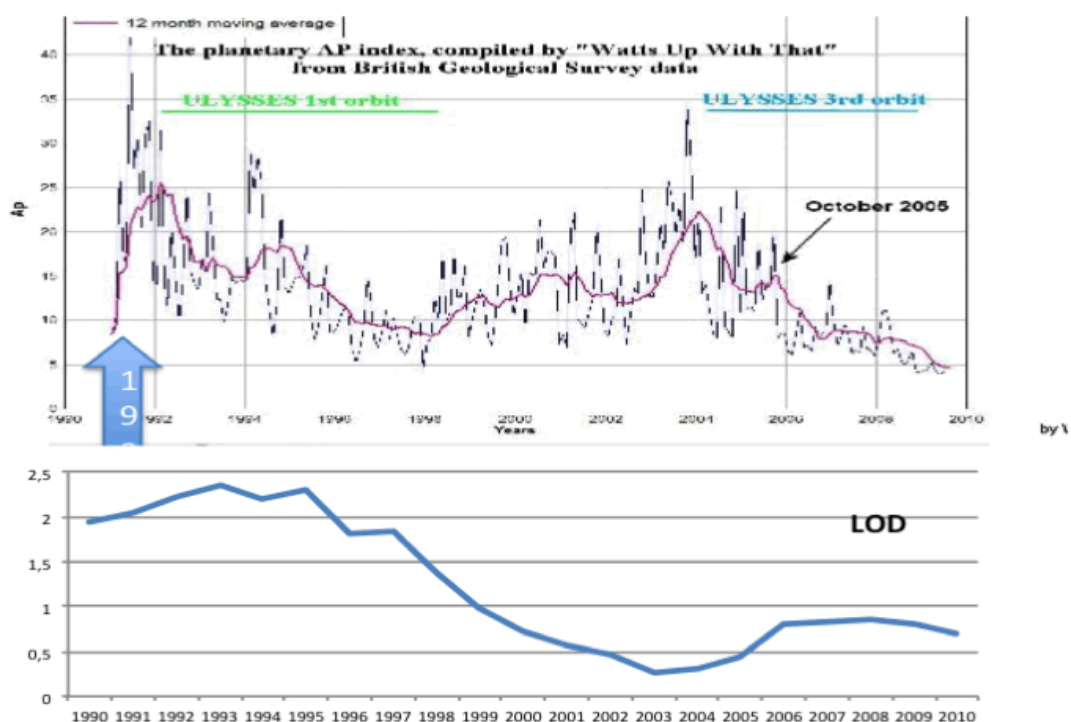


Рис. 45. Сравнение графиков изменений длительности земных суток и солнечной активности (солнечной постоянной), составил Э.Н. Халилов, 2010 г.
 Ось Sa – значения солнечной постоянной;
 Ось ms – значения изменений длительности суток в ms;
 Графики: желтым – график вариаций солнечной постоянной;
 голубым – график изменений длительности земных суток;
 сиреневым – график, огибающий максимальные значения вариаций солнечной постоянной.

AP-индекс солнечной активности и скорость вращения Земли



Обратим внимание, что противоположные тенденции изменения скорости вращения Земли и AP-индекса солнечной активности резко нарушились в начале 90-х годов.

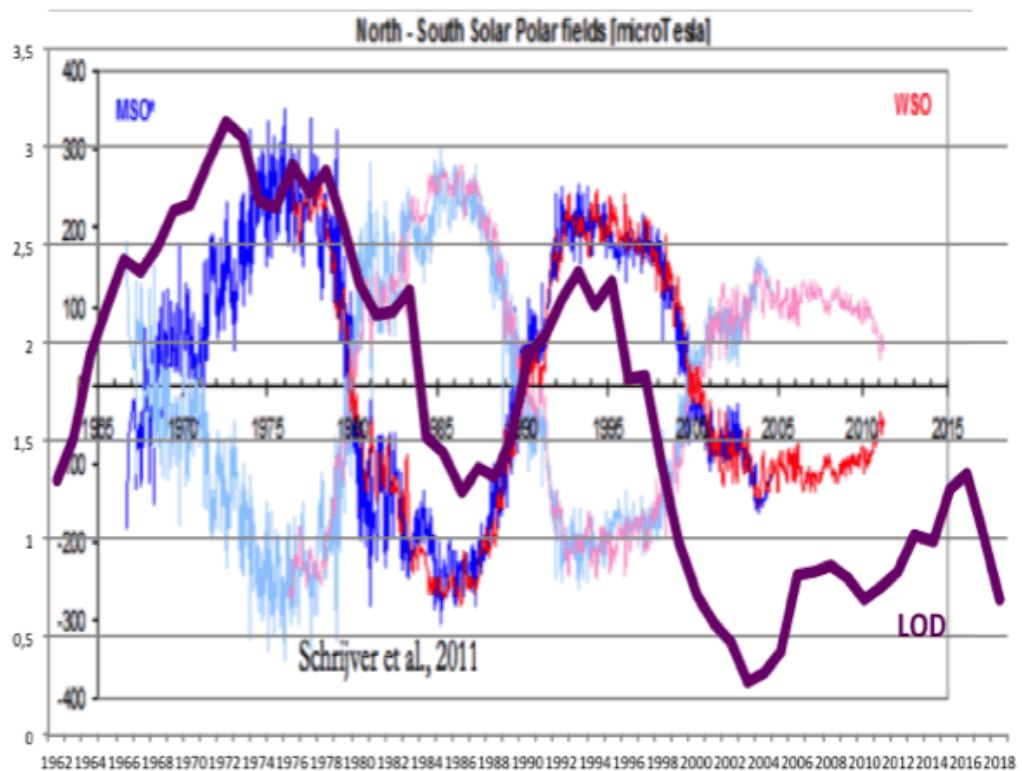
Пройдет некоторое время и рост AP-индекса совпадет с ростом скорости вращения Земли.

Напряженность магнитных полей Солнца и скорость вращения Земли «ходят», «гуляют», то обгоняя, то отставая друг от друга. Киселев В.М. один из немногих ученых, который в своей докторской диссертации обратил внимание на такую смену показателей солнечной активности (самые различные индексы) и скорости вращения Земли.

См.: Киселев В.М. Вращение Земли от архея до наших дней. М.: 2015.

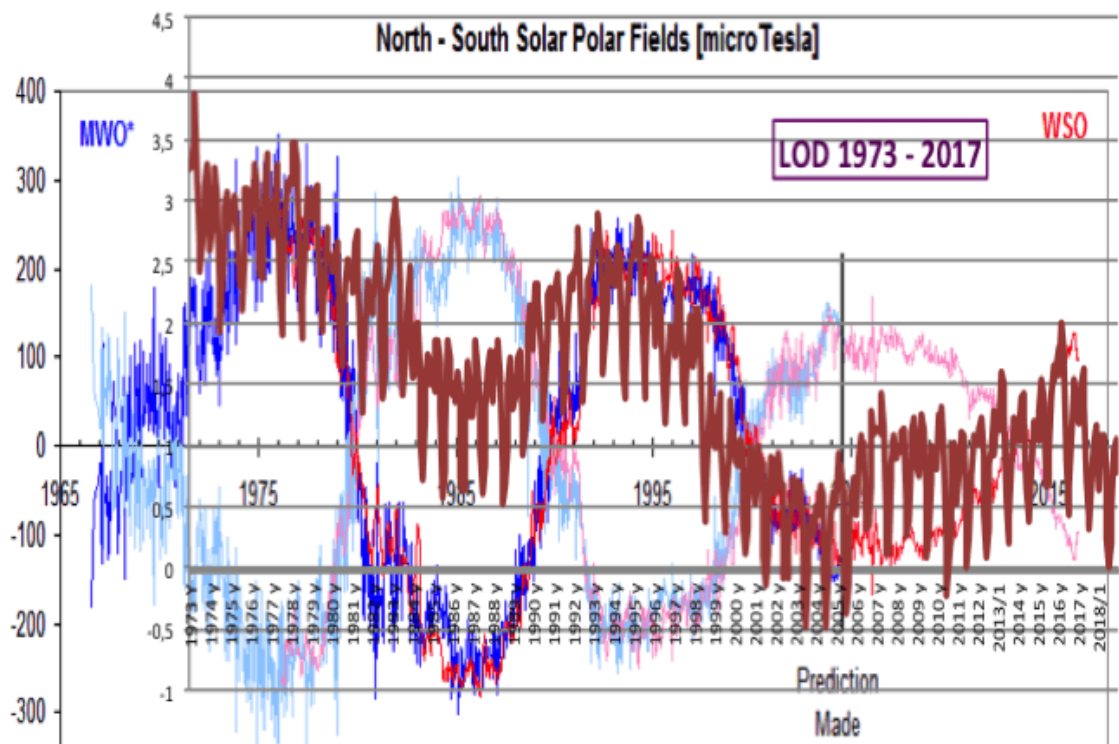
Опора на работы Дятлова В.Л. делают данные неожиданные изменения соотношения космических энергий более понятными в рамках существующих знаний.

Напряженность северного и южного полюсов Солнца и LOD Земли



Это тот же график со средними значениями LOD за месяц.

Напряженность северного и южного магнитного поля Солнца и LOD Земли, среднее за месяц



Грависпиновые энергии, в частности скорость вращения Земли, накрепко связана с электромагнитными процессами в нашей Солнечной системе. Связь носит циклический характер.

Моменты изменения таких циклов – важнейшие в развитии биоты, человечества.

В таком перетекании, колебании космических энергий все взаимообусловлено, но особенно принципиальна связь-перетекание между грависпиновыми и электромагнитными энергиями. Электромагнитные энергии мы только учимся измерять. Грависпиновые начинаем с трудом понимать, осознавать, что они есть. Поэтому думающие личности, понимая зависимость нашей жизни от космических энергий, смотрели на небо, на движение планет, лун в солнечной системе. Они двигаются в согласии с изменением космических энергий.

Электроэнцефалография (ЭЭГ)

- методика оценки частоты и амплитуды электрических потенциалов головного мозга. В психологии эта методика доведена до уровня прогнозирования на основе этих данных профессиональной предрасположенности, личностных, интеллектуальных особенностей обследуемых.

Одно из самых эффективных решений связано в сравнении ЭЭГ испытуемого с ЭЭГ успешных специалистов. При этом ЭЭГ необходимо снять несколько раз.

Сначала ЭЭГ снимается в момент релаксации. Даже в момент отдыха у лиц с различным уровнем развития интеллектуальных способностей и разными акцентуациями ЭЭГ будут отличаться. Нет просто интеллекта без личностных качеств, и именно акцентуации в значительной степени предопределяют тип интеллекта, особенности профессионализма.

Затем ЭЭГ снимается при выполнении обследуемым основных профессиональных функций. Это может быть счет, написание программ, разговор по телефону и т.д. Для каждой профессии ситуации будут разные.

В результате получаем насколько ЭЭГ обследуемого совпадает с ЭЭГ лучших и условно худших специалистов. При этом очень важны значения коэффициенты асимметрии работы головного мозга. Но их сложно интерпретировать качественным анализом даже опытному специалисту. Для этого используют экспертные системы. Хотя отдельные показатели поддаются прямой интерпретации. Так прирост частоты ЭЭГ при выполнении профессиональных заданий показывает степень энергетических затрат личности на это задание. При объективной оценке сделанного это бывает достаточно прогностичной информацией. Один сделал качественно, быстро и с минимальными энергетическими затратами. Второй выполнил задание плохо и его энергетические затраты были весьма и весьма высокие. Третий выполнил плохо задание и мало усердствовал при этом. Профиль его ЭЭГ мало изменилась по отношению к периоду отдыха.

Так обследуемые и будут ранжированы по результатам данной методики.

Но есть и экспертные системы на основе таких ЭЭГ обследований. С их помощью воспроизводится психологическая структура личности в каждый момент ее обследования. То есть за короткое время получают показатели эквивалентные шкалам тестовых интеллектуальных и личностных методик. При этом использована математика кумулятивно-факторных причин.

Электрический сигнал в нервной клетке

- разность потенциалов, которая возникает в результате работы калиево-натриевого насоса в нервной клетке.

Существует две разновидности электрических сигналов:

- Потенциалы, возникающие при попадании света на фоторецепторы глаза, звуковой волны на волосковые клетки уха, прикосновения к коже и др.

- Потенциалы действия, которые распространяются по телу как точки и тире в азбуке Морзе. Например, от моторных клеток в спинном мозге к мышцам ног.

«Строение и свойства нейрона определяют способность проведения электрических сигналов. Во-первых, внутриклеточная жидкость, цитоплазма (аксоплазма в отростке клетки, аксоне) примерно в 10^7 раз хуже проводит электричество, чем металлический проводник. Одной из причин является то, что плотность переносчиков заряда, ионов, в несколько раз меньше чем электронов в металле; кроме того, подвижность ионов невелика. Во-вторых, протекание тока вдоль аксона на большое расстояние осложняется тем, что мембрана не является идеальным изолятором. Соответственно, величина тока, текущего вдоль волокна, быстро уменьшается из за

утечки через ионные каналы мембраны. Тот факт, что нервные волокна очень малы (обычно не более 20 мкм в диаметре у позвоночных) ещё больше уменьшает количество проводимого тока. ... Если специалист по электричеству посмотрит на нервную систему, то сразу увидит, что передача сигнала по нервным волокнам является огромной проблемой. Диаметр аксона в нерве варьирует от 0,1 до 20 мкм. Внутреннее содержимое включает ионы и является неплохим проводником электричества. Однако, волокно невелико и его продольное сопротивление очень высоко. Простой расчет показывает, что в волокне диаметром 1 микрон и сопротивлением 100 ом/см удельное сопротивление составит около 10^{10} ом/см. Это означает, что электрическое сопротивление маленького нервного волокна длиной в 1 метр равно сопротивлению 10^{10} степени миль 0,2-мм медной проволоки, то есть проволоки длиной в десять раз больше, чем от Земли до планеты Сатурн». «Таким образом, пассивное проведение электрических сигналов затруднено и ограничено расстоянием 1-2 мм. Кроме того, когда такой сигнал короток, его форма может быть сильно искажена и его амплитуда ещё уменьшена ёмкостью клеточной мембраны. Тем не менее, **локальные** потенциалы очень важны для вызова и проведения распространяющегося сигнала».

Да, ... локальные потенциалы. Достаточно внятно объяснить работу головного мозга в целом на основе признания движения электрического заряда в нервной клетке просто нельзя. Хотя бы потому, что он должен серьёзно уменьшаться при переходе от одной клетки к другой.

«Сила взаимодействия между клетками через электрические контакты обычно выражается коэффициентом связи. Коэффициент 4:1 означает, что в постсинаптической клетке изменение потенциала составляет одну четвертую от изменения потенциала в пресинаптической клетке»

См.: Николлс Дж., Мартин А.Р., Валлас Б., Фукс П. От нейрона к мозгу. – М.: 2008, с. 24.

А таких переходов миллиарды. Даже без потери энергии при переходе сигнала от клетки к клетке такая работа головного мозга невозможна. Она невозможна и в силу потери мощности сигнала при передаче его от одной нервной клетки к другой через синапсы, которых на порядки больше.

Так что есть все основания полагать, что передача сигналов в мозгу человека намного сложнее, чем явления, связанные с работой калиево-натриевого насоса и работы медиаторов в синаптических бляшках.

товаров.

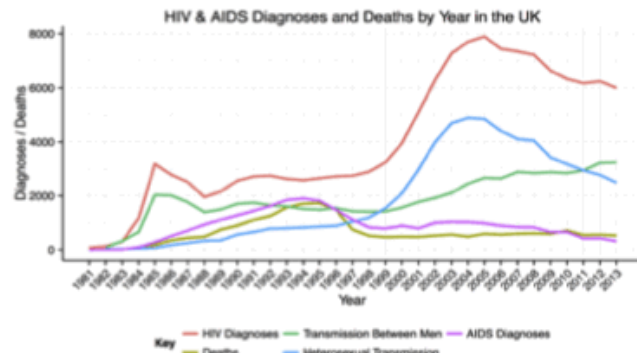
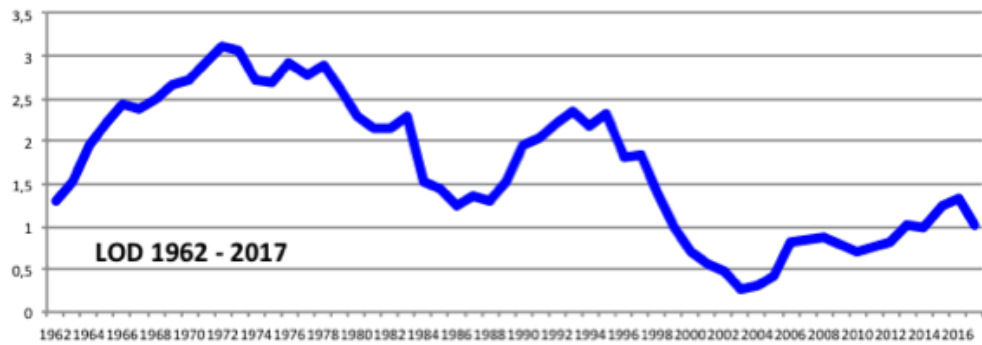
Эффект деформации научной логики по причине влияния космических энергий на исследуемые процессы (ВИЧ, болезни)

– явление вынужденного выхода за рамки имеющихся научных закономерностей при интерпретации данных, принятии практических решений, которые зависимы от не диагностируемых с помощью современных научных методов космических энергий. Но эта энергия интуитивно воспринимается многими успешными практиками.

Влияние космических энергий огромно. Но наука обходилась и обходится без включения этого фактора в научную картину мира. Поэтому при решении практических проблем приходится выходить за рамки научных выводов и умалчивать или игнорировать явные логические нестыковки, тем самым компенсируя интуицией, практическим мышлением нехватку знаний в данной области.

Пример на ВИЧ/СПИДе.

