Научный центр Бэмкон
http://www.sc-bemkon.com/
bemkon.ru

Конюхов Н.И.

Москва
- 2018 -

УДК 338.2
ББК 65.050
К65

К65 Космические энергии и человечество: гаплогруппы, психотипы, социум [Текст] /Н.И. Конюхов – М., 2018. – 379 с.
ISBN 978-5-6040310-4-9

Книга о фундаментальной зависимости человечества от космических энергий: электромагнитных и не электромагнитных. Связь космических энергий с гаплотипами, психотипами, а их - с развитием социума доказывается статистикой, фактами, результатами исследований. Что представлено визуально в форме графиков.

Для лиц склонных к независимому мышлению, самостоятельным выводам и решениям.

УДК 338.2
ББК 65.050

ISBN 978-5-6040310-4-9

-

© Конюхов Н.И., 2018

Содержание

Введение 9-12

Глава 1 Исходные статистические данные и методологические позиции исследования 13-41

1.1 О статистической связи между развитием экономики, скоростью вращения Земли и психотипами, доминирующими гаплогруппами 13-27

1.2 Скорость вращения Земли и космические энергии, которые связаны с этими показателями 27-34

1.3 Разные гаплогруппы, разные типы людей - разные статистические зависимости между смертностью и скоростью вращения (LOD) Земли 34-41

Глава 2 Гаплотипы и психотипы: история и современность 42-69

2.1 О совпадении гаплотипов R1b и R1a с психотипами 1/1 и 5/5 42-46

2.2 Миграционная активность разных гаплотипов и психотипов 46-57

2.3 О различиях в темпах развития между народами - носителями разных психотипов, гаплогрупп и столкновениях между ними: исторический аспект 57-69

Глава 3. Смена кластеров биоты и типов людей в резонансе с космическими энергиями 70-101

3.1 Кластеры растений, биоты типа 1/1 и 5/5 70-84

3.1.1 Вирусы, бактерии 70-71

3.1.2 Планктон, водоросли 71-73
3.1.3 Скорость вращения Земли и химический состав океанов 73-78
3.1.4 Биомасса океанов 78-79
3.1.5 Рыба 79-83
3.1.6 Животные 84-85
3.1.7 Грибы 85-87
3.1.8 Клещи 87-90
3.1.9 Биомасса и питание человечества 90-93
3.2 Закономерности роста деревьев в зависимости от космических энергий, важные для понимания закономерностей развития людей 93-101

Глава 4. Рождение, смертность, болезни людей как проявление природной закономерности смены кластеров биоты при резких сменах космических энергий 102-172
4.1 От статистических данных по болезням к комплексному анализу факторов их распространения 93-120
4.1.1 Частота болезней и скорость вращения Земли 102-108
4.1.2 Люди типа 1/1 и 5/5, связь их здоровья со скоростью вращения Земли 108-112
4.1.3 Фактор расположения страны на той или иной широте и его интерпретация в плане влияния на самочувствие, здоровье людей и связи с космическими энергиями 112-117
4.1.4 Космические энергии как один из прогностических факторов состояния здоровья людей 117-120
4.2 Смертность в Европе: LOD, гаплогруппы, пол 120-134
4.3 Космические энергии и воспроизводство людей: рождение мальчиков и девочек, смертность как циклический процесс 134-172
4.3.1 Космические энергии и цикличность рождения детей разных полов 134-138
4.3.2 Связь вероятности смерти человека от соотношения космических энергий в которых он родился и живет 138-140
4.3.3 Цикличное изменение космических энергий и рождаемости 140-142

4.3.4 О совпадении пиков смертности, болезней с пиками космических энергий 143
4.3.5 Цикличность “космических болезней” 143-151
4.3.6 Механизм воспроизводства людей, соответствующих текущим космическим энергиям 151-155
4.3.7 Подтверждение тезиса о связи активности типа 5/5 с ростом плотности космического эфира, а типа 1/1 – с ее падением 155-157
4.3.8 Механизм самоуничтожения лиц, сильно зависящих от энергии, связанной со скоростью вращения Земли, при наступлении не своего космического времени 157-161
4.3.9 Подверженность мужчин не в свое космическое время болезням, которые лишают их возможность продлить свой род. 161-163
4.4 От фактов и статистики к гипотезам и концепциям 163-172

Глава 5. Исторические казусы и современные проблемы сельского хозяйства, связанные с зависимостью роста сельхозкультур от космических энергий 173-213

5.1 Скорость вращения Земли как обобщающий показатель важнейших условий роста сельхозкультур 173-189
5.2 Скорость вращения Земли и урожайность 189-202
5.3 Кукуруза в России: уроки истории для периодов резкой смены космических энергий 202-213

Глава 6. От гаплотипов и психотипов к конкретному человеку, от теории к практике 214-263
6.1 Индивидуально-статистическая концепция: обоснование перехода от общих знаний по типам людей к конкретным людям 214-224
6.1.1 Гаплогруппы, гаплотипы, субклады, маркеры, психотипы, психопрофиль 214-220
6.1.2 Возможность обоснованного перехода от знаний психотипов к конкретным личностям 220-224
6.2 Знания о гаплогруппах, гаплотипах, психотипах в общей системе знаний о социуме 224-234