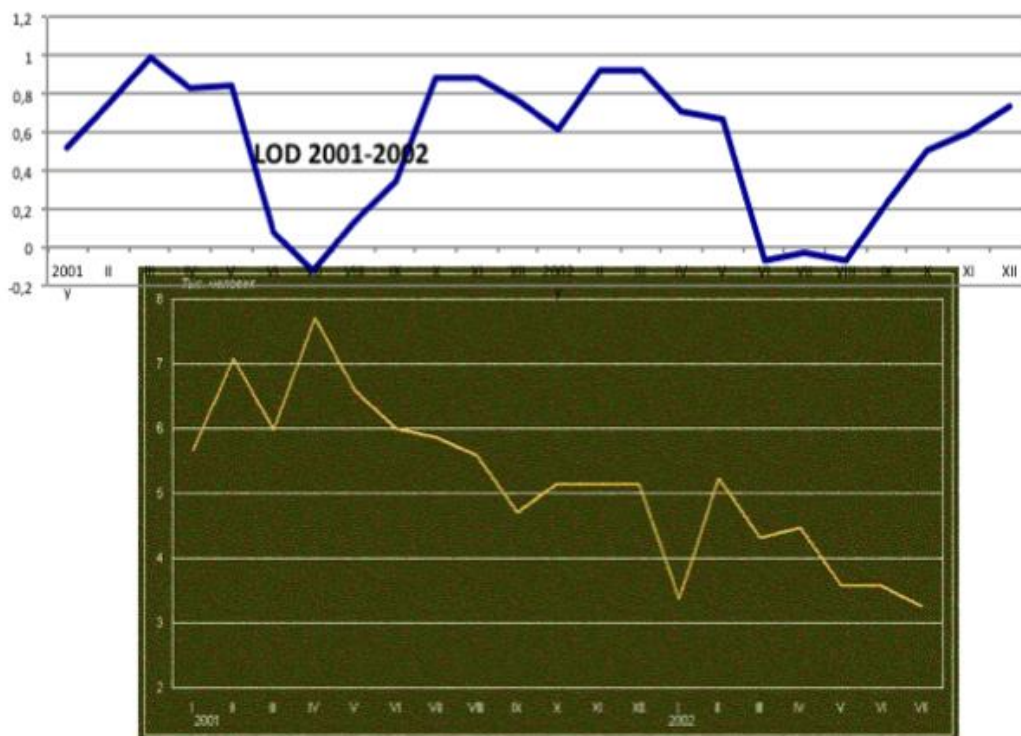
LOD Земли и СПИД/ВИЧ в Великобритании



https://en.wikipedia.org/wiki/HIV/AIDS_in_the_United_Kingdom

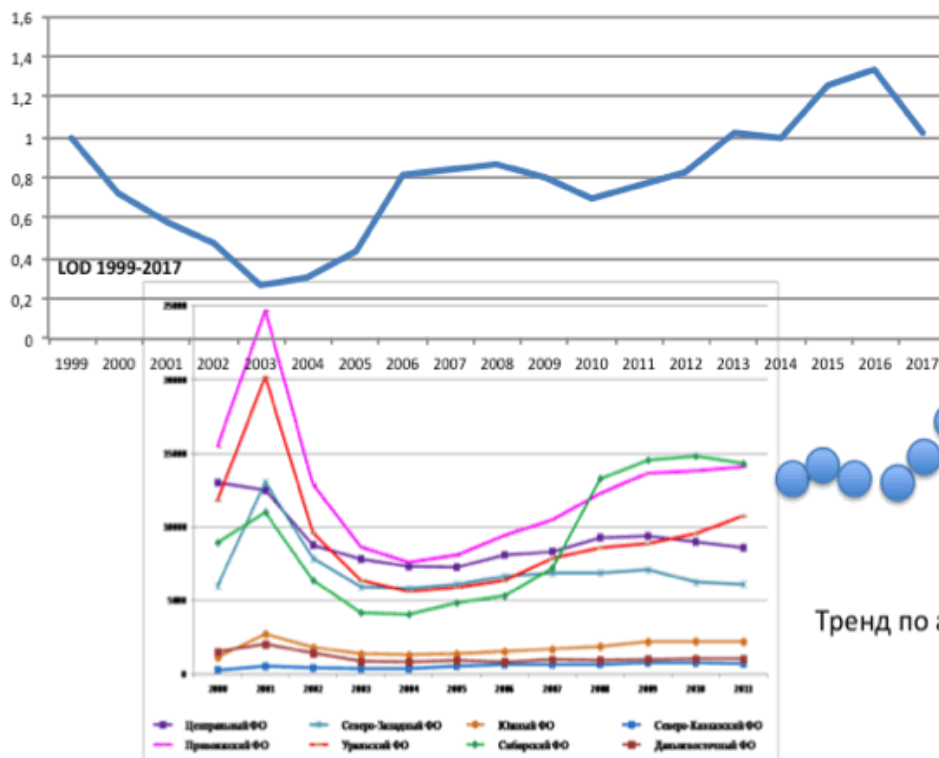
Регистрация, диагностика носителей ВИЧ совпадает со скоростью вращения Земли даже в месячных циклах. Данные по России из <http://isrtm.ru/post/33#20>

Число регистрируемых случаев заболеваний с впервые установленным диагнозом ВИЧ-инфекция и СПИД, тысяч человек по месяцам 2000-2001
Сдвиг 3 месяца



<http://isrtm.ru/upload/root/image/2013/aids6.jpg>

LOD Земли и новые случаи ВИЧ в России

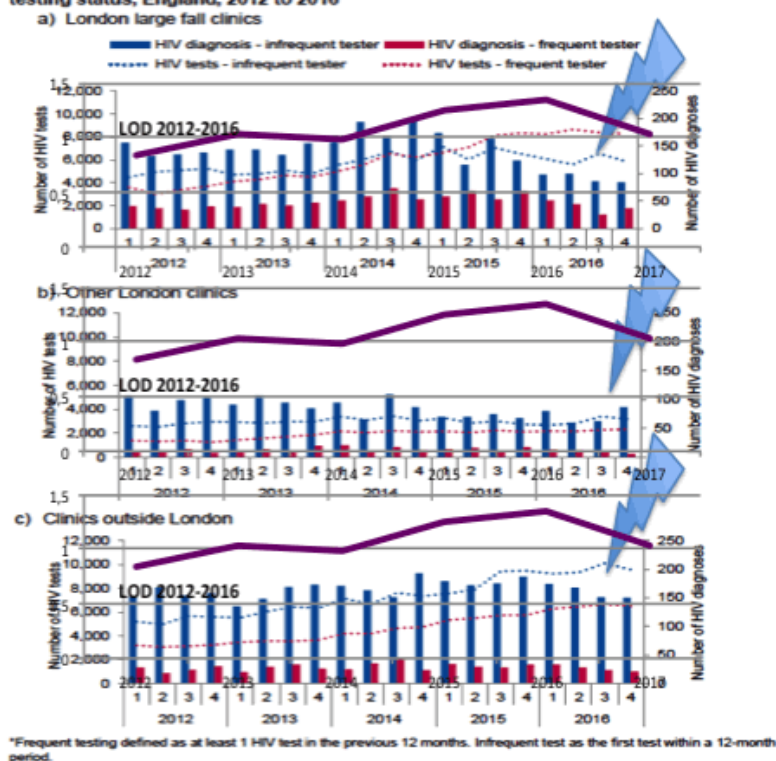


Тренд по аналогии !!!

Зависимости близки к математическим. В России в силу роста скорости вращения Земли в 2016-2017 годах число ВИЧ инфицированных выросло. А в Англии это число не было увеличено официально, хотя анализ крови показал рост числа Т-клеток по лабораторным данным.

Towards elimination of HIV transmission, AIDS and HIV-related deaths in the UK

Figure 14: Number of HIV tests and HIV diagnoses by frequent and non-frequent* HIV testing status, England, 2012 to 2016



Мнение английских специалистов в данной области:

«...улучшение числа CD4 у людей, которым поставили диагноз, похоже, заглох. До 2015 года средний показатель CD4 при диагнозе увеличился с 314 в 2008 году до 428 в 2015 году, но упал до 407 в 2016 году. Аналогичным образом, доля людей с диагнозом количество CD4 ниже 350 клеток / мм³ снизилась с 55% в 2008 году до 39% в 2015 году. Но она увеличилась до 43% в 2016 году».

Дословно: “One trend that is less welcome, however, is that the improvement in CD4 counts in people being diagnosed appears to have stalled. Until 2015, the average CD4 count at diagnosis increased from 314 in 2008 to 428 in 2015, but fell back to 407 in 2016. Similarly, the proportion of people diagnosed with a CD4 count below 350 cells/mm³ fell from 55% in 2008 to 39% in 2015 – but increased to 43% in 2016».

<http://www.aidsmap.com/HIV-diagnoses-in-the-UK-fell-in-gay-men-last-year-for-the-first-time-since-the-mid-1990s-Public-Health-England-confirms/page/3177450/>

CD4-лимфоциты (иногда их называют Т-клетками или клетками-хелперами) – это белые кровяные клетки, которые отвечают за реагирование иммунной системы на различные инфекции. В кубическом миллилитре у здорового человека количество этих клеток составляет от 450 до 1600 в кубическом мл крови. Это количество варьирует от стресса, курения, времени суток и др. И естественно, состав крови варьирует и от космических энергий!!!

Никаких земных условий для роста числа ВИЧ-инфицированных не было.

У английских медиков хватает здравого смысла не трубить о новом этапе ВИЧ-эпидемии и изменить критерии определения ВИЧ-инфицированных.

В зависимости от того, какую норму принять за границу ВИЧ-инфекции и делается вывод о ее распространенности.

Выходит, что анализы на ВИЧ ухудшились по основному показателю в 2016 году на 4,9%. Но число ВИЧ-инфицированных у мудрых англичан от этого не подскочило.

А в России по официальным данным число ВИЧ-носителей в России подскочило на 5,3%. Как сходятся цифры. Но как их по-разному интерпретируют.

В 2016 году в России было зарегистрировано 103,4 тысячи новых случаев ВИЧ-инфекции, чем в 2015 году — 103,4 тысячи. По данным одного из руководителей объединённой программы Организации Объединённых Наций по ВИЧ/СПИД (UNAIDS) Мишеля Седибе по числу новых случаев заражения ВИЧ Россия заняла третье место в мире после ЮАР и Нигерии.

Но может быть мы просто стали лучше диагностировать ВИЧ и попали на очередной цикл падения плотности космического эфира?

В России мы по западным методикам диагностируем рост ВИЧ инфицированных. Но одновременно резкое падение заболеваемости туберкулезом. Его распространение находится в обратной зависимости от распространения ВИЧ инфекций. По этому показателю Россия заняла первое место в мире по реальным успехам.

Смертность в России от туберкулеза снизилась за один 2016 год на 17%, до 7,5 на 100000 населения.

Это проявление эффекта деформации научной логики. Мышление и решения практиков в данном случае более верное. Именно в силу этого эффекта мы длительное время просто «проходили мимо» имеющейся статистики о влиянии космических энергий на человечество.

Практики принимали решения вопреки не совершенным вне измерения *всех* космических энергий научным выводам.

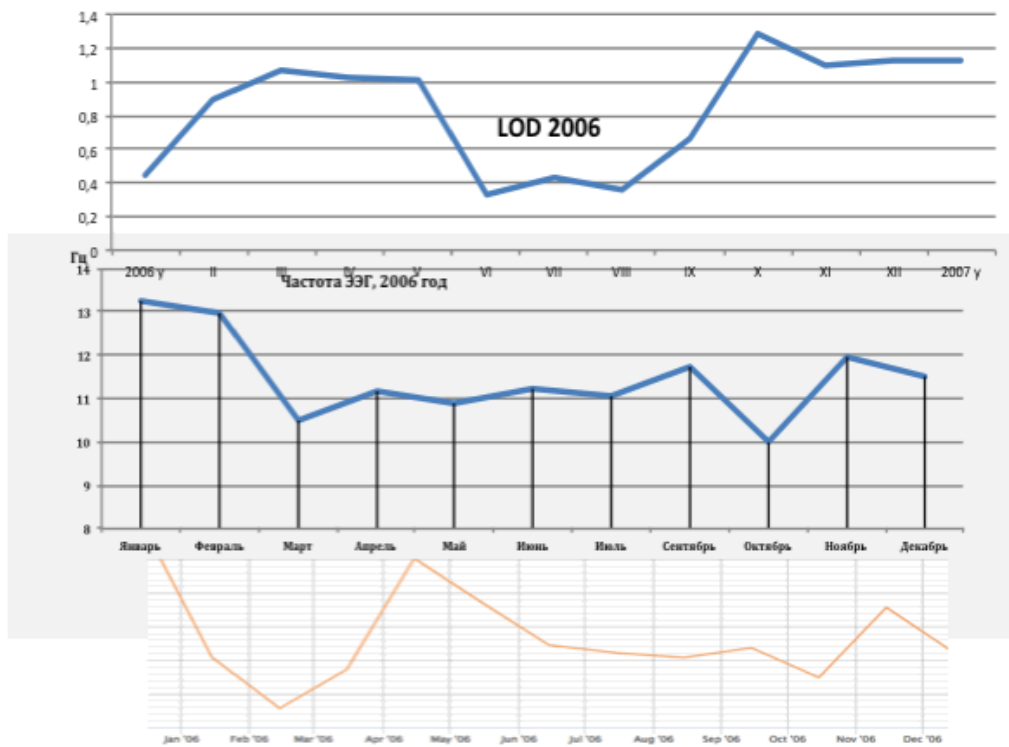
Такие решения повсеместны. При этом сами ученые обычно молчат или тихо приводят статистику в узких специализированных журналах.

Эффект зависимости ЭЭГ от космических энергий, от скорости вращения Земли и др.

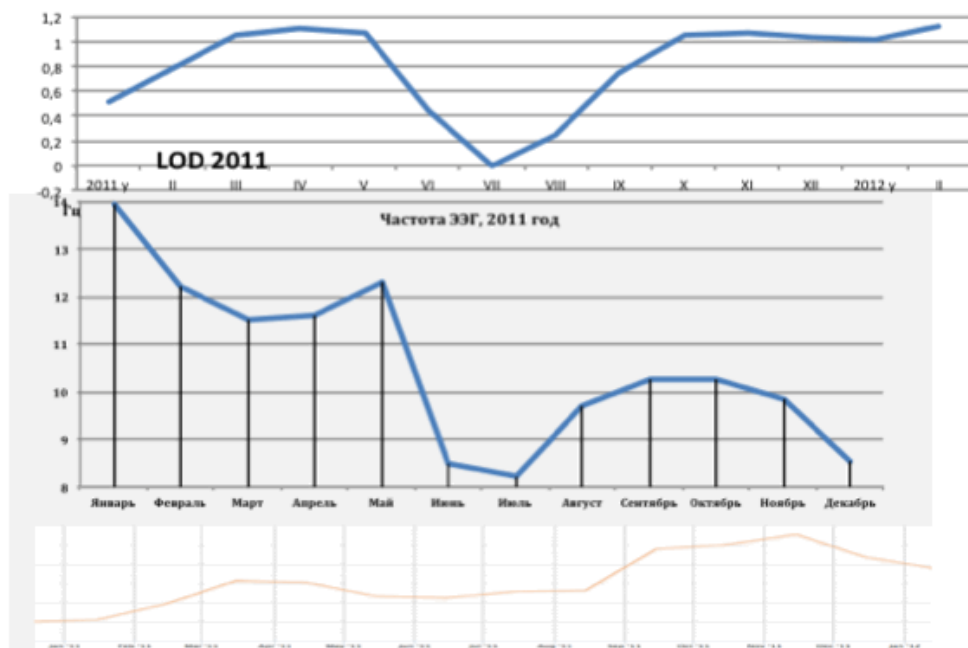
При замедлении скорости вращения Земли (увеличение LOD) - растёт период полураспада изотопов кремния. При росте скорости (уменьшение LOD) – период полураспада уменьшается. Это касается как годовых, так и многолетних циклов. Летом (рост скорости вращения Земли) растёт электрическое сопротивление проводников. Работа головного мозга – это его электрическая активность. Поэтому летом на передачу электрических импульсов тратится больше энергии: амплитуда сигнала вынужденно растёт, а частота синхронно падает, что и отмечает ЭЭГ.

Зависимость ЭЭГ людей от космических энергий признают и физики (см.: Rusov V.D., et al , 2011). По их мнению полосы геомагнитных пульсаций в ионосфере "**практически совпадают** с дельта- и частично тета-ритмами человеческого мозга". С ростом числа обследованных эта связь становится все более достоверной. Вот некоторые данные.

Частота ЭЭГ у обследованных (n = 70) в состоянии покоя и LOD Земли по месяцам 2006 года



Частота ЭЭГ у обследованных (78 человек) в состоянии покоя, LOD Земли, число Вольфа по месяцам 2011 года



Для психологов важно результаты всех психологических измерений соотносить с различными, многообразными проявлениями изменений плотности космического эфира.

Использование разных косвенных показателей флуктуации космических энергий позволит избежать ситуации непонимания резкого изменения ценностей, психических особенностей, здоровья, активности людей без понимания причин этого. Это сделает нашу жизнь более прогностичной.

Эффект противоречивого влияния космических энергий на болезни, социально-психологические явления

Если лица типа 1/1 и 5/5 равномерно распределены среди населения, то зависимости распространения «космических» болезней со скоростью вращения Земли методами сплошной статистики мы можем и не выявить. Для этого надо выделять лиц типа 1/1 и 5/5. Но если в каком-то регионе скопилось больше лиц одного типа, то можно получить уже описанные зависимости и при сплошной статистике.

Если между выборками есть существенное отличие в процентном соотношении лиц типа 1/1 и 5/5, то при резком изменении космических энергий проявляются противоречивые статистические зависимости.

Данные о распространения диабета по округам РФ

Сахарный диабет. 2015;16(3):5-23

Приложение 2

Распространенность СД1 и СД2 в федеральных округах РФ в возрастных группах «дети», «подростки», «взрослые» 84 региона (на 01.01.2010).