6.2.1 Знание о гаплогруппах и рынки. 224-228
6.2.2 Деление рынков и стран на типы 1/1 и 5/5 228-229
6.2.3 Группировка разных типов людей по профессиям, отраслям экономики. 229-231
6.2.4 Сложность проблемы 232-234
6.3 Методы и способы создания баз знаний о гаплогруппах, гаплотипах, психотипах 234-245
6.3.1 Совмещение циклов миграции народов с доминированием того или иного гаплотипа, субклада с признаками космических энергий, скорости вращения Земли в то время. 234-235
6.3.2 Соотнесение знаний о психотипах с самими различными статистическими базами данных. 236-237
6.3.3 Анализ графиков, статистики, фактов с использованием полученных знаний по анализируемой проблеме. 237-239
6.3.4 Соотнесение исторических событий и последующего поведения групп людей с общим гаплотипом с космическими энергиями и признаками типов 1/1 и 5/5. 239-240
6.3.5 Определение типа поведения человека в стрессовых ситуациях и соотнесение этого с точками бифуркации изменения космических энергий. 240-241
6.3.6 Оценка гаплогруппы по поведению его типичного представителя в критических ситуациях. 241-243
6.3.7 Использование данных о маятниковом отношениях разных социальных групп для оценки их гаплогрупп, психотипов 244-245
6.3.8 Совмещение баз данных по тестированию, медицинским, психофизиологическим обследованиям с доминантными гаплогруппами этих лиц 245
6.4 Что делать? 246-
6.4.1 Формирование оптимальной социально-резонансной структуры в обществе 246-248
6.4.2 Меры на уровне предприятия, организации 248-250
6.5 Космические энергии и протестность 250-258
6.6 Цикличность космических энергий, изменения людей и эффективности систем мотивации 258-263

Глава 7. Изменение социально-резонансной структуры общества как следствие изменения людей под влиянием космических энергий 264-288

7.1 Историко-методологический аспект проблемы 264-275
7.2 Эмпирические признаки необходимости изменения социально-резонансной структуры общества под влиянием космических энергий 276-288
7.2.1 Уровень вод во внутренних морях России и циклы в росте разных кластеров биоты 276-285
7.2.2 Что целесообразно делать при резком изменении космических энергий: эмпирические обобщения 285-287
7.2.3 Суть оптимальной социально-резонансной структуры общества 287-288

Глава 8. Динамика космических энергий и возникновение, трансформация религий 289-
8.1 Циклы в возникновении государственности и религий: Китай и Россия 289-307
8.1.1 Циклы возникновения религий в мире, обращение к Конфуцию в Китае: поучительное для России 289-291
8.1.2 Циклы космических энергий и государственность, религии в Китае 291-303
8.1.3 Россия в резонансе с космическими энергиями: на одной космической волне с Китаем 303-304
8.1.4 Космические энергии и современность 304-305
8.1.5 Новый цикл изменения космических энергий: ожидаемый рост активности типов 5/5 305-307
8.2 Ислам и православие в наше время: тенденции изменений 308-327

Глава 9. Мысли от Моностона 328-343

Заключение 344-345
Литература 346-348

Приложение 1. Коэффициенты корреляции между ВВП страны и LOD Земли. Большинство данных с 1962 по 2016 годы 349-357
Приложение 2. Корреляция между смертностью на 100000 человек в Европе и LOD Земли 358-359
Приложение 3. Часть исходной статистики ЕС о смертности населения 360-369
Приложение 4. Коэффициенты корреляций между LOD Земли и смертностью жителей Европы до 65 и после 65 лет по причине инфекционных заболеваний 370
Приложение 5. Коэффициенты корреляции между LOD Земли и смертностью от ВИЧ-инфекций в ЕС 371-373
Приложение 6. Черты лиц типа 1/1 и 5/5, резонаторов и пострезонаторов 374-378

Введение

На протяжении десятков лет в России велось комплексное обследование людей с применением самых современных методов. Одно из таких направлений – ЭЭГ обследования. Получены тысячи данных показывающих, что частота ЭЭГ и смещение центров активности головного мозга людей зависит не только от типа деятельности человека, его особенностей, но и от скорости вращения Земли.

Исследования разделились на два направления:

1) Понимание сути космических энергий, связанных со скоростью вращения Земли. Основным результатом этих исследований стало внутреннее согласие с теми физиками, которые обосновывают существование космического эфира, его активное влияние на грависпиновые и электромагнитные поля Земли. Экспериментальные данные показали достоверность ранее сделанных выводов блестящими российскими, советскими физиками о перетекании грависпиновых энергий в электромагнитные и наоборот (В.Л. Дятлов). Были обобщены критерии, показатели по которым можно судить о скорости вращения Земли и в то историческое время, когда точных данных на этот счет не было. Это скорость распада изотопов, напряженность магнитного поля Земли, прирост колец деревьев, температура на Земле, и т.д. Это дало возможность соотносить историю развития стран, народов с космическими энергиями в прошлом, с временем образования гаплогрупп – изменений в Y-хромосомах и т.д.

2) Понимание изменения людей, биоты под влиянием этих энергий.

Основным результатом этого направления исследования стало получение экспериментальных данных о делении всей биоты, людей на два кластера, две группы: одна лучше, успешнее развивается при росте космических энергий, связанных со скоростью вращения Земли, другая при ее падении. Перетекание грависпиновых энергий в электромагнитные и наоборот родило универсальный механизм резонирования с ними всего живого. Человеческий мозг в зависимости от данных энергий работает поразному: как мужской – женский, как лево и право доминантный, с большей активностью лобных и затылочных отделов, меняется частота ЭЭГ, соотношение частот в различных отделах головного мозга…

Поэтому сопоставление скорости вращения Земли или адекватных ей показателей с историей развития человечества, с генетическими мутациями, с гаплотипами, с переселением, миграцией людей, с нашим здоровьем, с отклоняющемся поведением и одновременно с закономерным изменением работы головного мозга при разных космических энергиях позволяет понять глубинные закономерности развития человечества.