Взрослые	Распространенность СД1		Распространенность СД2	
	Абс. значения	На 100 тыс.	Абс. значения	На 100 тыс.
Все ФО (84)	268 497	229,8	2 868 685	2321,9
Центральный ФО	82 518	242,2	833 256	2245,0
Северо-Западный ФО	44 783	354,6	262 040	1946,9
Южный ФО	35 427	275,7	297 189	2167,3
Северо-Кавказский ФО	1270	150,6	124 021	1350,2
Приволжский ФО	39 270	148,1	647 600	2147,6
Уральский ФО	21 613	197,1	233 956	1909,5
Сибирский ФО	23 272	134,6	352 561	1804,0
Дальневосточный ФО	8500	145,8	111397	1724,8

Дедов И.И., Шестакова М.В., Викулова О.К.

Государственный регистр сахарного диабета в Российской Федерации: статус 2014 г. и перспективы развития

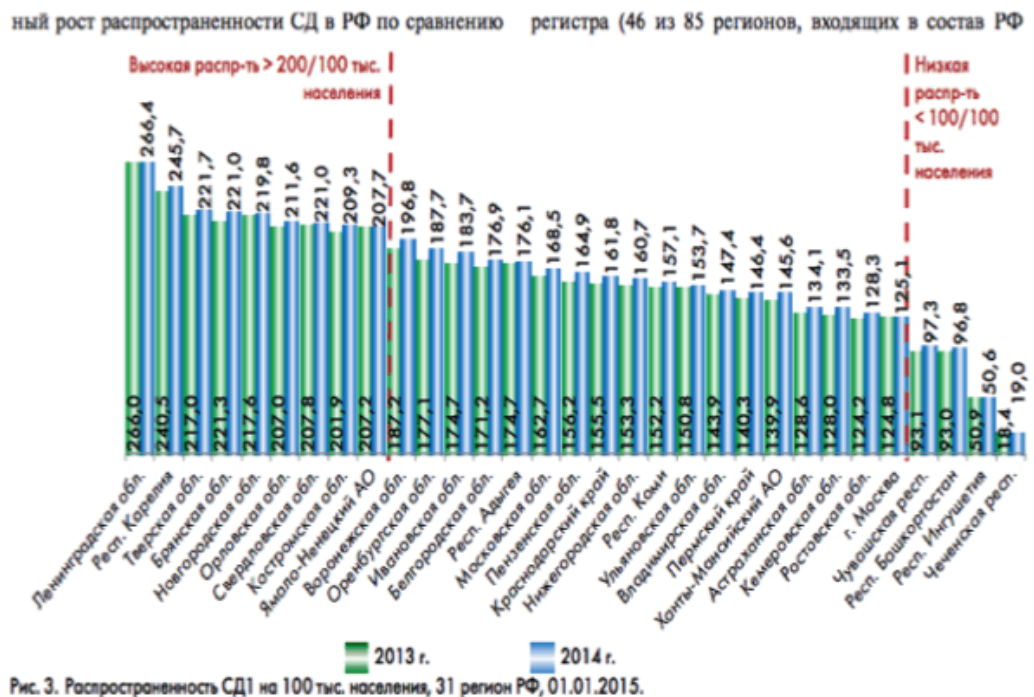
Население Сибири и Дальнего востока менее подвержено диабету.

Но более других регионов здесь распространен сифилис. <https://news.rambler.ru/other/38381995-sifilis-pokoryaet-sibir-i-dalний-vostok/>

Заболеваемость по России сифилисом в 2016 году составляет 14,01 случая на 100 тысяч населения. В Сибири данный показатель равен 19,72 случая на 100 тысяч населения, на Дальнем Востоке - 22,99. При этом в целом по России граждане в 2016 году на 8% реже стали болеть сифилисом, чем в 2015.

Одна из причин – динамика космических энергий и разное соотношение в регионах лиц типа 1/1 и 5/5.

Распространенность сахарного диабета в России по регионам



Лучше всего их всех областей и республик с диабетом в Чечне.

Но тем не менее и у самого неуязвимого для сахарного диабета населения Чечни не все просто с сифилисом и СПИДом

<http://www.kavkaz-uzel.eu/articles/293585/>

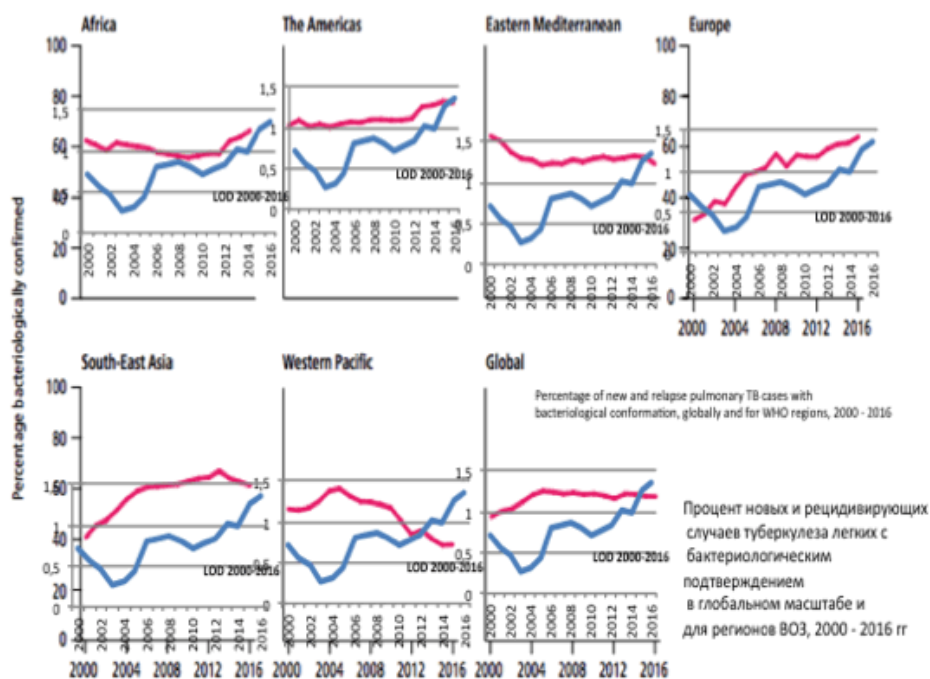
<https://regnum.ru/news/712078.html>

http://kavpolit.com/articles/spid_i_kavkaz-68/

Эти факты имеют научную значимость. Воспитание чеченских, ингушских девушек строгое. Поэтому распространение СПИДа, бактерии сифилиса связано с соотношением кластера людей, которые более подвержены одному типу вирусов, бактерий и менее другому, а также с лучшим размножением одних бактерий при более плотных потоках космического эфира, а других - при более низких.

При длительном росте плотности космического эфира с начала XXI века должна была расти численность лиц, больных туберкулезом. Однако в обществе сложилось мнение, что эта болезнь в развитых странах побеждена. В Европе эти факты «спрятали» путем принятия новой технологии подсчета заболевших – через лабораторно подтвержденные анализы.

Percentage of new and relapse^a pulmonary TB cases with bacteriological confirmation, globally and for WHO regions, 2000–2016



^a The calculation is for new pulmonary cases in years prior to 2013 based on smear results, except for the European Region where data on confirmation by culture were also available for the period 2002–2012.

Процент новых и рецидивирующих случаев туберкулеза легких с бактериологическим подтверждением в глобальном масштабе и для регионов ВОЗ, 2000 - 2016 гг

В масштабе всей планеты при самой высокой скорости вращения Земли в 2003 году был пик лабораторно подтвержденных случаев туберкулеза. Но в регионе Западной части Тихого океана (Western Pacific) рост LOD Земли связан с падением числа случаев заражения туберкулезом. Значит в этом регионе проживают чаще люди противоположного кластера.

В ухоженной Европе с прекрасной медициной, с высоким уровнем дохода населения иная тенденция: с ростом плотности космического эфира растет заболеваемость туберкулезом с лабораторным подтверждением.

Да, более качественная медицина и относительная однородность населения Европы сглаживают взлеты – падения в динамике болезней, которые особо зависимы от космических энергий. Но влияние этих энергий и на здоровье европейцев огромнейшее.

По степени заболеваемости той или иной болезнью, связанной с космическими энергиями, можно понять какой тип, кластер людей более населяет данную местность. Это, с одной стороны. А с другой, понимая какие кластеры людей более распространены у того или иного народа, в той или иной расе, в том или ином регионе, можно прогнозировать распространение в этой местности тех или иных болезней при изменении космических энергий. Для нас важно, что эти болезни в определенной пропорции связаны с психическими изменениями людей.

Проблема разной реакции различных групп людей, разных народов на космические энергии была осознана при выявлении зависимости интенсивности терактов, количества жертв в них от места их совершения.

Во всем мире около 85% всех терактов связаны с исламским терроризмом. Они совершены в зоне низкого давления космического эфира или в развитых странах, но выходцами из стран этой зоны. А вот в странах зоны высокого давления космического эфира рост терроризма более связан с его падением.

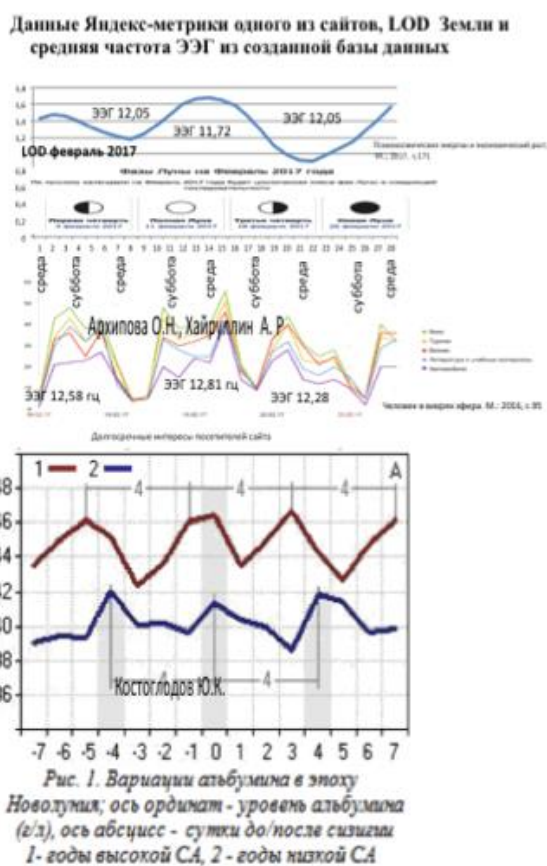
В природе есть растения, которые лучше растут высоко в горах, а некоторые, наоборот, в низинах. Это касается животных, насекомых. И даже людей. Привыкают жить в горах, высоко, например, в Андах, и смена места жительства плохо сказывается на здоровье. Это касается и жителей мест с высоким и низким давлением космического эфира. Привыкли жить в условиях его низкой плотности – активность их в этих условиях выше, чем при росте этой плотности. И наоборот. Это как водолазы, расположенные на различной глубине. При резком изменении глубины погружения в более физиологически выигрышном состоянии окажутся те, у кого

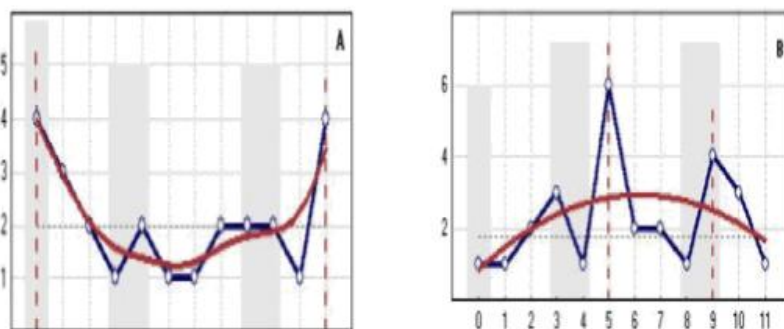
меньше перепад давления. А кто оказался на большем перепаде давления может вообще потерять способность двигаться.

Эффект резонансного изменения космических энергий, состава крови и темпов экономического роста

Космические энергии накладываются на другие, постоянно повторяющегося в космических энергиях нет, они всегда переменны. Но общая тенденция сохраняется: идет соответствующая космическая энергия – есть активность людей.

Самым сложным было понять, что энергии разные и между ними идет непрерывное взаимодействие. И разные типы, кластеры людей при разных космических энергиях и разном составе крови проявляют свою физиологическую активность по-разному, чаще циклично противоположно. Приведем данные из работ удивительного ученого наших дней – Костоглодова Ю.К.





Инсульты у больных с положительным резус-фактором: А - группа крови O(I) Rh(+), N=23 и В - A(II) Rh(+), N=27; по оси ординат - количество инсультов, по оси абсцисс - ФИ даты инсульта (в сутках)

Что по группе крови можно определить какой тип космической энергии более целебен для данного конкретного человека? Собрать такие данные архисложно. Даже Костоглодов Ю.К., проработав всю жизнь в данной сфере, приводит примеры только на 2-3 десятков случаев.

А как с более репрезентативными данными? В настоящее время собраны данные о составе крови населения большинства стран и национальностей. Ученые почувствовали, что здесь скрыта проблема. Эти данные представлены в приложении 4. А у нас есть расчеты о связи темпов роста ВВП и др. с LOD Земли и другими маркерами космических энергий. Сопоставим их, приведа извлечение из приложения.

Национальность, совпадающая с доминирующей гаплогруппой	Группа крови O (I)	Группа крови A (II)	Группа крови B (III)	Группа крови AB (IV)	Значение корреляции LOD/ВВП
Китайцы Пекина	29	27	32	13	-0,12
Китайцы Гуанчжоу	46	23	25	6	-0,12
Русские	33	36	23	8	-0,8
Украинцы	37	40	18	6	-0,77
Индусы (Бомбей)	29	25	35	11	-0,45
Великобританцы	47	42	8	3	0,1
Белые США	45	40	11	4	0,22
Все в США	44	42	10	4	0,22
Бразильцы	47	41	9	3	0,4
Корреляция LOD/GDP for % grope blood	0,667	0,201	-0,542	-0,463	
Аргентина + и -	53,8	34,7	8,8	2,7	

Оказывается состав крови и темпы экономического роста при тех или иных космических энергиях связаны между собой. Страны, в которых преобладают лица с I группой крови, статически чаще успешнее развиваются при замедлении скорости вращения Земли. С IV группой – при падении.

Да, у стран, которые обеспечивают большую часть прироста ВВП эти корреляции более высокие, чем у остальных. Но так и должно быть: мир-экономика более в своем развитии предопределяется эндогенными, внутренними факторами. Странам с подчиненной экономикой приходится развиваться с ориентацией не только на космические энергии, но и на могущественного соседа. Это так. Но и для 50 национальностей полученные корреляции высоки.

**Коэффициенты корреляции между LOD и темпами роста ВВП
(в большинстве случаев с 1996 по 2017 годы)
скоррелированные с типами крови у населения данных стран**

	0 (I)	A (II)	B (III)	AB (IV)
Корреляция 50 национальностей	0,1609	-0,00078	-0,090	-0,1525
Основные страны	0,667	0,201	-0,54	-0,517

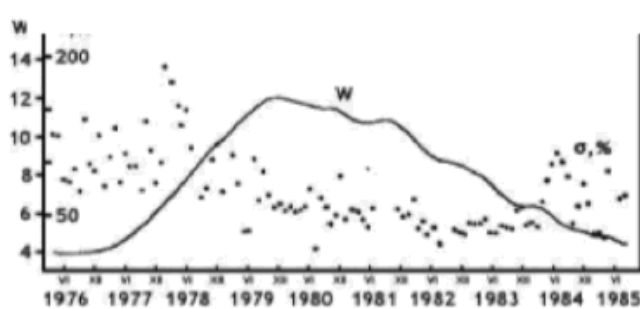
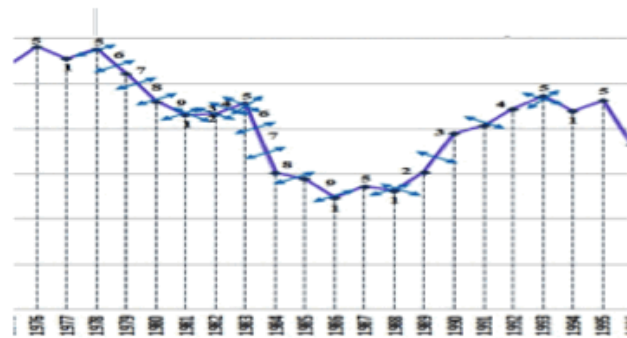
Страны, которые определяют смену тенденций роста ВВП в мире, смену мировых лидеров рельефно, отличаются по составу населения, по доминирующей гаплогруппе населения и по составу их крови.

И различие данных коэффициентов статистически значимо. В одном случае по населению и доли мирового ВВП, которое производится этим населением. В другом – по числу национальностей/стран. Более значимы первые результаты.

Здесь есть и логика: соседние страны начинают развиваться в темпе своих более могущественных соседей.