Все эти исследования научных центров Бирюч и Бэмкон проводились без необходимости тратить усилия на добывание финансирования, неторопливо, в тиши от суеты мирской. Главное полученные знания внедрялись в систему отбора, оценки, подготовки кадров, то есть перепроверялись на практике.

Результаты этих исследований отражены в книгах, лекциях, статьях, выступлениях руководителей, сотрудников данных научных центров: http://biruch.ru/, http://bemkon.ru/, http://www.sc-bemkon.com/

Тем у кого понимание терминологий вызывает, можно обратиться к уже написанным работам.

Люди, которые лучше развиваются при росте скорости вращения Земли, падении плотности космического эфира названы нами типом 1/1.

Люди, которые лучше и успешнее развиваются при замедлении скорости вращения Земли, при росте плотности космического эфира названы нами типом 5/5.

Оказалось, что и гаплотипы имеют признаки для такого деления.

На этих людей у нас были всесторонние экспериментальные данные, они наблюдались в процессе практической деятельности с фиксацией всей информации документально, с публичным обсуждением, с соотнесением ее с результатами профессиональной деятельности. Поэтому удалось получить, создать экспертные системы в данной области. Каждый тип, кластер людей описан на уровне работы головного мозга, личностных черт, реакций сознания и бессознательного…

Знания о том как активность головного мозга связана с космическими энергиями (электромагнитными и не электромагнитными), почему движения фондовых рынков, цена золота, революции и протесты зависят от расположения планет, от скорости вращения Земли, от активности Солнца и др. становятся более системными, если их соединить со знаниями о гаплогруппах, гаплотипах. Классифицировать гаплогруппы оказывается можно по аналогии с психотипами.

В зависимости от того какая космическая энергия растет или падает в резонансы с ней успешнее входит тип 1/1 или тип 5/5. Тех лиц, которые входят в резонансы с текущими космическими энергиями мы назвали резонаторами. Это разновидность пассионариев, но с точным описанием их психофизиологических и иных особенностей. Те лица, которые теряют резонансы с текущими космическими энергиями, названы пострезонаторами.

Россия, россияне более многих других народов зависимы от космических энергий. При росте плотности космического эфира растет наша активность, эффективность. Это связано с тем, что среди нас больше лиц типа 5/5. С высокой степенью вероятности это лица одновременно являются носителями ряда психологиче-

ских, психофизиологических свойств, относятся к группе лиц с доминирующей гаплогруппой R1a.

Группа лиц с доминированием гаплотипа R1b близка по своим особенностям к психотипу 1/1. Но это проявляется на больших массивах людей и на больших исторических отрезках. Каждый конкретный человек может иметь психотип иной, чем обобщенный психотип его гаплогруппы. Это соотношение затрагивает бессознательное человека и групп людей с подобными отклонениями психотипа от гаплогруппы.

Цикличное изменение скорости вращения Земли, плотности космического эфира связаны с циклами исторического развития, со сменой резонаторов на пострезонаторов, с изменением качества людей в связи со сменой космических энергий и разного соотношения описанных типов в элите, контрэлита, антиэлите, в народе.

В данном исследовании речь идет о том, что развитие человечества подошло к рубежу, когда понимание выявленных закономерностей, особенно смена кластера, типа одних людей на другой, выступает условием относительно бесконфликтного прогресса в будущем.

Глава 1 Исходные статистические данные и методологические позиции исследования

Мир переполнен словами. При этом появляется еле уловимая тенденция: хуже работаем, теряем понимание сути проблемы – больше говорим. Поэтому в наше время так важно меньше слов и больше конкретики, в том числе и статистики. Приведем ее, чтобы показать всеобщность и достоверность ранее сформулированных тезисов.

1.1 О статистической связи между развитием экономики, скоростью вращения Земли и психотипами, доминирующими гаплогруппами

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.

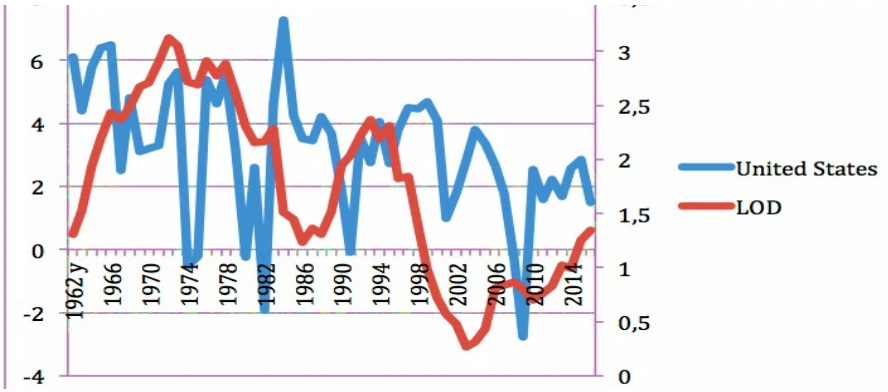
Приведем их на примере США, Китая.

Годы	World	United States	China	LOD
1962	5,562320971	6,1	-5,57999999	1,305195
1963	5,212080057	4,4	10,3	1,525844
1964	6,663997519	5,8	18,17999999	1,945358
1965	5,560803747	6,4	16,95	2,195786
1966	5,792040938	6,5	10,65	2,432175
1967	4,419694373	2,5	-5,770000004	2,365488
1968	6,192211222	4,8	-4,099999992	2,48579
1969	6,129232745	3,1	16,94	2,671658
1970	4,678561921	3,206807257	19,3	2,709299
1971	4,312660397	3,295476728	7,060000003	2,905351
1972	5,761843928	5,263262776	3,809999998	3,125172
1973	6,542450771	5,643124848	7,760000002	3,047793646
1974	-1,993500322	-0,517154562	2,31	2,717790137
1975	-0,772962457	-0,197678537	8,72	2,687301096
1976	-5,367703406	-5,386090051	-1,570000003	2,908930055
1977	4,011750383	4,608597407	7,569999999	2,77424
1978	3,994267512	5,561684929	11,666644	2,8817
1979	4,147826251	3,17569075	7,6	2,61102
1980	-1,956846218	-0,244596225	7,80669145	2,30065
1981	1,925404004	2,594470388	5,172413793	2,1535
1982	-0,357569218	-1,910891068	8,93442623	2,1634

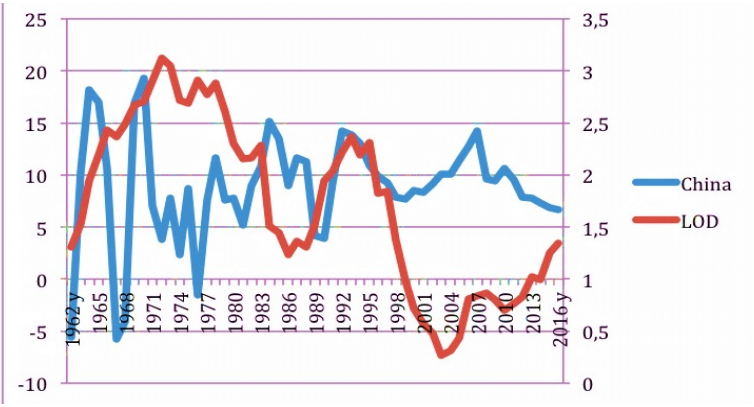
1983	2,401078503	4,632457181	10,83521445	2,2797
1984	4,528838624	7,259086959	15,13917176	1,5148
1985	3,868960876	4,238737521	13,44339623	1,44885
1986	3,310126644	3,511614499	8,93970894	1,23578
1987	3,57510258	3,461747692	11,6889313	1,36259
1988	4,648102434	4,203971979	11,23451516	1,31229
1989	3,751015019	3,680524033	4,185867896	1,52055
1990	3,000064266	1,919370297	3,907113896	1,9453
1991	1,430815202	-0,074084531	9,294075913	2,03804
1992	1,786581171	3,555396148	14,21616358	2,21925
1993	1,629369736	2,745856719	13,86757602	2,3635
1994	3,009514922	4,037643425	13,05215872	2,1941
1995	3,047084412	2,718975789	10,94922737	2,31114
1996	3,378538037	3,795881229	9,928372463	1,82069
1997	3,707118538	4,487026493	9,230769231	1,83858
1998	2,519924578	4,449910963	7,837613919	1,3746
1999	3,262948839	4,685199608	7,667486171	0,98957
2000	4,395501348	4,092176449	8,491508492	0,71699
2001	1,923013943	0,975981834	8,33991055	0,5724
2002	2,151336421	1,786127687	9,130645945	0,47575
2003	2,906905479	2,806775956	10,03560303	0,266545
2004	4,456884195	3,78574285	10,11122346	0,3115
2005	3,839642898	3,345216063	11,39577594	0,43221
2006	4,31605882	2,666625826	12,71947902	0,813357

2007	4,254677397	1,77857024	14,23138804	0,84239
2008	1,818637233	-0,291621459	9,654289373	0,866929
2009	-1,737425272	-2,775529574	9,399813171	0,80375
2010	4,316843495	2,531920616	10,63614046	0,6979
2011	3,176859711	1,601454672	9,536443008	0,76147
2012	2,446113935	2,224030854	7,85626211	0,83091
2013	2,632654087	1,67733153	7,757635146	1,0246
2014	2,863899678	2,569193594	7,297665959	0,9944
2015	2,830908577	2,861587025	6,900204817	1,2549
2016	2,487061211	1,485279193	6,689349894	1,34025

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.

Вроде бы не случайные зависимости, но сомнения остаются. Их станет меньше, если принять во внимание диалектику соотношения причины и следствия.