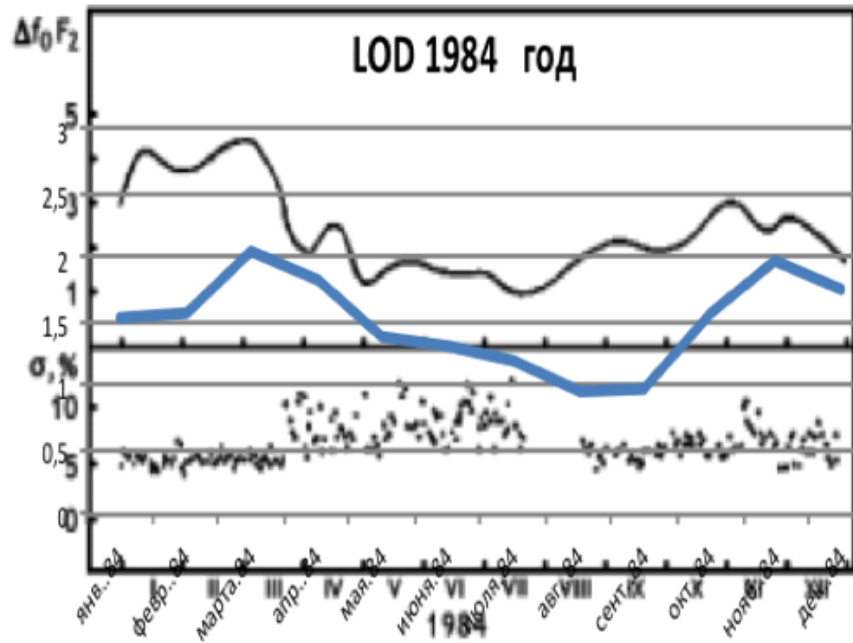
Состав крови, скорость биохимических реакций в ней меняется с изменением космических энергий. Воспользуемся графиками из книги Э. Шноля.

Среднегодовые значения скорости вращения Земли, числа Вольфа и скорость биохимических реакций (1976 – 1985 гг.)



: Сопоставление среднемесячных значений амплитуды флуктуаций (разбросов) при измерениях скорости реакции АК + ДХФИФ с числами Вольфа [1976–1985 г.г. [33, 92].

LOD Земли и скорость биохимических реакций по Э. Шнолю



: Сопоставление ежедневных значений: амплитуды флуктуаций скорости реакции АК + ДХФИФ и изменения частот ионосферного слоя F₂ [33, 92].

Среднедневальные значения LOD Земли во второй половине 2002 года и данные анализа крови

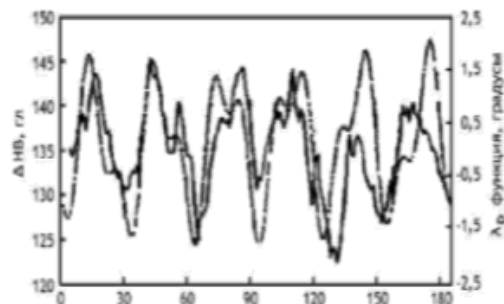
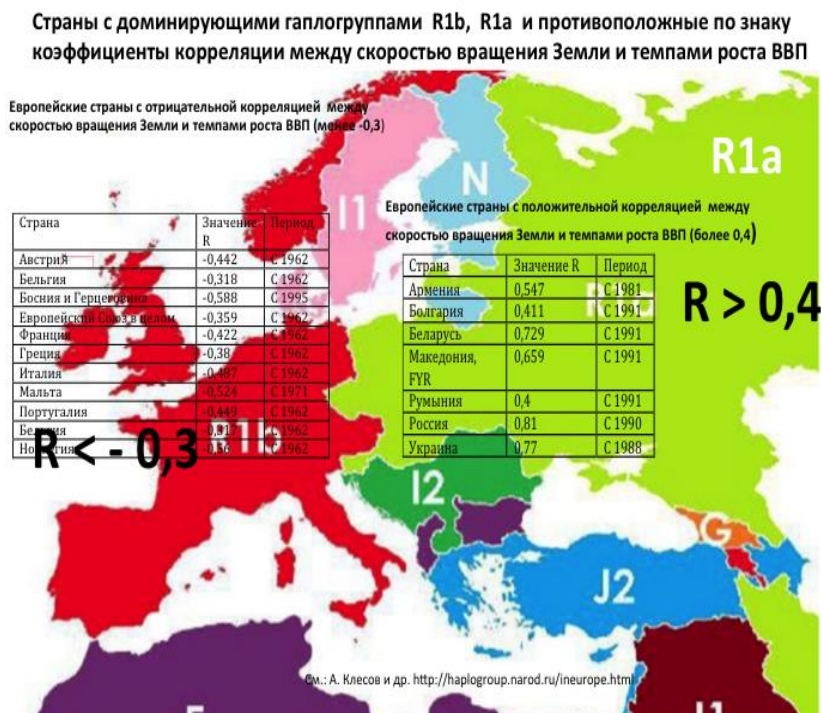


Рис. 20-2: Изменения содержания гемоглобина в крови (в крови автора исследования) при ежедневном измерении с 1 июня по 31 октября 2002 г. в условиях антарктической экспедиции в сопоставлении с изменениями λ [71].

Зависимости четкие и по годам, и по месяцам, и по минутам (вспоминаем опыты Холманского А.С.)

Наша кровь меняется по составу, но основа (группа крови и др.) все же относительно постоянна.

Установлено, что страны с разными гаплогруппами (типа 1/1 и 5/5) имеют разные по знаку коэффициенты корреляции между темпами роста ВВП и LOD Земли.



Коэффициенты корреляции существенны по своей абсолютной величине. Для Норвегии коэффициент корреляции между скоростью вращения Земли и темпами роста ВВП с 1962 по 2016 годы равен - 0,56, для России (с 1990 по 2016 годы) + 0,81.

Если же мы ищем корреляцию с длительностью дня – LOD, то значения будут по знаку противоположными.

Знак корреляции между LOD и темпами роста ВВП связан с генетическими особенностями населения стран.

Гаплогруппы словено-русов и финно-угров

Народы	Кол-во, чел. в гапловыборке	Количество носителей гаплогруппы в процентах (%)					
		R1a,	R1b,	I1a,	I1b,	N,	E3b1,
Русские (север)	380	34	5	6	6	35	0
Русские (центр)	364	47	8	5	10	16	5
Русские (юг)	484	55	5	4	16	10	2
Белорусы	574	50	10	3	16	10	-
Украинцы	50	54	2	5	16	-	8
Поляки	55	56	16	7	10	-	4
Словаки	70	47	17	17		3	10
Чехи	53	38	19	19		0	8
Литовцы	164	34	5	5	5	44	-
Латыши	113	39	10	4	3	42	-
Финны (восток)	306	6	3	19	0	71	-
Финны (запад)	230	9	5	40	0	41	
Шведы	160	24	13	36	0	14	

https://www.novgorod.ru/read/information/history/clauses/Galogruppy_soyuza/galogruppy_soyuza_2/

Влияние этих факторов на активность людей колоссальное.

Коэффициенты корреляции между LOD и темпами роста ВВП некоторых стран

Correlations between the speed of rotation of the Earth (LOD) and the growth rate of gross domestic product (GDP)

Country Name	R=	Since
China	-0,115102138	1962
United Kingdom	0,096366778	1962
India	-0,449823575	1962
Japan	0,431707457	1962
Korea, Rep.	0,535439112	1962
Norway	0,560161582	1962
Russian Federation	-0,807971239	1990
United States	0,217636973	1962
Uzbekistan	-0,716465953	1988

The speed of rotation of the Earth is a wave process.
For the wave process, this is a big difference

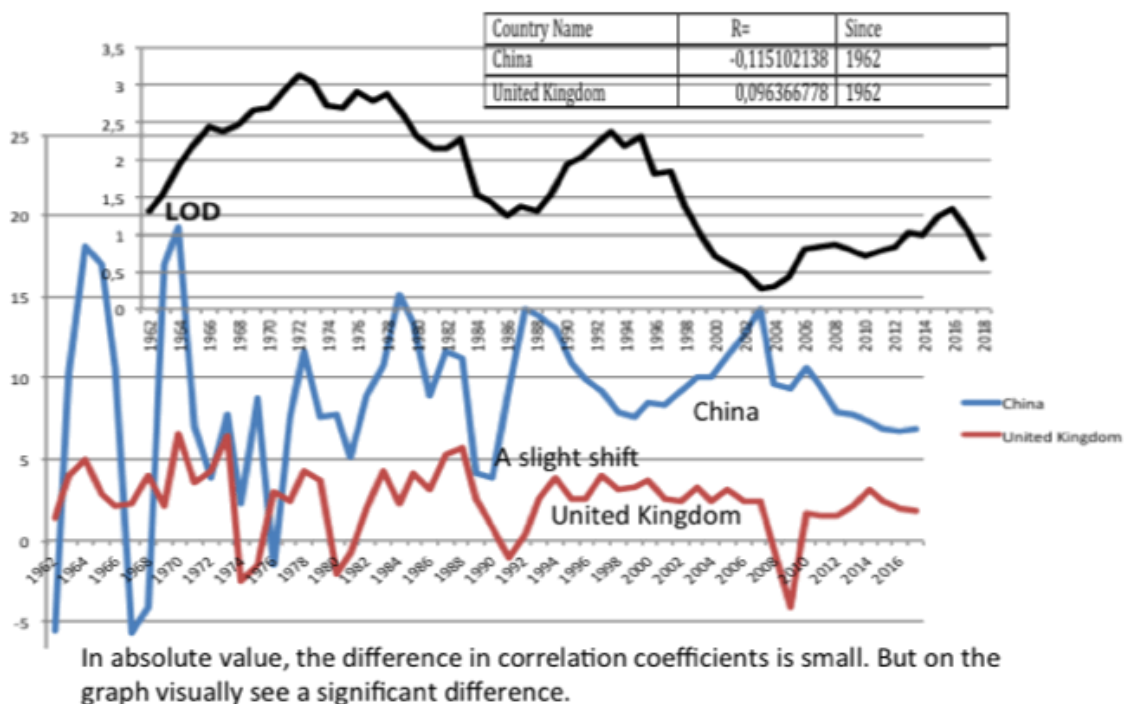
For Russia, 60 percent of all GDP growth factors are falling on cosmic energies.

We found correlations between the speed of rotation of the Earth (LOD) and the growth rate of gross domestic product (GDP). This is more than 100 countries. All countries were divided into two groups - with a positive and negative correlation between them. For Russia, this correlation coefficient is 0.81. For Norway, it is equal to minus 0.56.

Порой коэффициент корреляции между LOD и скоростью вращения Земли при прямом сравнении не велик. Но это на первый взгляд. Дело в том, что ищутся коэффициенты корреляции для волновых процессов за десятилетия! По количественному значению коэффициента корреляции между LOD и темпами роста ВВП между Китаем и Великобританией имеем небольшое различие – всего около 0,2

GDP growth in China and the United Kingdom

Темпы роста ВВП в Китае, Великобритании и LOD Земли
Сдвиг 3 года для Китая, 5 лет для Великобритании



Но это разные по масштабу экономики. Если произвести сдвиг на величину временной разницы в эффекте влияния космических энергий на экономики разных масштабов, то коэффициенты корреляции подпрыгивают. Противоположность темпов развития видится даже визуально. Если же мы переведем ежегодные значения роста темпов ВВП в средние за 7 лет, то соотношение темпов роста у стран, имеющих доминирующие гаплогруппы населения тип 1/1 и 5/5, приобретает математическую точность и становится рельефнее.

Выходит, что в зависимости от доминирования у населения той или иной гаплогруппы все народы поделились на те, которые более успешно развиваются при росте или при падении скорости вращения Земли. И все гаплогруппы можно классифицировать по данному критерию.

Есть страны, которые в силу качества их населения, генетических особенностей народа, лучше развиваются при замедлении скорости вращения Земли, а есть, которые лучше развиваются при ее росте. То есть **единых экономических закономерностей для развития всех стран нет**. Они зависят от качества населения и скорости вращения Земли. Но так как скорость вращения Земли – показатель определенных космических энергий – меняется циклично, то в истории развития человечества можно найти противоположные статистические зависимости. Экономика как наука развивалась в космический период роста скорости вращения Земли. Отсюда ее рекомендации, построенные на знаниях выявленных ею статистических зависимостей, стали не срабатывать при ее замедлении...

Перенос условий развития оптимальных для одних народов при определенных космических условиях в страны с иными генетическими особенностями населения приводят к падению темпов развития этих стран и при появлении благодатных для этих стран космических энергий. Это в настоящее время и переживает Россия.

К этим рассуждениям, выводам мы пришли, опираясь и не отвергая истинность подсказок Н. Моностана.

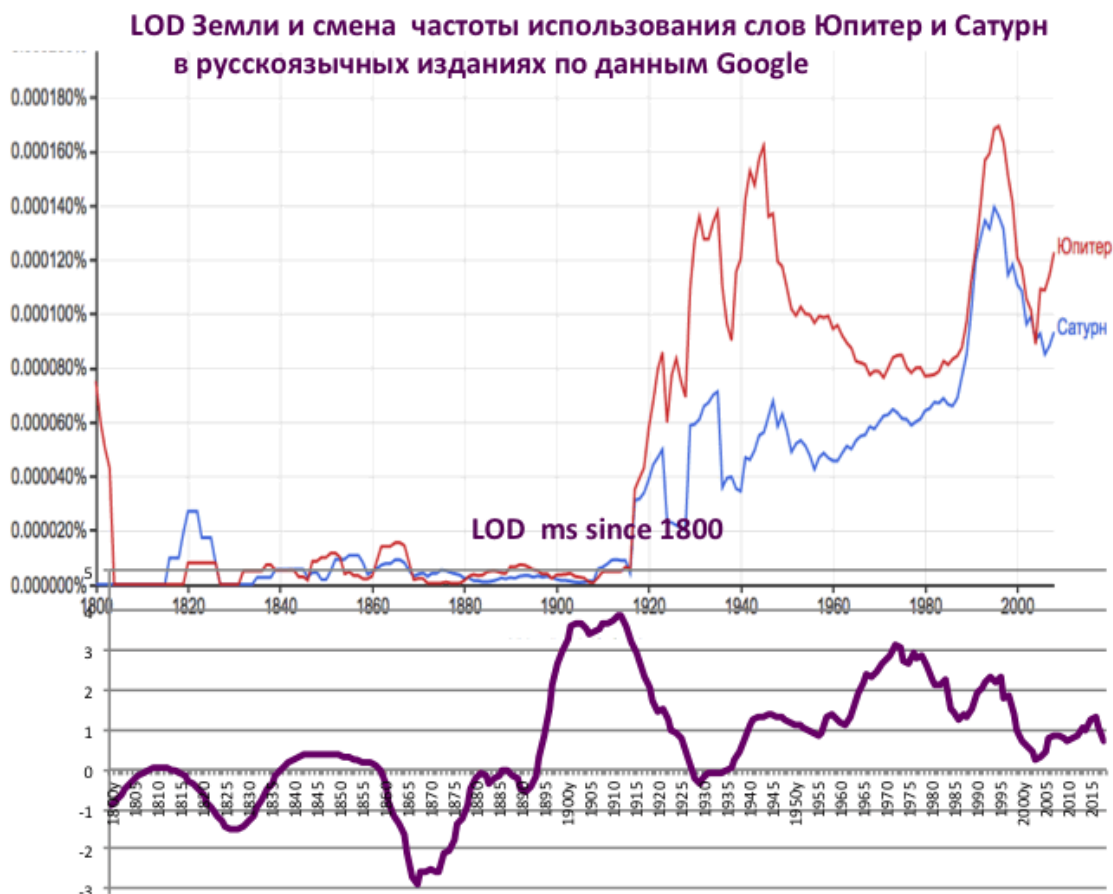
Еще его мысль, связанная со связью состава крови, жизни с перетоками, обращениями космических энергий.

«Обращение энергий — это движение, а движение — основа жизни». Обращение энергий это не что иное, как непрерывный переток энергии, как при качании маятника. Но в данном случае переток идет не только магнитных в электрические, спиновых в гравитационные, но и

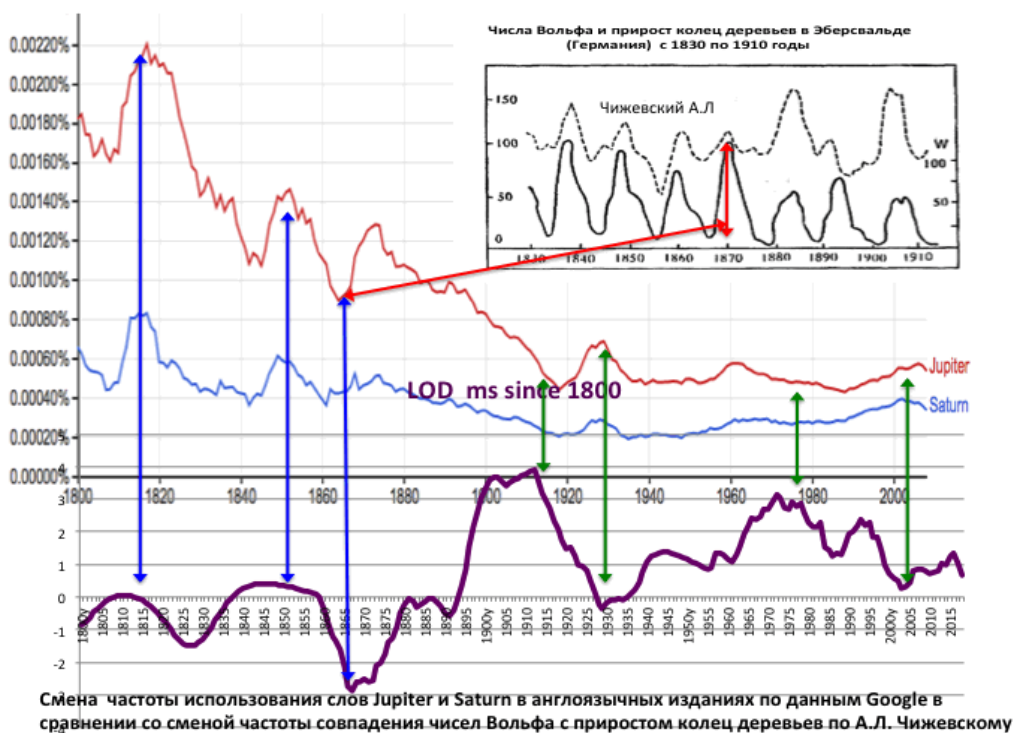
грависпиновых в электромагнитные. Оказывается наиболее продвинутые и независимо мыслящие физики, математики это высказывали еще в прошлом тысячелетии.