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

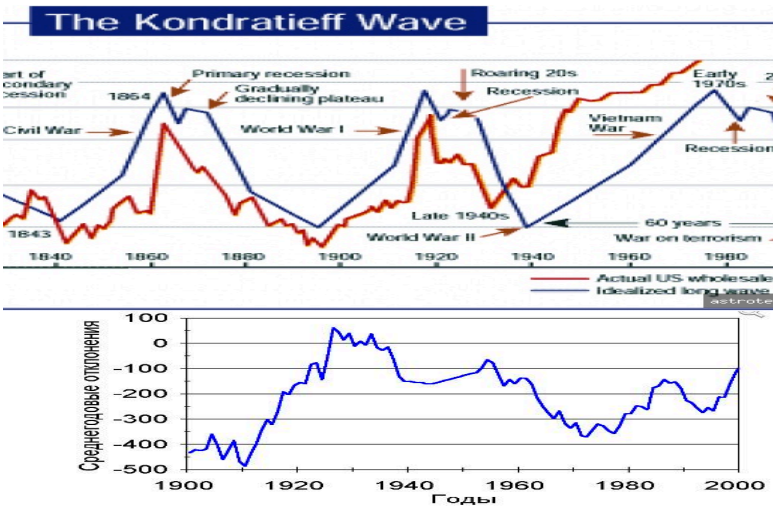
	China	USA	World
Смещение данных	Китай	США	Весь мир
Нет - 0	-0,115	0,2176	0,246

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.

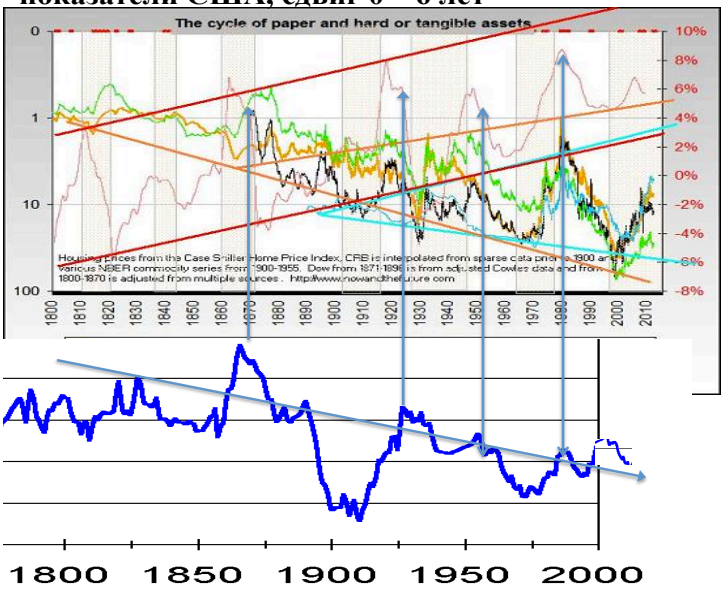
Еще большая согласованность между космическими энергиями и скоростью вращения Земли наблюдается при сдвиге графиков на жизнь одного поколения. То есть космические энергии влияют на развитие человечества в данный момент времени и через людей, которые более адаптивны к новым космическим энергиям. Такое обновление людей происходит через естественный цикл жизни и смерти.

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



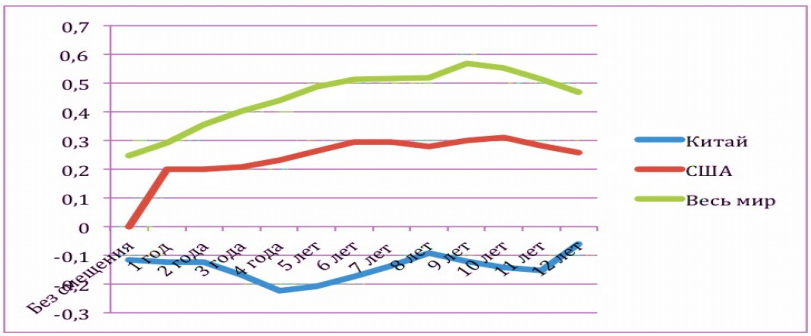
Так что смещение графиков не есть произвол, это отражает сложные причинно-следственные связи. И такие сдвиги следуют и из других исследований.

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



Когда темпы роста, развития совпадают с циклами изменения космических энергий – это веский признак здоровых тенденций в развитии общества. И наоборот. Зная изменение скорости вращения Земли можно прогнозировать, используя визуализированные зависимости, изменение не только экономик, но и самих людей.

Но для нас важен промежуточный методический вывод: при десятилетних масштабах измерения тенденции развития общества приведенные коэффициенты корреляции и без смещения графиков LOD относительно графиков темпов роста ВВП обладают достаточной прогностичностью. Видно, что за все годы коэффициенты между темпами роста ВВП в Китае и LOD Земли имеют отрицательные значения, а для США – положительные. Просто для достоверности надо обращать внимание на коэффициенты корреляции с большими значениями по абсолютной величине.

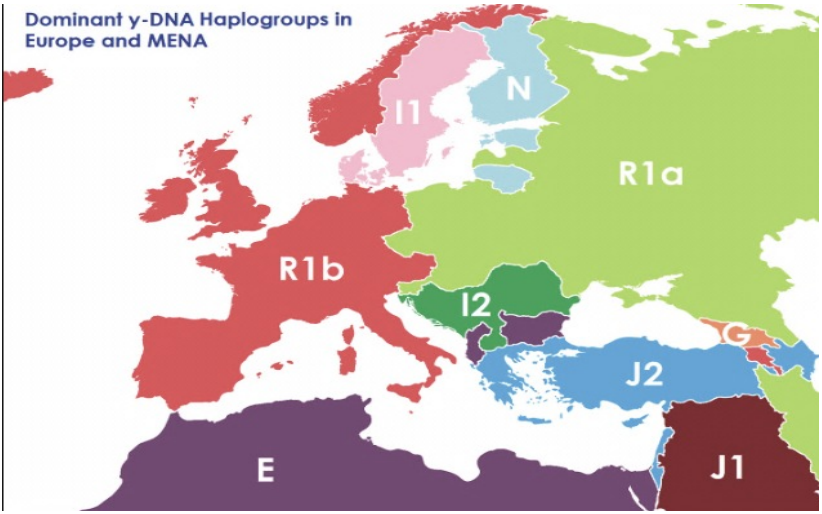
Воспользуемся этой благой вестью и найдем коэффициенты корреляции для всех стран между темпами роста ВВП и LOD Земли. (см.: приложение 1).