Эффект роста влияния на людей астрологов, околонучных направлений при резком росте скорости вращения Земли

При резком росте скорости вращения Земли и всех социально-экономических последствий при этом люди чаще обращались к звездам, планетам, астрологам. Наука в понимании происходящего не удовлетворяла потребности людей.



Русских (условно правополушарные) и англоязычную публику (условно левополушарные) тянет к астрологам в разное космическое время, строго в соответствии со скоростью вращения Земли, с интенсивностью разных космических энергий. Эта тяга меняется вместе с изменениями в биоте кластеров растений.



Эффект роста актуальности новых религий при фундаментальной смене космических энергий

Актуальность религий возрастает на переломе космических энергий. Вера служит способом подстройки личности под ту или иную космическую энергию. Религии, вера начинают быть более востребованными, когда не хватает резонансов с нужными космическими энергиями. Совместные резонансы более вероятны, чем индивидуальные. Отсюда совместные религиозные переживания начинают оформляться в религию. И на первых порах религия и новая вера совпадают. По мере прихода к точке смены космических энергий, а значит и людей, различие между ними начинает возрастать. Правящий класс во все времена стремился взять под контроль религию, особенно зарождающуюся. Часто запрещал ее себе во вред. Как, например, это было в Римской империи. При жестком контроле этого процесса вырастает религия-протест. При включении зарождающейся религии через мягкую силу в сферу интересов страны, империи – наблюдаем взлет империи. Пример - Византия.

При смене кластеров людей – идет смена или реформация религий, мировоззрений.

Новый цикл изменения космических энергий: ожидаемый рост активности типов 5/5

В настоящее время идет новый, мощный цикл космических энергий. Земля по всем признакам находится в точке самой высокой скорости вращения за многие тысячелетия. Начинается ее замедление.

По аналогии должна возникнуть религия тех лиц, которым принадлежит будущее. Это носители типа 5/5, активность которых растет при замедлении скорости вращения Земли. Наступает их космическое время. Хотя собственность еще в руках типа 1/1, но духовное развитие, высшие интеллектуальные достижения уже определяются типами 5/5. В духовном развитии человечества к счастью все меняется также динамично, как меняются кластеры растений. Дух законами и собственностью заковать сложно.

Впереди поколение, которое востребует новую религию, новые ценности, смыслы жизни... Это поколение лиц типа 5/5, носители гаплогрупп данного типа. И здесь свое слово должны сказать представители народов, которые более успешно развиваются при замедлении скорости вращения Земли. Россия среди них.

Мы на своем опыте пережили социализм и капитализм, убедились, что общество надо строить в иной плоскости, чем данное деление. Накопили знания и главное – есть энергия для этого. Растущая космическая энергия.

Наша культура выживет и будет более успешной, если мы объединимся со всеми, кто нам близок по духу. А для этого нужны идеи, великие смыслы. Тип 5/5 управляется смыслами.

Эффект роста потребности в сильной власти при резком росте скорости вращения Земли

При резком росте скорости вращения Земли возрастает число лиц с психическими отклонениями, население меняется качественно по многим параметрам (см. типы 1/1 и 5/5).

Потребность в крепкой власти растет.

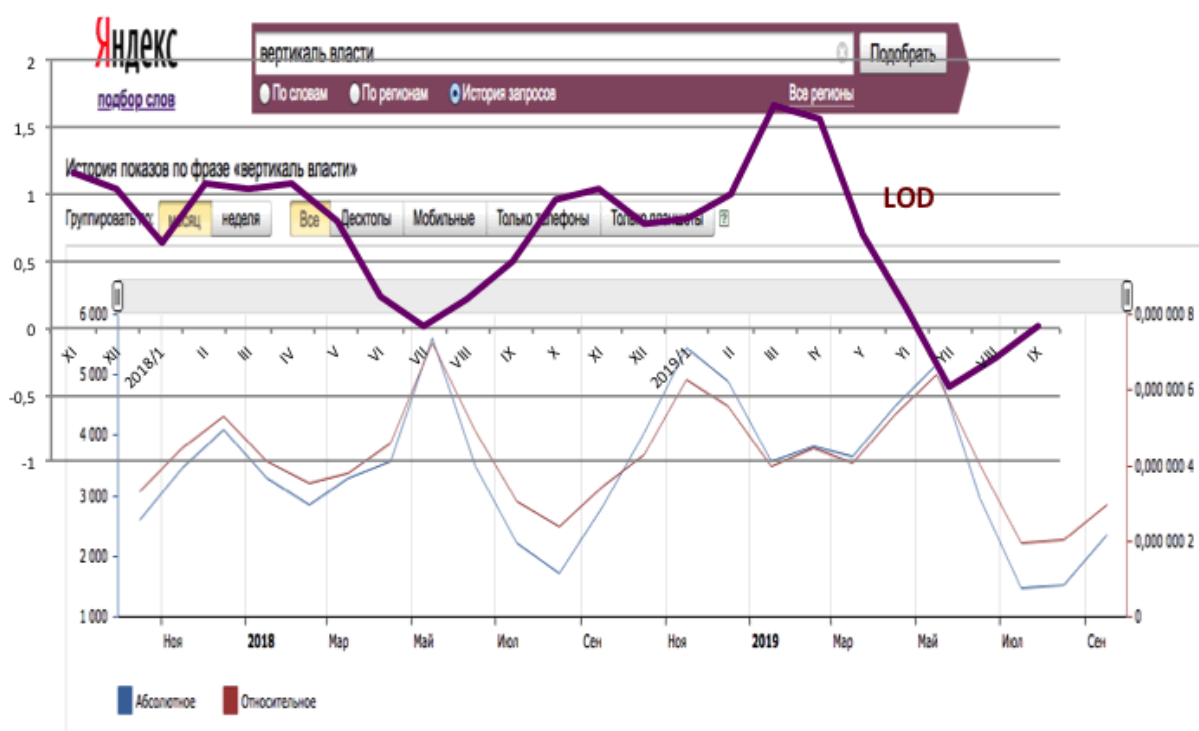
Запомним: когда сумбур в голове, когда бессознательное и сознание соткано из противоречий, когда не ясно что и как делать, когда нет людей способных это понять, но много объясняющих почему, - типичный русский ищет того, кто бы за него все эти проблемы порешал. Обычно эта функция возлагается с горячим желанием на власть. И по большому счету не важно какую – светскую или духовную.

Властная, порой диктаторская структура управления принимается с большей охотой, чем самостоятельное желание разобраться во всем этом и принять свое собственное решение. Ведь за него потом придется отвечать, перед родственниками, пред окружающими. Уж пусть лучше другие.

И эта потребность - передать решение проблем в ситуации, когда она не решается или почти не решается по разуму и душе - распространяется как на государственную власть, так и на власть, систему управления в масштабе своего экономического уклада, и даже своего хозяйства.

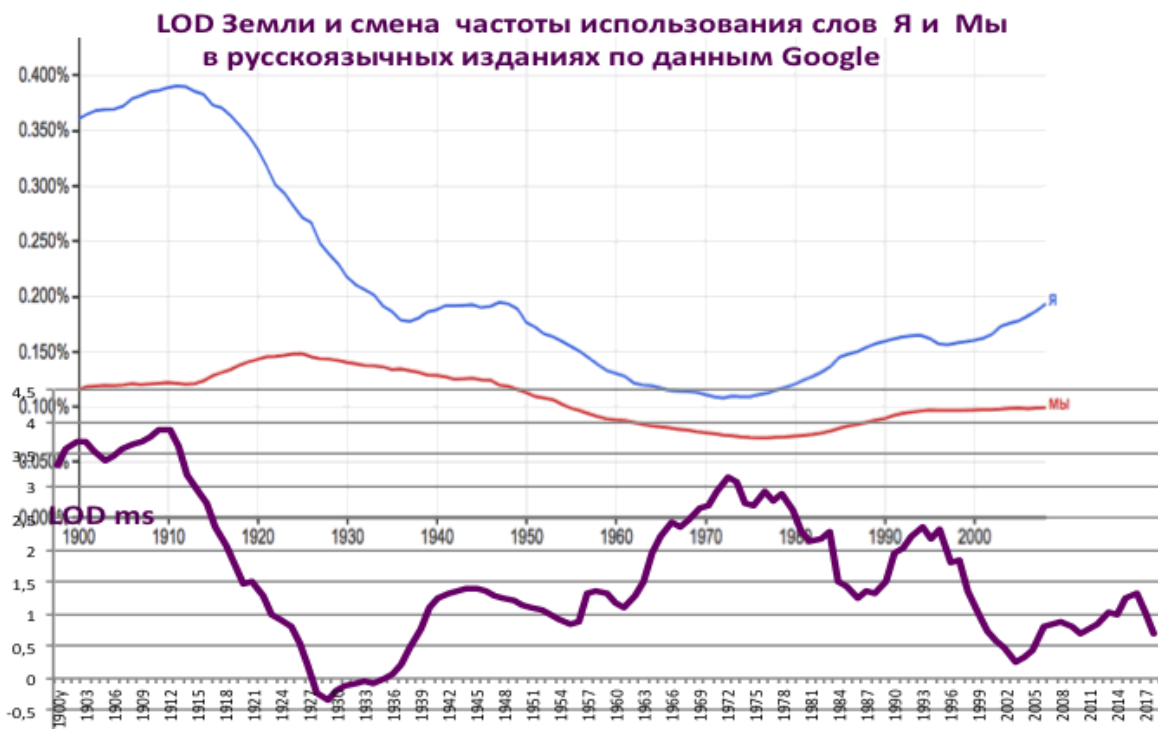
Эта зависимость устойчива в тысячелетних, столетних, десятилетних и даже месячных циклах.

Частота запроса в Яндексе словосочетания «вертикаль власти» и LOD Земли, среднее за месяц, сдвиг графиков 1 месяц

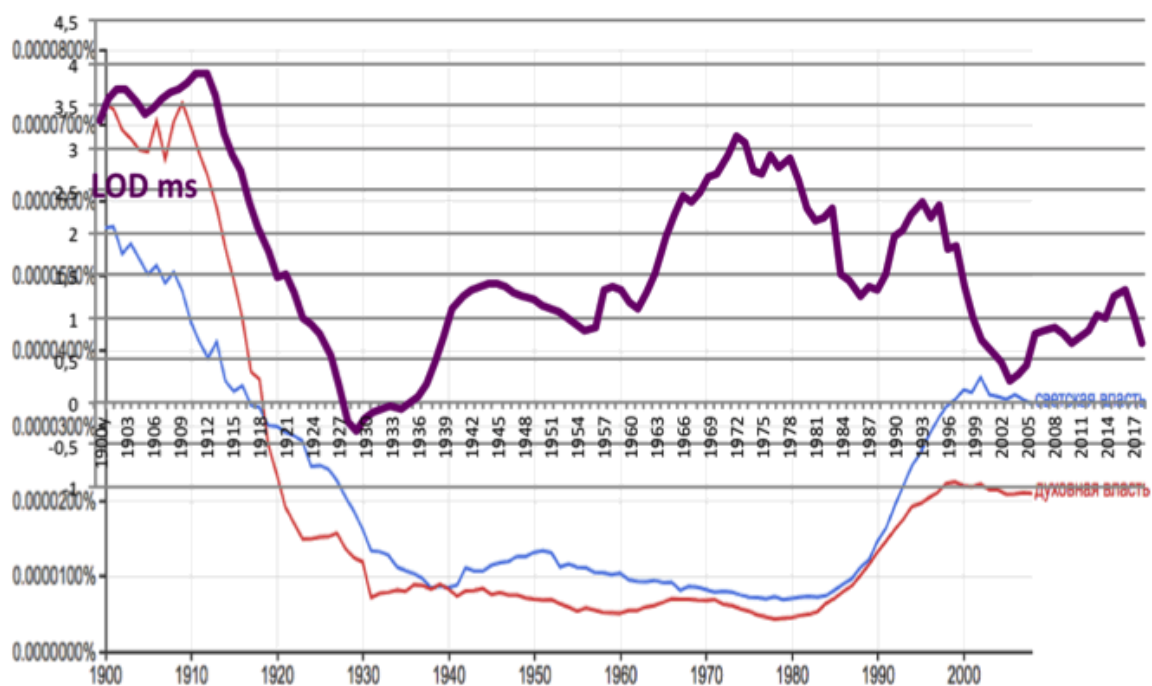


При росте скорости вращения Земли растут типы экономических укладов, которые близки к командно-административным, вертикально-властным структурам, к принятию решений по типу прописанных в воинских уставах: команда должна быть выполнена беспрекословно, точно и в срок, без возражений и обсуждений.

Вертикаль власти объективно нужна больше, когда Я, эгоизм побеждает традиционное русское МЫ, общее. А это бывает чаще при росте скорости вращения Земли.

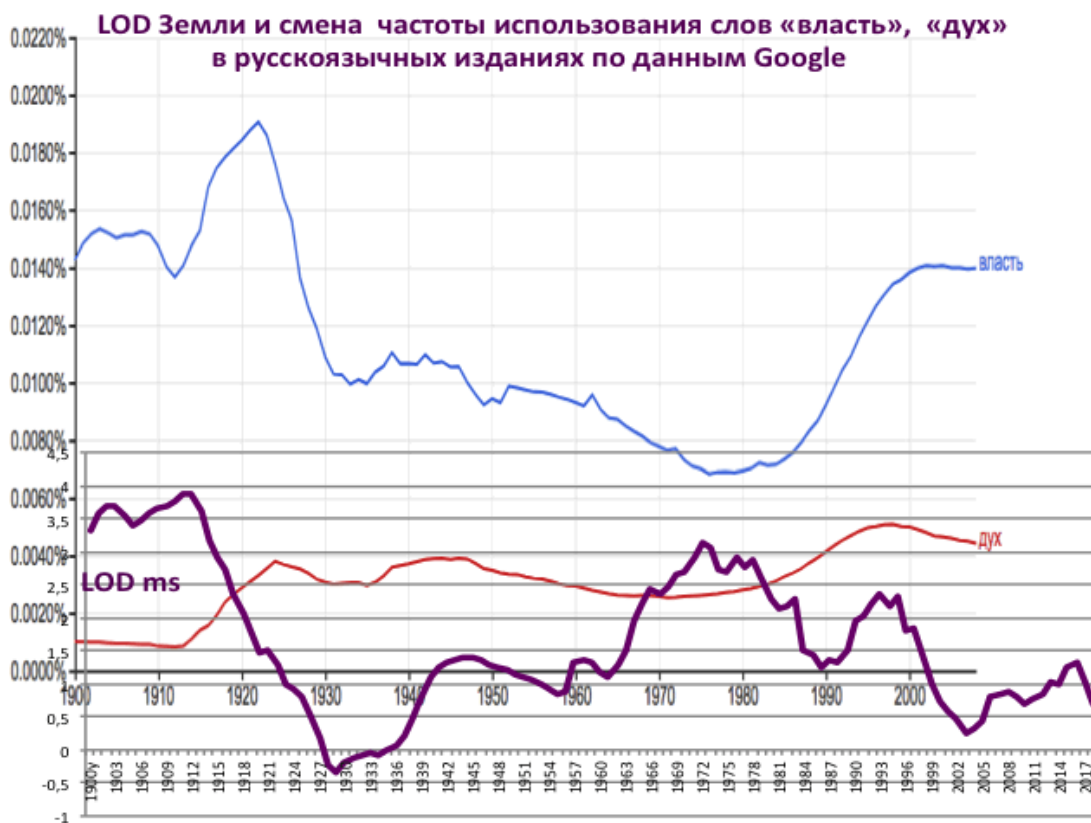


LOD Земли и смена частоты использования слов «светская власть», «духовная власть» в русскоязычных изданиях по данным Google



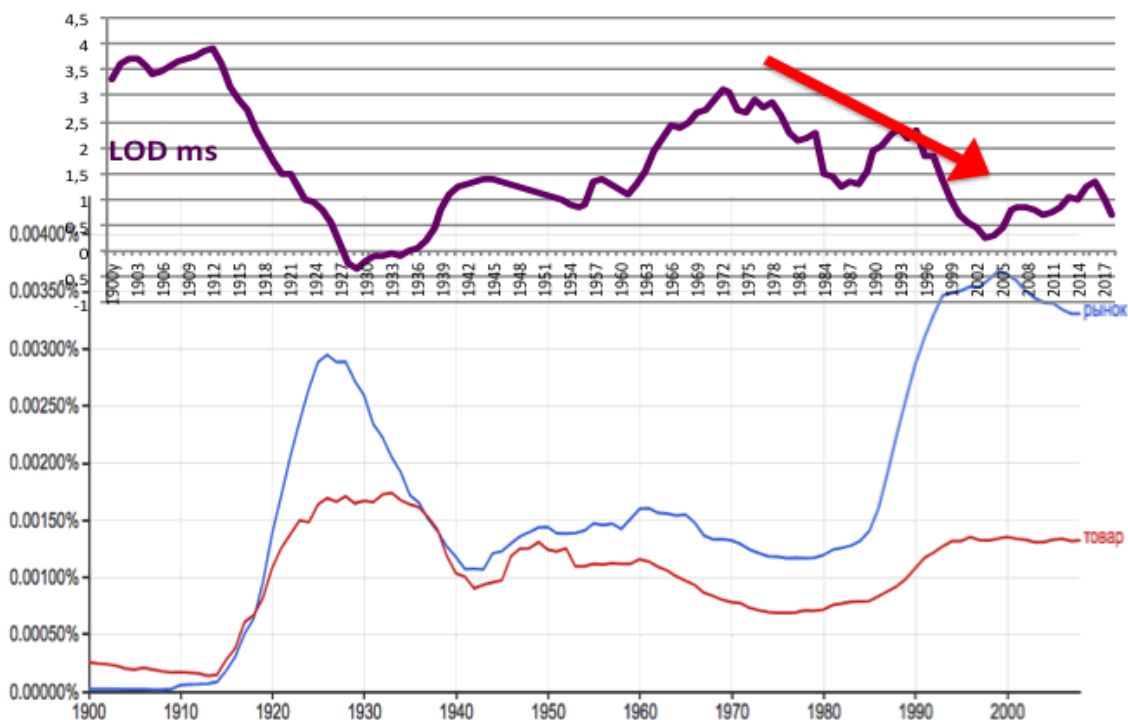
Простой человек более интенсивно имеет дело, в том числе и в своей голове, все же с властью, чем с духом.