Выделим страны, которые имеют положительную и отрицательную корреляцию между LOD Земли и темпами экономического роста. Это позволяет проверить ранее полученные результаты, что все люди на биологическом, генетическом уровне делятся на тех, кто лучше развивается при росте и падении космических энергий, связанных со скоростью вращения Земли. Это позволяет пока не учитывать масштабы экономики страны в дальнейшем анализе.

В современной науке широко анализируются гаплогруппы, то есть люди с определенными общими особенностями Y хромосомы.

Найдены зависимости между доминирующими гаплогруппами населения, миграциями их носителей в прошлом и расселением в настоящее время.

Приведем карту Европу с подобными данными.



Из приложения выберем страны Европы и поделим их на те, кто имеет выраженную положительную и отрицательную связь темпов роста ВВП со скоростью вращения Земли (LOD). Данные с 1962 по 2016 годы.

Европейские страны с положительной корреляцией между темпами роста ВВП и LOD Земли на уровне 0,3 и выше.

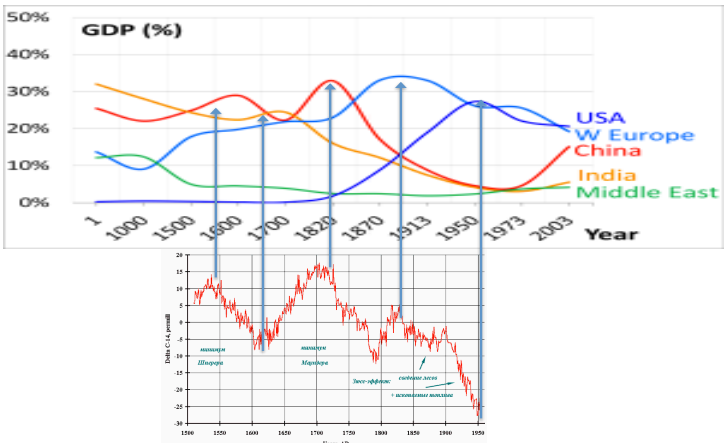
Austria	0,441851524	С 1962
Belgium	0,317988312	1962
Bosnia and Herzegovina	0,587971444	1995
European Union	0,358738475	1962
France	0,422009786	1962
Greece	0,379951001	1962
Italy	0,487238533	1962
Malta	0,524428103	1971
Portugal	0,44881701	1962
Austria	0,441851524	1962

Belgium	0,317988312	1962
France	0,422009786	1962
Norway	0,560161582	1962
Portugal	0,44881701	1962

У большинства жителей этих стран доминирующей гаплогруппой является R1b.

Все эти страны, как и Евросоюз (15 стран) в целом, лучше развиваются экономически при росте скорости вращения Земли. Страны с доминирующей гаплогруппой R1a более высокими темпами развиваются при замедлении скорости вращения Земли. И это не только чудное статистическое явление наших дней. Подобные зависимости были на протяжении всей истории, которая поддается достоверной реконструкции уже по иным показателям, чем LOD Земли, но не менее достоверным. Темпы развития мирэкономик связано с изменением космических энергий противоположно.

Концентрация изотопов в кольцах деревьев и темпы роста ВВП в отдельных странах



Развитие империй, мир-экономик соответствует ритмам, циклам космических энергий. Для тех, кто найдет в себе силы перепроверить полученные статистические зависимости - совет.

Важно, чтобы эти корреляции искались за можно более длительное время, чтобы проявились волнообразные циклы изменения скорости вращения Земли и не было искусственного завышения значений коэффициентов корреляции на отрезке линейных изменений LOD и темпов роста ВВП. Данные с 1962 года не позволяют усомниться в прогностичности, достоверности высоких и низких коэффициентов корреляции, ибо за это время LOD чудесным образом менялся зигзагообразно.

А теперь выделим те страны, темпы роста ВВП в которых отрицательно связаны с LOD Земли.

Европейские страны, темпы роста ВВП в которых имеют отрицательную корреляцию с LOD Земли (R < -0,4)

Armenia	-0,547	С 1991
Bulgaria	-0,411	1981
Belarus	-0,729	1991
Macedonia, FYR	-0,659	1991
Romania	-0,4	1991
Russian Federation	-0,808	1990
Ukraine	-0,771	1988

По данному критерию имеем достаточно четкое деление всех стран по доминированию у населения гаплогрупп R1a или R1b. Эти же страны делятся по связи темпов роста их ВВП с LOD Земли.

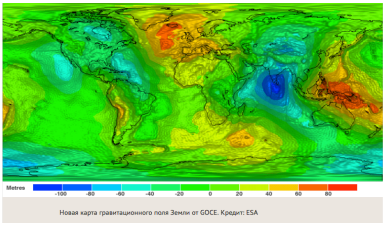
В список стран с высокой положительной корреляцией LOD с темпами роста ВВП из главных европейских стран не попала только Англия. Корреляция здесь положительная, но значитель-

но меньше величины 0,3 – границы отбора стран с положительной связью темпов роста их ВВП с LOD Земли.

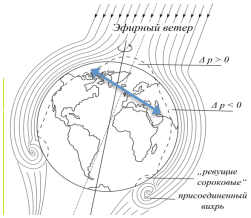
Среди скандинавских стран в эту группу вошла Норвегия, но не вошли Финляндия и Швеция. Смотрим на карту: страны географически рядом, тип экономик совпадает, разделение - по доминированию гаплогрупп.

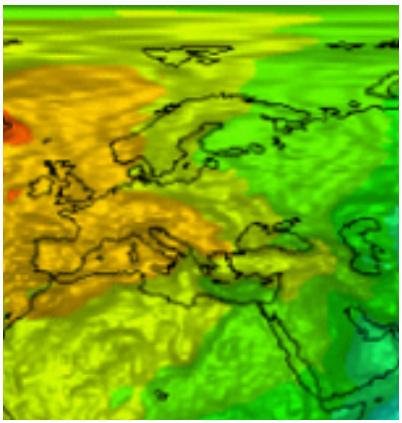
Граница между странами с разными доминирующими гаплогруппами и соответствующими им разными темпами экономического развития, положительной и отрицательной корреляцией с LOD Земли проходит по линии высокого и низкого давления эфирного ветра, который падает на Землю (учтем, что большая часть населения Швеции живет на юго-востоке страны).

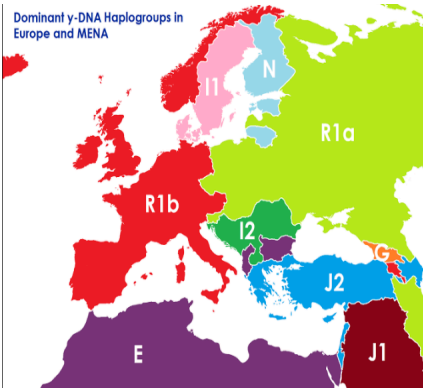
Здесь проходит и граница изменения напряженности гравитационных полей. Для сторонников эфиродинамики причины этого понятны. Мы же просто зафиксируем этот факт. Приведем гравитационную карту Земли от GOCE. Она составлена Европейским агенством космических исследований (англ. European Space Agency - ESA).



https://www.universetoday.com/67435/earths-gravity-seen-in-h







Отметим и то, что по данной границе проходит и изодинама – линия с одинаковой напряженностью магнитного поля – 50 000 нТл.

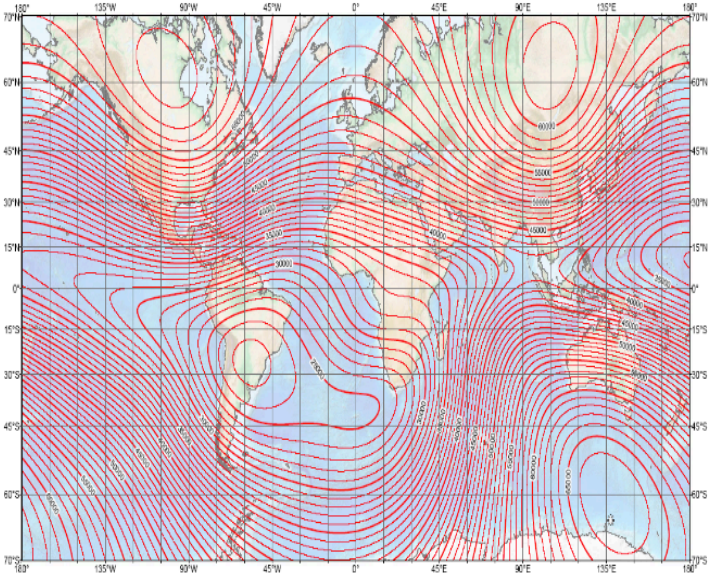


Рис.1 Распределение интенсивности магнитного поля Земли.

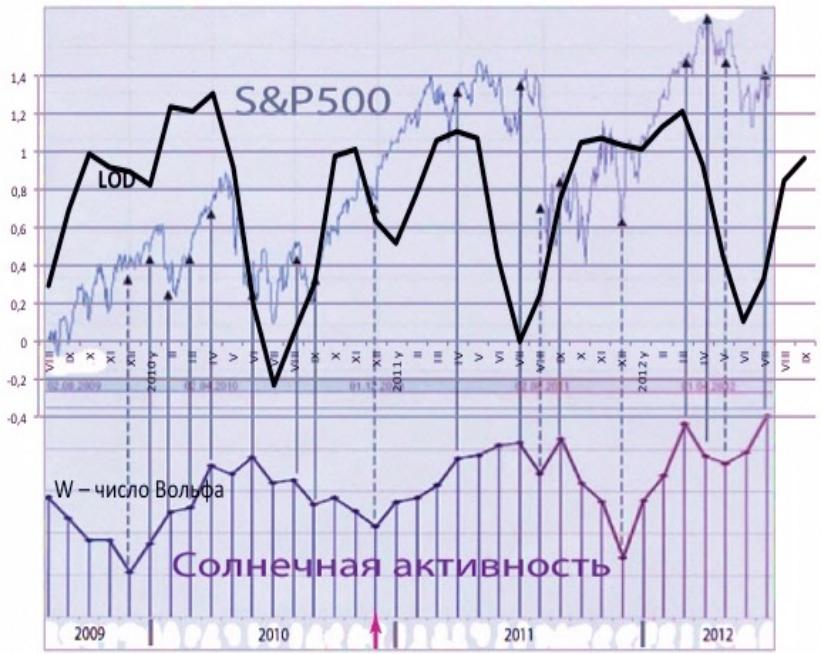
Такое совпадение случайность или имеет глубокие причинно-следственные связи?