Дух, как обычно на Руси, спит до своего пробуждения. Илья Муромец пока хворает на печи.



В такие космические периоды сознание большинства естественно тянется к рынку.

LOD Земли и часта использования слов «рынок», «товар» в изданиях на русском языке по данным Google



Это связано с тем, что рынок принуждает всех к определенному поведению. Сделать социально-экономическую организацию общества при высокой скорости вращения Земли и соответствующих изменениях в людях может только очень сильная, порой жестокая власть или невидимая властная рука рынка.

Эффект скрытости деления людей на два кластера в зависимости от эффективности при росте и падении скорости вращения Земли

На уровне эмпирических наблюдений деление людей на два кластера не очевидно и не поддается эмпирической диагностике. Это связано с рядом причин:

- Проигрывающие представители элиты умеют маскировать спад своей активности, энергичности путем включения так называемых защитных реакций: они начинают больше говорить о важности и нужности перемен, изменений, реформ. Слова заменяют дела. И мы верим словам...

- Проигрывающая, уходящая элита может брать себе в услужение лиц противоположного типа. И их активность маскирует активность низкую эффективности элиты в целом. В Римской империи это были солдатские императоры, выходцы из других народов. В России это Столыпин и ему подобные управленцы. И др.

- Во всех группах людей, в том числе и в элите представители разных кластеров как бы перемешаны между собой.

- Циклы падения эффективности одного кластера людей на протяжении сотен лет может сочетаться с ростом их активности в некоторые годы (соединение или наоборот - оппозиция Великих планет и др.). И только резонансное совпадение многих циклов вдруг неожиданно оголяет неспособность элиты к руководству, критическое обострение социальных противоречий.

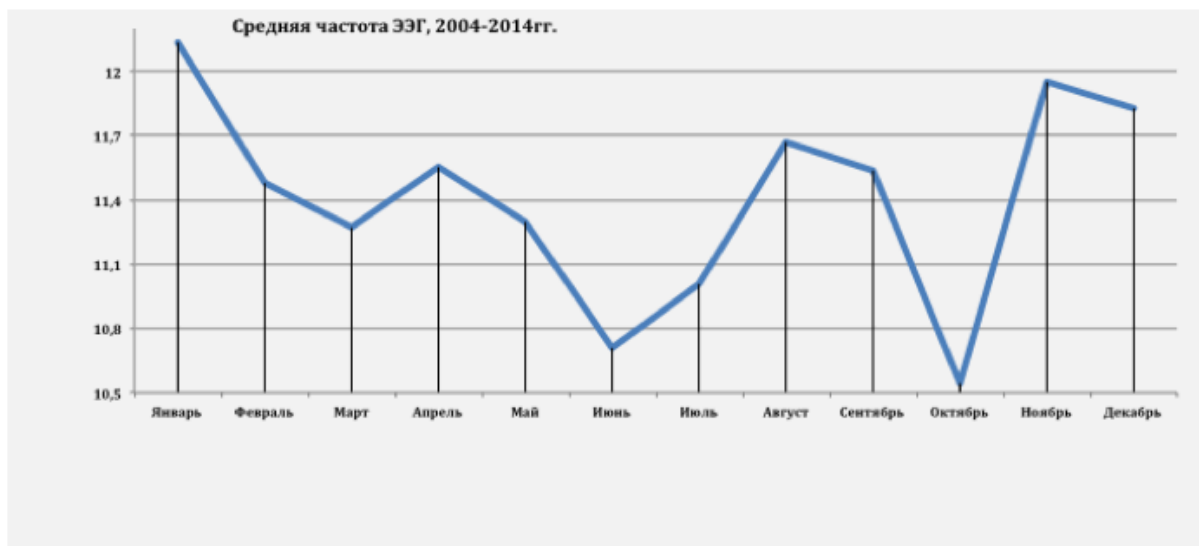
- Фактор разной активности людей при разных космических энергиях один из многих факторов, которые предопределяют социально-экономические закономерности развития. Он как бы «теряется» при анализе среди других факторов. Это как сахар/соль растворенные в воде: на цвет вода одинаковая. Но при употреблении – разительное отличие.

- У лиц из не своей космической эпохи, живущих при неподходящих для них космических энергиях повышается внушаемость, конформность, подражание. Так что их меньшая способность принимать взвешенные решения компенсируется способностью следовать за истинными лидерами.

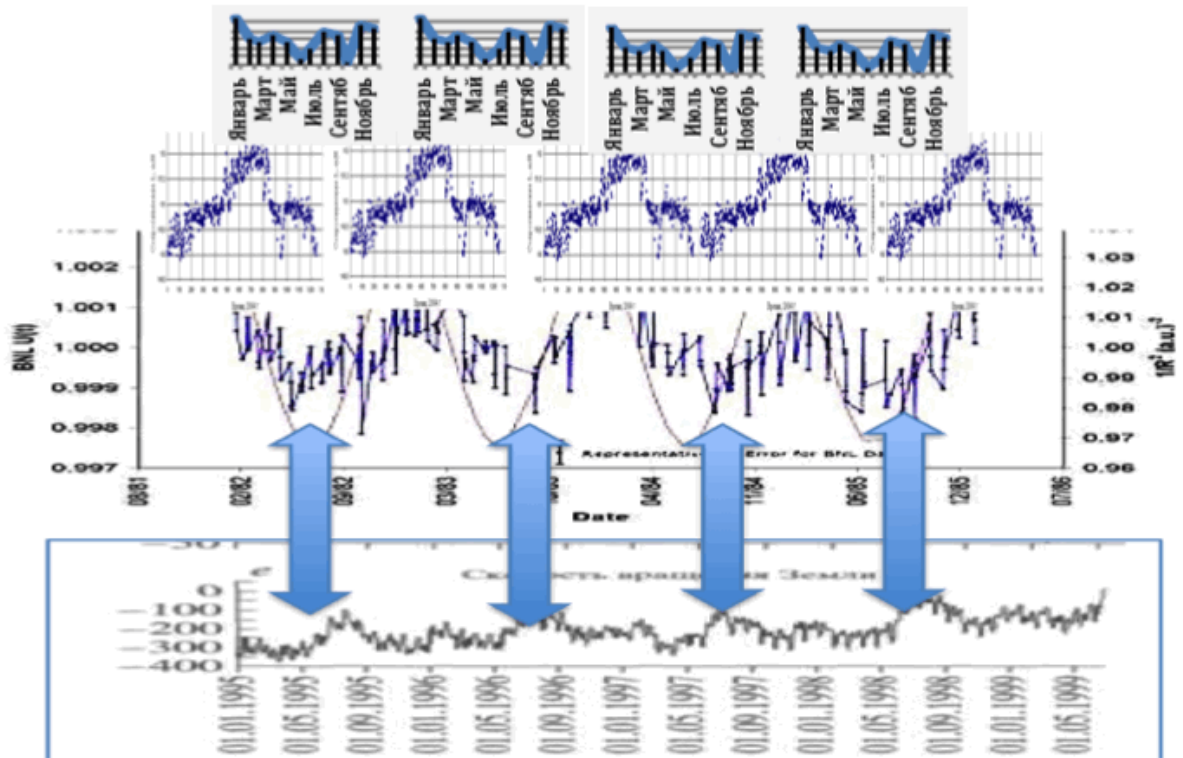
- Проявление типологического несоответствия между народом и элитой маскируется, давится системами управления.

ЭЭГ и скорость вращения Земли

Приведем средние результаты частот ЭЭГ у обследуемых (1002 человека) по месяцам. Замеры были с 2004 по 2014 год.



Сравнительный график условного совмещения годовой динамики распада изотопов кремния, скорости вращения Земли, напряженности магнитного поля и изменения частоты ЭЭГ человека



Слово «сравнительный» в графике не случайное. Дело в том, что это средние значения ЭЭГ за более чем 10 лет. Но каждый год график изменения ЭЭГ обследуемых по месяцам был чуть иным. Это говорит о большей зависимости нашего ЭЭГ у массы обследуемых от грависпиновых энергий.

ЭЭГ обследуемых и изменение скорости вращения Земли.

Частота ЭЭГ обследуемых на каждом этапе дневных циклов изменения скорости вращения Земли

Код-фазы-цикла	02	01	P4	P3	C4	C3	F4	F3	ЭКГ
1-дц	11,99	12,66	12,27	12,64	11,79	12,05	11,45	11,56	4,78
2-дц	13,04	13,42	12,60	12,86	11,79	11,94	11,25	11,42	4,81
3-дц	12,49	13,03	12,80	13,14	11,25	11,95	10,93	11,46	4,44
4-дц	13,37	13,83	13,25	13,73	12,53	12,68	12,32	12,47	5,01
5-дц	12,117	12,28	12,15	11,91	11,69	11,54	11,08	10,99	4,88
6-дц	13,39	13,54	12,63	12,91	12,093	12,37	11,59	11,74	4,67
7-дц	13,03	13,77	12,75	13,37	12,65	13,28	14,15	14,72	4,66
8-дц	12,05	12,45	11,73	12,16	11,23	11,73	10,58	10,92	4,68
9-дц	12,450	12,52	12,08	12,43	11,43	11,64	11,21	11,50	4,55

ЭЭГ и особенности решений людей типа 5/5 и 1/1 в точках

**Стандартное отклонение частоты ЭЭГ и ЭКГ обследуемых на каждом этапе
дневных циклов изменения скорости вращения Земли**

Код фазы цикла	02	01	P4	P3	C4	C3	F4	F3	ЭКГ
1 дн	3,153	2,970	3,344	2,846	2,639	3,09	3,16	3,38	1,386
2 дн	3,41	3,81	3,66	3,52	2,46	2,44	2,79	2,85	1,24
3 дн	3,44	3,91	3,66	3,40	2,72	3,19	3,24	3,46	1,01
4 дн	3,66	4,42	3,88	4,62	3,06	3,39	3,522	4,22	2,038
5 дн	2,25	2,86	2,160	2,584	2,48	2,58	3,30	3,27	1,33
6 дн	4,21	4,40	3,61	3,19	2,85	2,80	3,37	3,21	1,47
7 дн	2,93	3,51	2,92	3,19	2,21	2,86	2,46	3,12	0,94
8 дн	2,79	3,15	2,04	2,48	2,29	2,14	2,77	2,66	1,24
9 дн	3,56	3,39	2,78	3,39	2,02	2,24	2,58	2,53	1,06

Земли

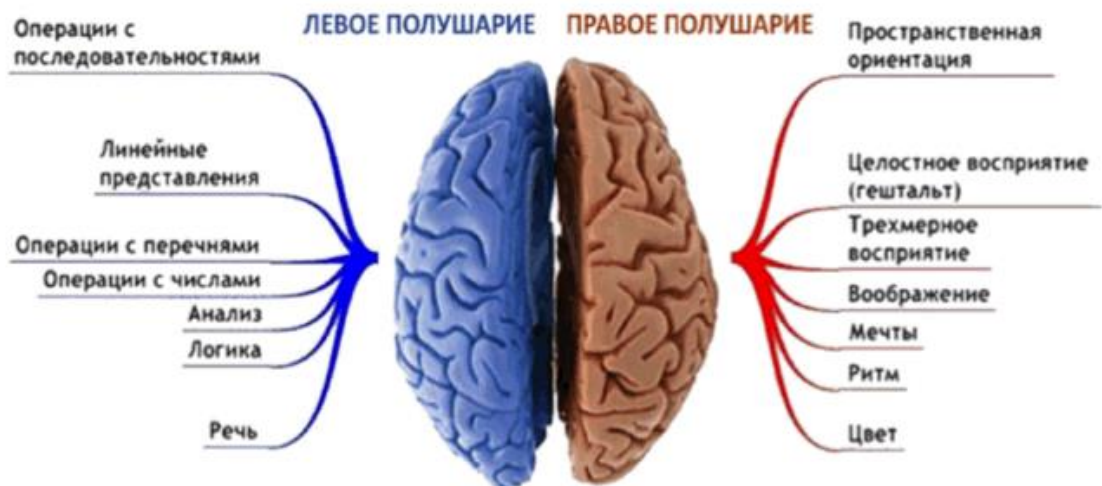
Данные по частоте ЭЭГ и ЭКГ в точках съема обследованных в дни смены знака ускорения скорости вращения Земли								
	02	01	P4	P3	C4	C3	F4	F3
ДЕНЬ 5	12,117	12,289	12,158	11,91	11,699	11,549	11,08	10,99
ДЕНЬ 1 (код)	11,99	12,662	12,276	12,642	11,799	12,059	11,458	11,561

График частот ЭЭГ на 1 и 5 этапах цикла изменения скорости вращения Земли в масштабе дней



Принципиальная разница. Пятый день цикла связан с изменениями в правой половине головного мозга. А это ценности человека, это более символы, нежели логические доказательства. Есть и другие существенные отличия.

Напомним их, используя с благодарностью имеющиеся схемы.



<http://www.golovazdorova.ru/insult/levostoronnij-ishemicheskij-insult.html>

Понимание за что отвечает правое и левое полушарие – это понимание, что и как нужно делать при влиянии на людей в соответствующие космические периоды. Это понимание, что происходит у нас в мозгу в точках 1 и 5 цикла изменения скорости вращения Земли.

ЭЭГ обследованных родившихся при росте и падении скорости вращения Земли

ЭЭГ обследованных, которые родились в годы высоких и низких скоростей вращения Земли.

Возьмем результаты ЭЭГ обследованных, которые родились в период роста космических энергий, замедления скорости вращения Земли, увеличения времени земных суток (1967 – 1973 годы) и в период спада космических энергий, роста скорости вращения Земли, уменьшения продолжительности дня (1984-1987 гг.).

..... Данные по частоте ЭЭГ и ЭКГ в точках съема обследованных, родившихся
..... в годы высоких (1967-1973) и низких (1984-1987) космических энергий

	O2	O1	P4	P3	C4	C3	F4	F3
1967-1973	13,1488	13,496	13,428	13,651	12,459	12,509	11,557	11,661
1984-1987	13,027	13,185	12,243	12,365	11,63	11,83	11,476	11,677

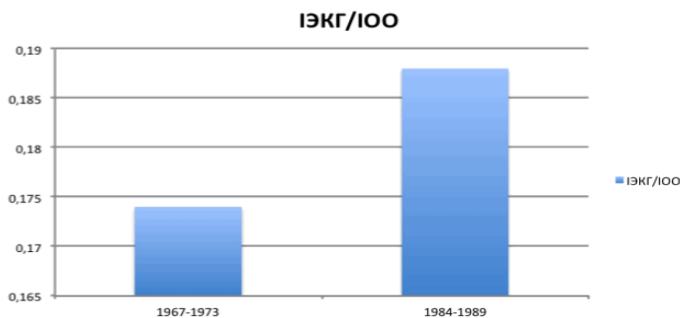
График частот ЭЭГ в точках съема обследованных, родившихся в годы высоких (1967-1973) и низких (1984-1987) космических энергий



Так изменялась частота ЭЭГ в точках съема. Наиболее существенная разница в центральных и теменных участках головного мозга.

Частота ЭКГ оказалась выше в годы низких космических энергий. Частота ЭЭГ оказалась выше в годы высоких космических энергий.

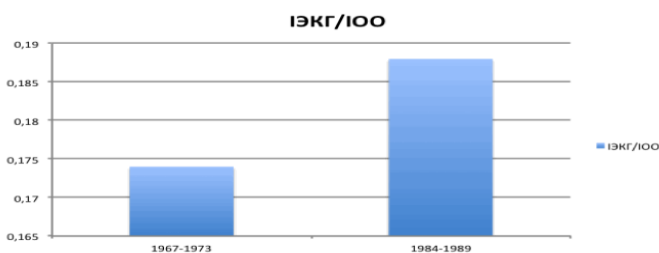
Соотношение частоты ЭКГ к частоте ЭЭГ в затылочных отделах головного мозга у обследуемых, родившихся в годы высоких (1967-1973) и низких (1984-1987) космических энергий



У родившихся в условиях низких космических энергий была более активна затылочная часть головного мозга. Выше была и частота ЭКГ, в том числе и по отношению к частоте ЭЭГ (индекс IЭКГ/100). А вот частота ЭЭГ была ниже.

Мало космических энергий – частота ЭЭГ падает по отношению к частоте ЭКГ. Организм перераспределяет свои энергетические возможности в область физиологических потребностей за счет психической активности. Кора головного мозга свою активность уменьшает. А известно, что мозг человека потребляет от 9 до 25% всей энергии организма.

Соотношение частоты ЭКГ к частоте ЭЭГ в затылочных отделах головного мозга у обследуемых, родившихся в годы высоких (1967-1973) и низких (1984-1987) космических энергий



Эффект известный. Подобное происходит при очень высокой солнечной активности: психическая активность падает, частота сердечных сокращений, частота ЭКГ – растёт.

Лобные и затылочные отделы головного мозга работают примерно на одной и той же частоте в условиях нехватки и избытка космической энергии. Различия концентрируются в центральных и теменных отделах.

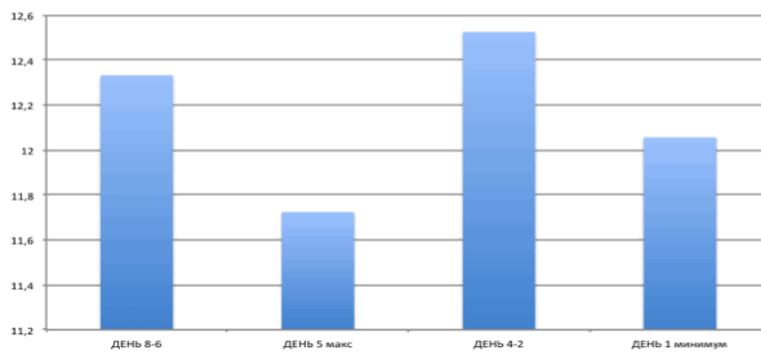
При низких космических энергиях в момент рождения более активна правая половина головного мозга.

ЭЭГ лиц, сгруппированных по времени проведения обследований

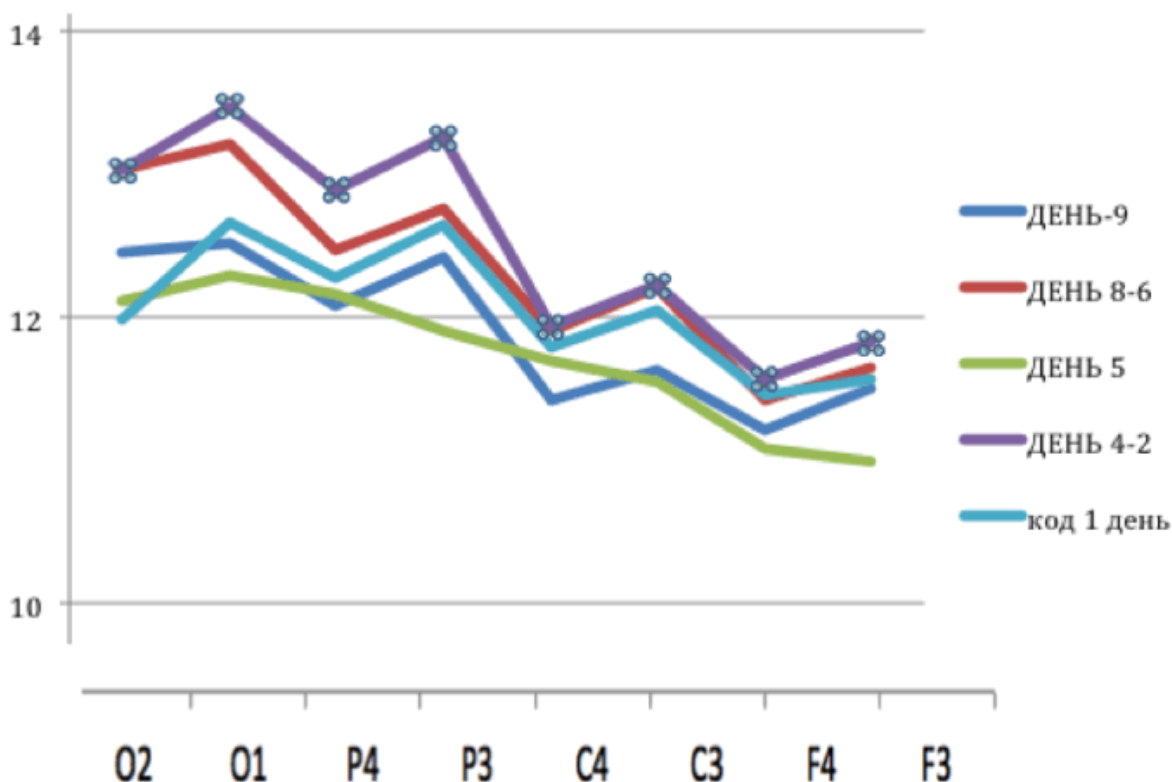
ЭЭГ лиц, которые обследовались в дни высоких и низких скоростей вращения Земли

Данные по частоте ЭЭГ и ЭКГ в точках съема в дни смены знака ускорения скорости вращения Земли и в промежуточные дни цикла									
	02	01	P4	P3	C4	C3	F4	F3	ЭКГ
ДЕНЬ-9	12,4 5	12,52	12,08	12,43	11,43	11,64	11,21	11,5	4,55
ДЕНЬ 8-6	13,0 3	13,20	12,47	12,76	11,91	12,20	11,42	11,65	4,62
ДЕНЬ 5	12,1 1	12,28	12,15	11,91	11,69	11,54	11,08	10,99	4,88
ДЕНЬ 4-2	13,2	13,47	12,89	13,25	11,93	12,22	11,57	11,82	4,79
ДЕНЬ 1	11,9 9	12,66 2	12,27	12,64 2	11,79	12,05	11,45	11,56	4,78

Данные по частоте ЭЭГ обследованных в дни смены знака ускорения скорости вращения Земли и в промежуточные дни цикла



Частота ЭЭГ в дневных циклах изменения скорости вращения Земли

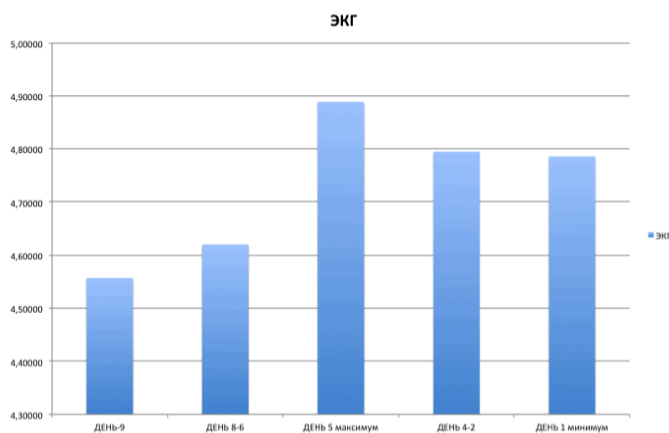


Принципиальные данные: частота ЭЭГ ниже при максимуме космических энергий, но мозг при этом перераспределяет свою активность в правое полушарие. Мозг качественно меняет свою активность именно в этот момент, в этой стадии цикла.

Это признак качественных изменений в мозге человека.

В других стадиях цикла более активно левое полушарие.

Это признак того, что энергия от вихрей эфира на этапе 5 цикла идет не на рост частоты ЭЭГ, а на качественную перестройку работы головного мозга. Одновременно растет частота ЭКГ. Она растет и при перестройке работы нервной системы человека при росте солнечной активности. Аналогия есть.



Это принципиальный вывод. Если эти данные верны и методологически корректны, то в такие дни (код 5) должны происходить существеннейшие изменения в психике людей. Это будут дни исторически насыщенных событий. Эти дни должны использовать природные лидеры для активного влияния на людей и т.д. У нас были пережиты дни коренной перестройки в России в 90-х годах и позднее, на эти дни есть данные по LOD.

Полученные результаты подтверждены массой следствий:

- эффективность рекламы,
- эффективность политических влияний,
- эффективность воспитания,
- изменение темпов экономического развития и т.д.

Они будут более эффективными в определенные космические периоды, в определенные дни.

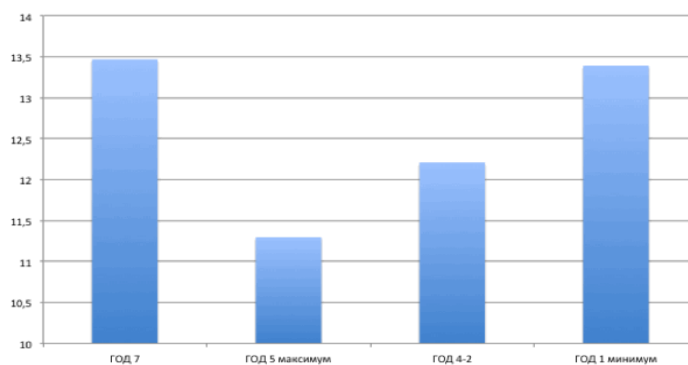
ЭЭГ лиц, которые обследовались в годы высоких и низких скоростей вращения Земли

Все обследованные были разбиты на группы и в зависимости от года обследования в данном цикле.

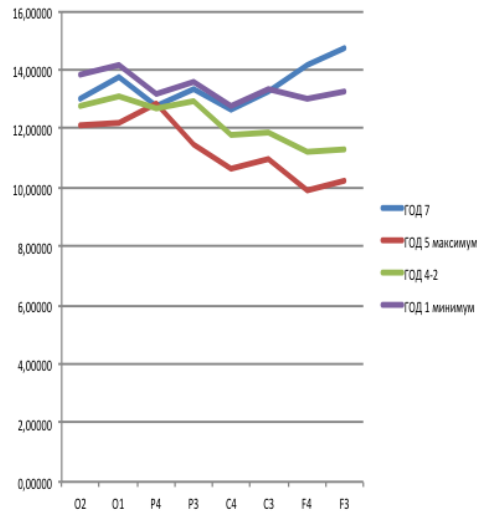
Данные частот ЭЭГ обследованных по годовым циклам.

Частота ЭЭГ и ЭКГ обследованных в зависимости от года цикла										
	02	01	P4	P3	C4	C3	C3	F4	F3	ЭКГ
ГОД 7	13,03	13,77	12,7	13,37	12,65	13,28	13,28	14,1	14,72	4,664
ГОД 5	12,10	12,23	12,8	11,44	10,65	10,93	10,93	9,9	10,243	4,779
ГОД 4-2	12,73	13,06	12,69	12,96	11,75	11,91	11,91	11,19	11,336	4,709
ГОД 1	13,83	14,13	13,17	13,56	12,77	13,33	13,33	13,04	13,269	4,837

Гистограмма частоты ЭЭГ обследованных в зависимости от года цикла

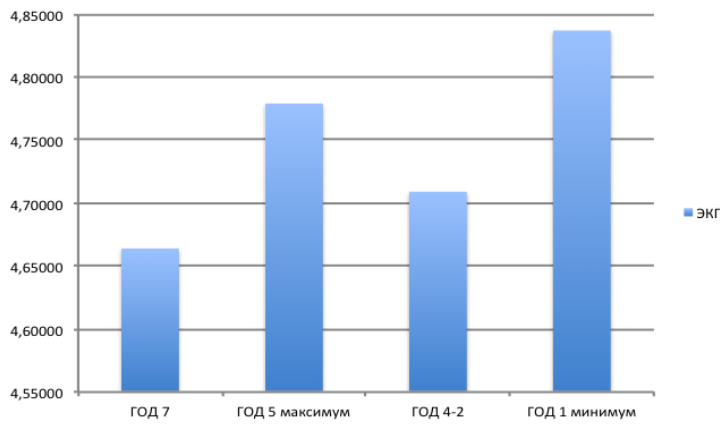


**График частоты ЭЭГ обследованных
в зависимости от года цикла**



Наиболее значимо на год цикла реагируют лобные отделы головного мозга. ЭКГ выше в годы минимальных космических энергий.

**Гистограмма частот ЭКГ обследованных
в зависимости от года цикла**

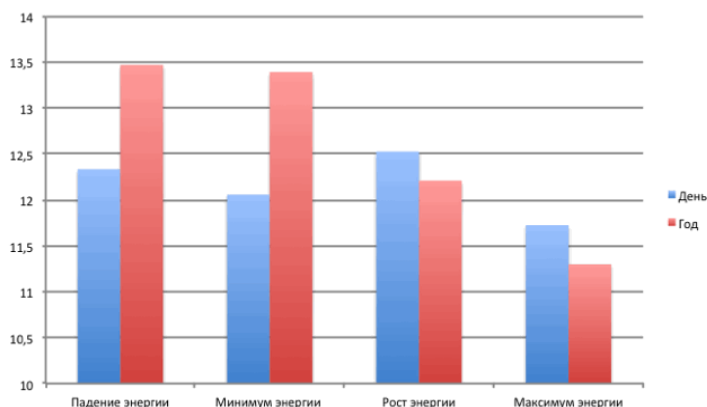


Сравнительные данные о частоте ЭЭГ в различные фазы дневных и годовых циклов изменения скорости вращения Земли

	День	Год
Падение энергии	12,332	13,467
Минимум энергии	12,056	13,39
Рост энергии	12,525	12,208
Максимум энергии	11,724	11,298

Если брать отдельные дни, то самые низкие частоты ЭЭГ на максимуме и на минимуме космических энергий. *Максимум космических энергий – максимальные изменения в психофизиологических процессах и в масштабе дней, и в масштабе лет.* Большая активность при этом у правого полушария.

**Гистограмма частот ЭЭГ в различных фазах
дневных и годовых циклов изменения скорости вращения Земли**



Зависимости в масштабе лет и дней аналогичные. На пике космических энергий происходит падение частоты ЭЭГ и рост частоты ЭКГ. Это признак перестройки организма на физиологическом уровне. Возрастает частота работы правых отделов головного мозга.

ЭЭГ, ЭКГ и лунные циклы

**Таблица частот ЭЭГ и ЭКГ в полнолуние, новолуние и в другие дни
с 2004 по 2014 годы
N = 1002**

	ЭКГ	ЭЭГ
Полнолуние	4,68	12,81
Новолуние	4,65	12,58
Другие дни	4,62	12,28

В полнолуние более активны затылочные участки головного мозга.

Активность правого полушария в полнолуние просто взрывается. Особенно в области затылка. В период новолуния люди лучше формулируют задачи с помощью слов, лучше решают логические силлогизмы. Формальная логика в новолуние торжествует

Полнолуние - это более женский период. Новолуние – мужской. Это подтверждается психологическими исследованиями: в полнолуние мы становимся более феминизированными.

Есть исследование о спортивных достижениях в зависимости от активности Солнца и фаз Луны. Больше рекордов в полнолуние устанавливают женщины. В новолуние – мужчины [Никитюк Б., Балакирева М., Бухвостов А., 1998].

В новолуние человек более предрасположен к началу деятельности, активности под влиянием своих собственных рассуждений, на основе анализа окружающей среды, на основе понимания взаимодействия различных факторов. А в полнолуние человек более предрасположен действовать на основании интуитивных решений по переработке кумулятивных причин, под влиянием мягкой силы. А она исходит как из Космоса, так и из других людей.

ЭЭГ, ЭКГ при влиянии гравитационных энергий планет

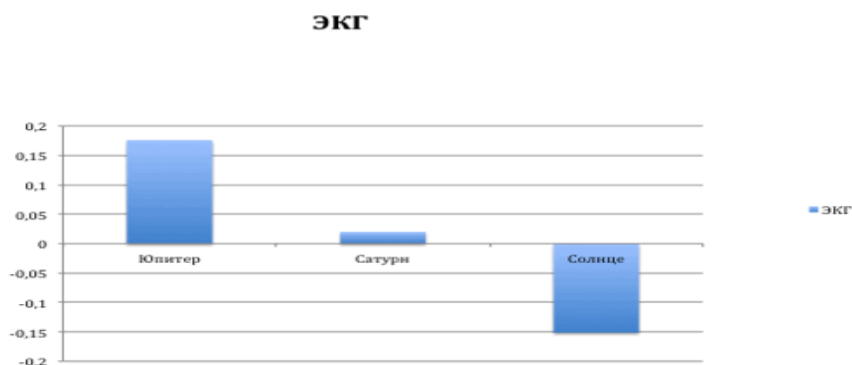
В самом общем виде влияние Юпитера способствует развитию лобных и затылочных областей нашего мозга, способности нас к социализации, к человеческому поведению, дает силы взять под свой контроль свои инстинкты.

А влияние Сатурна освобождает наши инстинкты, срывает маску социального контроля, освобождает импульсы нашего бессознательного.

Но в целом при нахождении Земли на одной линии с великими планетами и третьей планетой солнечной системы частота ЭКГ растет. Энергии поступает в наш организм больше. Растут и значения шкал методики ММРІ.

В то время как в обычных ситуациях рост частоты ЭКГ связан с падением частоты ЭЭГ. Планеты-гиганты эту связь деформируют. Особо сильно влияние Юпитера – *растет и частота ЭЭГ, и частота ЭКГ.*

Гистограмма изменений частот ЭКГ при нахождении Земли на одной линии с другой планетой и одновременно с Солнцем, (или) Юпитером, (или) Сатурном



ЭЭГ в разных точках орбиты, скорости вращения Земли

Разные участки мозга у разных психотипов, типов людей по-разному реагируют на изменения космических вихрей эфира.

При этом изменяются:

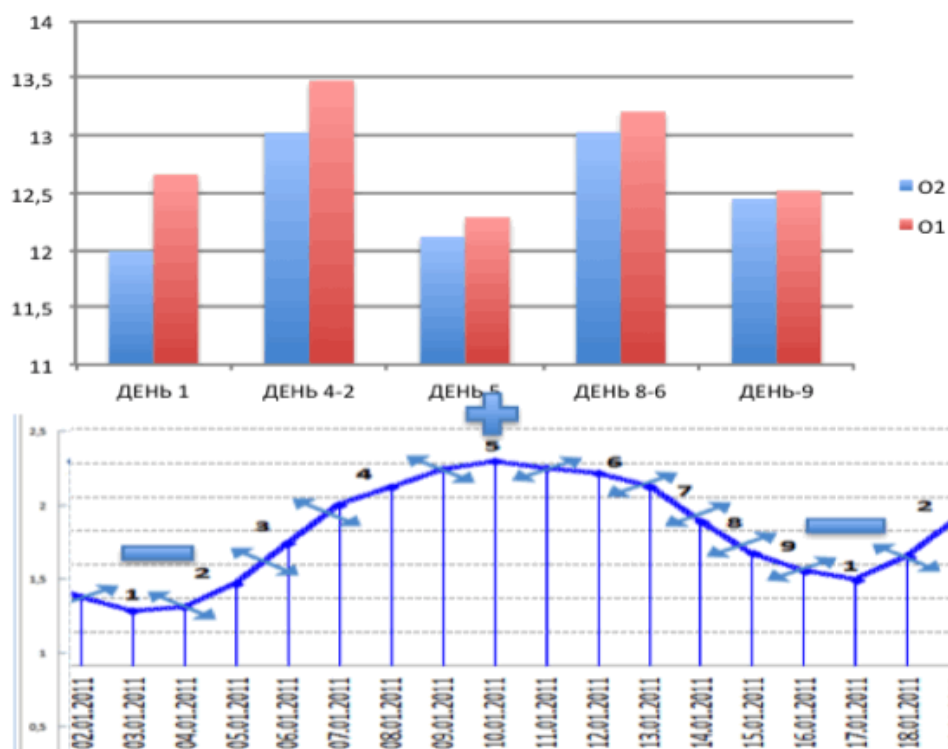
- частота ЭЭГ,
- соотношение активности правого и левого полушария головного мозга,
- соотношение частот ЭЭГ в лобных и затылочных точках съема,
- соотношение частот и амплитуд в разных участках съема ЭЭГ,
- соотношение частот, амплитуд и наклона амплитуд (затухающая ЭЭГ или нет) в разных точках съема ЭЭГ и др.

Эти параметры и были использованы при сравнении результатов в различные космические периоды.

Самая высокая скорость вращения Земли в данном цикле изменений (низкая энергия эфира) обозначалась цифрой 1, самая низкая (высокая энергия эфира в данном цикле) обозначалась цифрой 5 и т.д. Затем все обследованные были разбиты на группы, которые относились к тому или иному циклу. В большинстве случаев каждый обследуемый попадал в разные группы в масштабе дней и в масштабе лет.

Приведем пример такой оцифровки и полученные разности в значениях частот в точках О (затылок) в этих группах.

Визуализация данных о связи значения частот ЭЭГ обследуемых в зависимости от дня цикла изменения скорости вращения Земли



На такие же 9 групп были разбиты циклы большей длительности – недельные, месячные, годовые.

Всего ЭЭГ прошло около 1600 человек. В базовых расчетах использованы данные на более чем 1000 человек.

Когда Земля находилась в перигелии, который она проходит 2-5 января, примерно через 15 дней после зимнего солнцестояния, то средняя частота ЭЭГ у обследуемых составила 13,78 Гц. В афелии – 3-7 июля, примерно через 15 дней после летнего солнцестояния, – 11,36 Гц. Разница почти 2,5 Гц, то есть где-то 20%, что много для качественного анализа.

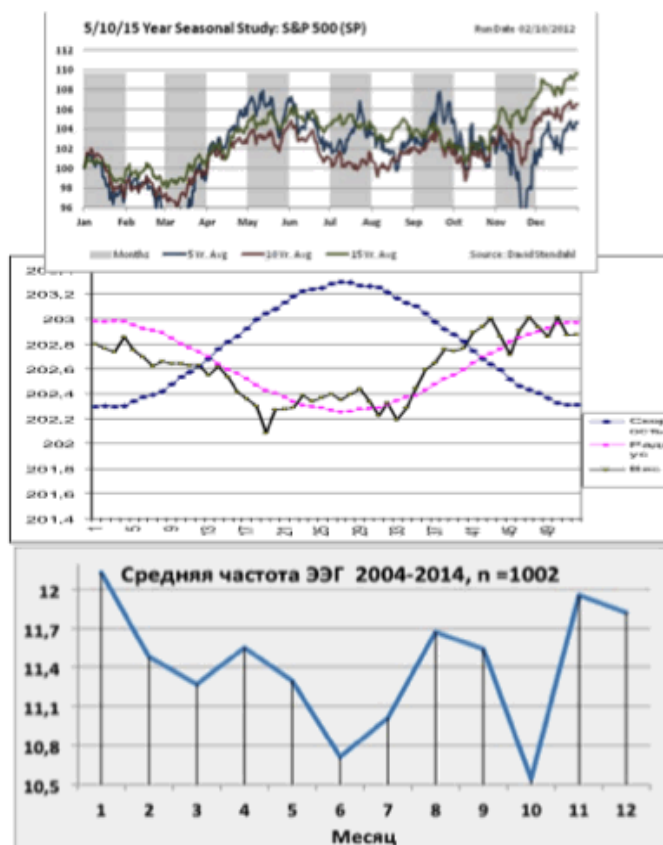
Вот эти данные.

Результаты интеллектуального тестирования (n = 659) и частота ЭЭГ (n = 1002), 2004-2014 гг.

Месяц	IQ	Частота ЭЭГ
Январь	98,87	12,13
Февраль	100,00	11,48
Март	98,11	11,27
Апрель	98,08	11,55
Май	99,82	11,30
Июнь	101,47	10,71
Июль	102,26	11,01
Август	98,59	11,67
Сентябрь	95,84	11,54
Октябрь	98,30	10,54
Ноябрь	96,64	11,95
Декабрь	100,27	11,82

Возьмем данные о частоте ЭЭГ, значениях коэффициента интеллектуальности в зависимости от положения Земли на орбите, от времени года. Явно не случайное совпадение с динамикой роста акций S&P 500.

Годовые циклы изменения индекса S&P500, скорости вращения Земли и частоты ЭЭГ обследуемых в различные месяцы за многие годы



Если брать конкретный год, то ни индекс S&P500, ни частота ЭЭГ у обследуемых не будет иметь такой вид. А вот за 10 – 20 лет такие зависимости появляются.

Юпитер как ритмозадающий фактор психических изменений

Юпитер – самая большая в Солнечной системе, планета-гигант, оборачивающаяся за 11,86 лет вокруг Солнца и "попутно" совершающая все те действия, которые целых 2.500 лет люди приписывали своему главному божеству.

Двенадцать лет, двенадцать месяцев в году, двенадцать часов на циферблате, двенадцать подвигов Геракла, двенадцать апостолов, двенадцать ворот Небесного Иерусалима, двенадцать знаков Зодиака. Даже присяжных двенадцать, не говоря уже о двенадцати стульях в известном романе. Никакой мистики. Всё дело в планете Юпитер, с движением которой синхронизированы все основные известные нам циклы, которым подчинены важнейшие процессы, происходящие в сознании человека, а соответственно, и в социуме. Все они кратны двенадцати годам.

Важнейший – 72-летний (144-летний) цикл, которому "подчинены" изменения, происходящие в самодостаточных государствах, развитие которых подчинено их собственным интересам. Это, как правило, империи. Сомневаться в существовании этого цикла не приходится, так как он проявлял своё действие на протяжении столетий, например, в США, Германии и России.

Так, от выборов первого президента США до начала Гражданской войны прошло 72 года. Между Гражданской войной и "Великой депрессией" – промежуток 72 года. От окончания "Великой депрессии" до кризиса 2009 года – 72 года. В Германии отмечается такая же цикличность. Гитлер пришёл к власти в 1934 году, а за 72 года до него канцлером стал Бисмарк. С приходом этих личностей к руководству страной начиналось объединение Германии. Отмеряя по 72 года вглубь истории, можно убедиться, что точно такие же процессы происходили в этой

стране и ранее. В России между революцией в 1917 года и событиями 1991 года прошло 74 года, хотя КПСС потеряла свою власть на два года раньше, то есть опять цикл 72 года. Если копнуть глубже, то можно отметить, что народные возмущения захлёстывали нашу страну с периодичностью 72 или 144 года. Конечно, можно спорить, что когда начиналось и что когда заканчивалось, тут нет единого мнения у историков. Но, даже не настаивая на точности до года, можно утверждать о цикличности всех событий.

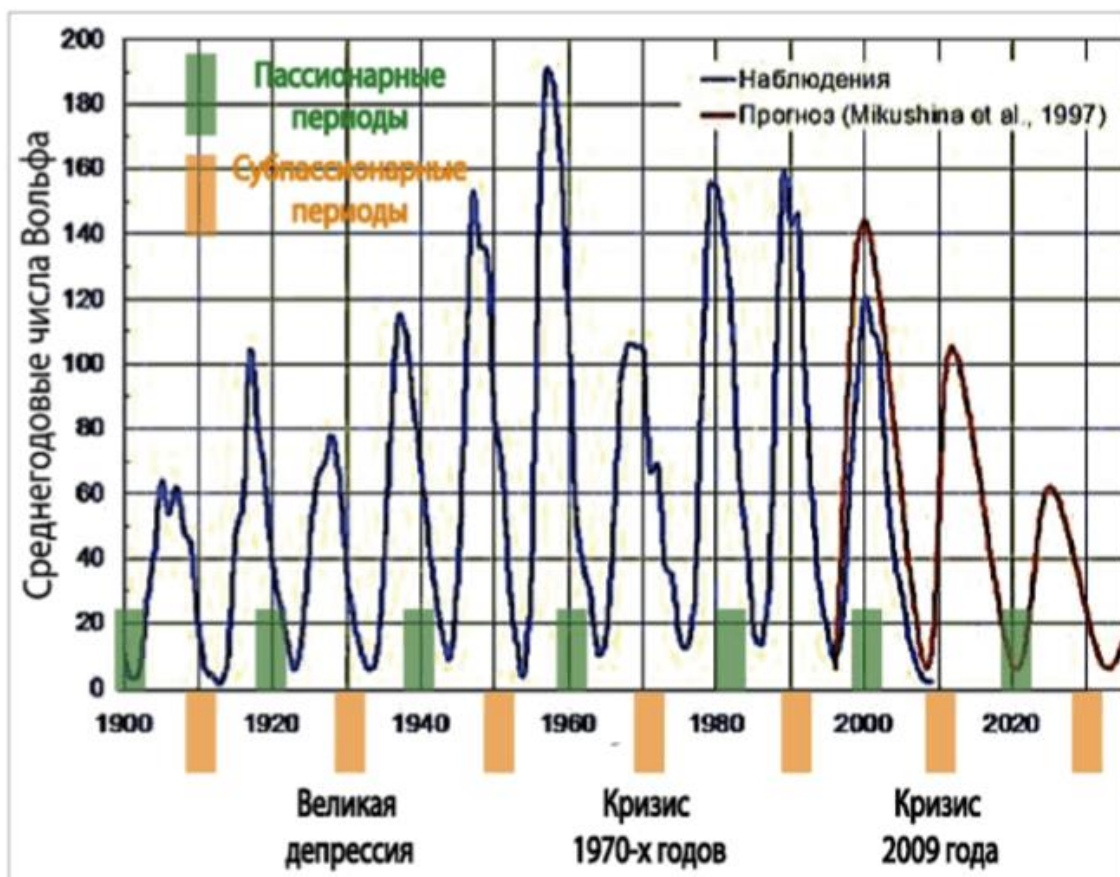
Эти важные циклы являются "производными" движения Юпитера. За 144 года Юпитер совершает 12 оборотов вокруг Солнца. За это же время проходит 13 циклов солнечной активности. Потом всё повторяется. Сочетание основных гравитационных сил Солнечной системы завершает свой цикл за 144 года, но каждые 72 года происходит смена полярности магнитных полей.

Базовый 72-летний цикл открыл русский учёный Алексей Ганский. На его работы в своих исследованиях ссылается и А.Л. Чижевский. Экономисты всё чаще опираются именно на 12-летний цикл и отчётливо выделяют кратные ему 36-, 48- и 144-летние, а также 3-4-х летние циклы. Подобные временные группы составляют фракталы в самых разнообразных измерениях – экономических, финансовых, на фондовых рынках и др.

Между основными кризисами, поразившими мировую экономику, также временной промежуток в 36 лет.

На эти циклы накладываются периоды *пассионарности* и *субпассионарности*, обусловленные, соответственно, соединением и оппозицией планет-гигантов и повторяющиеся каждые 20 лет.

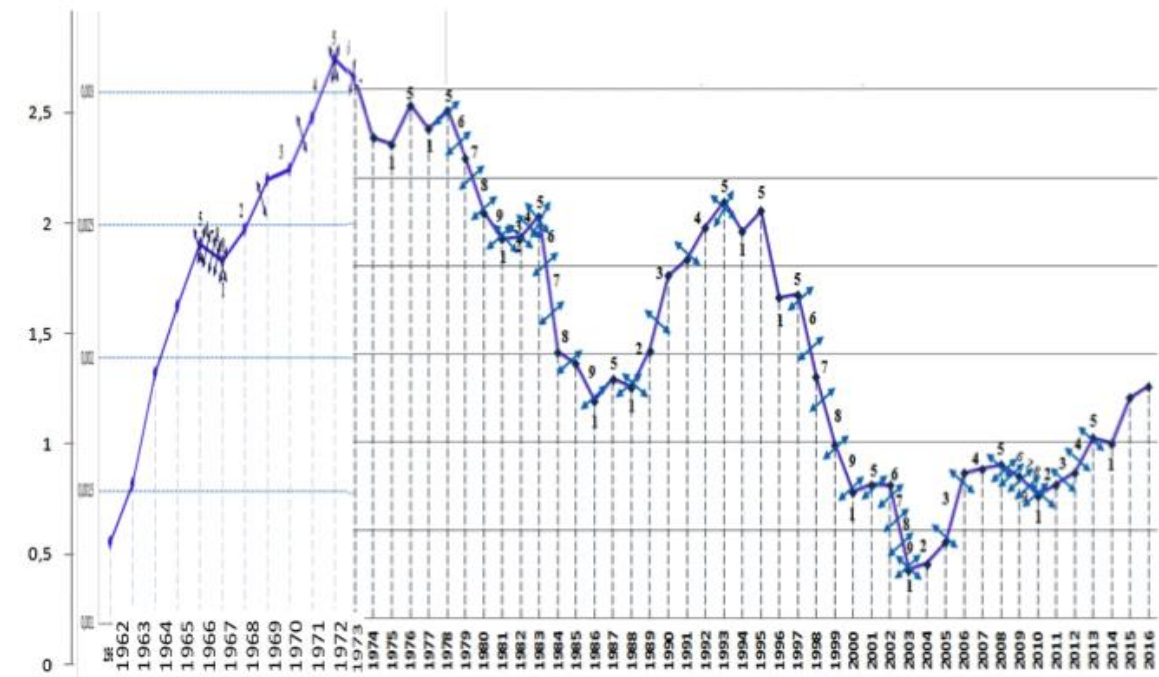
Эти периоды либо усиливают, либо ослабляют действие других космических факторов. С этими периодами связаны и экономические кризисы. Но это связь не прямая, а через изменение психологических особенностей, психотипов людей на Земле. Какие мы – таково и влияние Космоса на нашу жизнь. Причём 20-летние циклы способствуют активному физиологическому и психологическому отбору людей.



LOD (length of a day)

- отклонение длительности суток от средних значений за десятки лет. Измеряется в миллисекундах.

LOD является показателем, отражающим плотность окружающего Землю космического эфира, которая изменяется как на протяжении лет и десятилетий, так и в, месячных и даже дневных циклах.

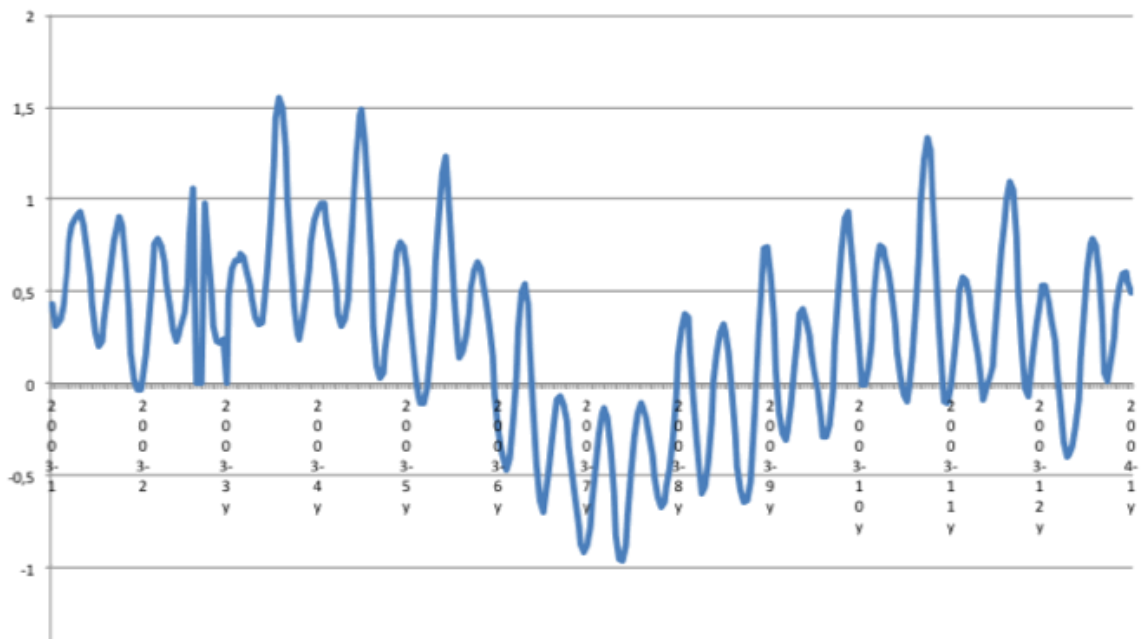


Цифра 1 означает минимальные значения LOD в данном цикле, цифра 5 – максимальные. Остальные стоят по порядку. Цифры 2,3,4 отражают период роста LOD, цифры 6,7,8 – период падения. На один и тот же период времени это могут быть разные цифры для дневных и годовых циклов. Сочетание 1/1 отражает значения LOD в точках наиболее высокой скорости вращения Земли в дневных и годовых циклах. Сочетание 5/5 отражает значения LOD в точках наибольшего замедления скорости вращения Земли в дневных и годовых циклах.

Наибольшие значения LOD были в 1972 году, а наименьшие в 2003. Сравним дневные значения LOD в эти годы используя данные за каждые сутки.

Расставим на минимумах и максимумах значений LOD соответствующие кодировки, пропуская промежуточные цифры.

LOD 2003



В дальнейшем эти цифры могут просто предполагаться.

Психокосмология:

справочник

Конюхов Николай Игнатьевич

Художественный редактор *В.Н. Дегтярев*
Технический редактор *Е. Н. Конюхова*
Художник *В.Н. Дегтярёв*

Отпечатано в типографии «Хорошая типография»
г. Санкт-Петербург, пр. Стачек, д. 47/710
sales@dariknigi.ru
<http://www.dariknigi.ru/about.html>
7 (812) 426-18-62
Подписано в печать 20.04.2020. Формат 60□90/16.
Бумага офсетная. Усл. печ. л. 20 . Тираж 100 экз. Заказ № 39