Для ответа на этот вопрос важно также понимать суть космических энергий, которые кроятся за скоростью вращения Земли.

1.2 Скорость вращения Земли и космические энергии, которые связаны с этими показателями

Мы исходим из уже опубликованных выводов, работ научных центров Бэмкон и Бирюч. В них обосновано, что скорость вращения Земли отражает, резонирует, соответствует как электромагнитным, так и грависпиновым энергиям.

Значение индекса S&P500, число Вольфа и LOD Земли 2009-2012 гг.



Модель тесной связи грависпиновых энергий с электромагнитными построил Дятлов В.Л. (Институт математики СО РАН)). Он сформулировал и закон полного тока грависпиновых и электромагнитных энергий (См.: Дятлов В.Л. Поляризационная модель неоднородного физического вакуума. - Новосибирск: Изд-во Ин-та математики, 1998. – 184 с.). Суть его: данные энергии перетекают друг в друга в рамках Солнечной системы и иных энергетических систем Космоса; материальной основной таких колебаний выступает космических эфир.

И данный показатель, данное перетекание энергий отражает изменение скорости вращения Земли.

Изменение скорости вращения Земли вязано с изменением плотности среды, в которой летит Земля. И это не только плотность барионного вещества, но это и плотность космического эфира. Это связано и с изменением гравитационных и магнитных полей, в которых вращается наша планета.

Напомним механизмы изменения плотности космического эфира на Земле.

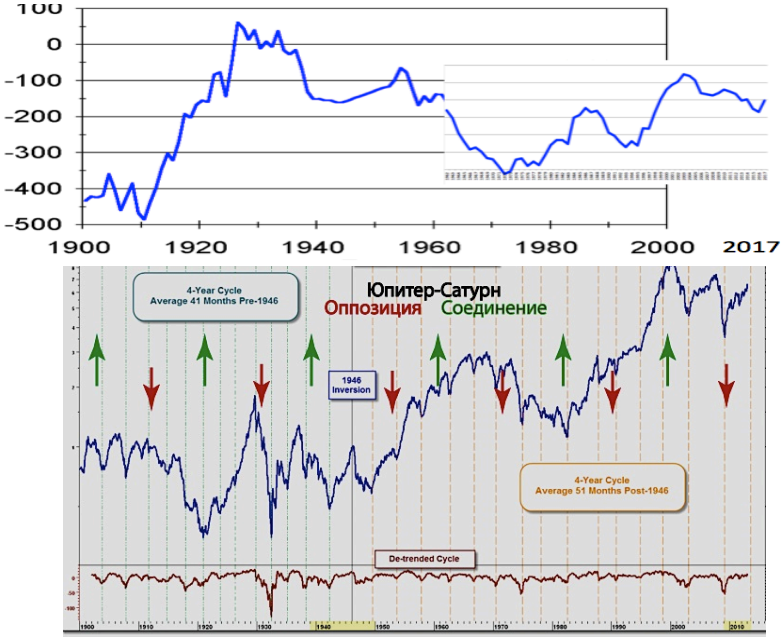
1. Изменение скорости перемещения Земли в пространстве при неизменной плотности эфира. Скорость Земли циклически растёт от афелия к перигелию, где достигает максимума, а затем уменьшается до афелия. Кроме этого на скорость Земли влияет изменение её положения относительно других планет солнечной системы. Чем выше скорость Земли - тем больше эфира пропускает через себя человечество.

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. Показателем этих изменений являет длительность земных суток (LOD – length of a day), изменение которой измеряется в миллисекундах. Эта величина увеличивается или уменьшается от года к году.

3. "Резонансы" между планетами, которые своим движением, вращением создают вихри, которые взаимодействую друг с другом. Когда Земля проходит эти области, она попадает под дополнительное движение эфира.

Наиболее сильное эфирное взаимодействие происходит при выстраивании трех и более планет в одну линию, когда одна из них имеет большую массу и высокую скорость вращения вокруг своей оси. Поэтому при выстраивании великих планет в одну линию происходят вероятностные изменения людей, самого разного вида.

Скорость вращения Земли, изменение индекса S&P500 и положение Юпитера и Сатурна на орбите



Скорость вращения Земли отражает и гравитационные, резонансные эффекты, которые возникают между планетами.

4. Неравномерное распространение космического эфира по Земному шару в одно и то же время. Плотность космического эфира по мнению сторонников эфиродинамики разная в разных уголках планеты.

5. Появление космического эфира из еще не понятных источников.

Когда мы говорим о плотности космического эфира под влиянием скорости полета Земли вокруг Солнца и Солнечной системы в космическом пространстве, то одновременно подразумеваем и

направление вихревой закрутки космического эфира. Простое наблюдение. Мотоциклист, машина едет с ускорением – давление выше спереди, а сзади вихри имеют чаще правую закрутку. Понаблюдайте!

При торможении все наоборот. При ускорении вращения Земли мы чаще наблюдаем правые вихри, при замедлении – левые. Это доказано разными учеными и разными методами (Холманксий А.С., Пугач А.Ф. и др.). Результаты их экспериментов, данные по вращению тончайших кругов (Пугач А.Ф.) и вихрей в физиологических растворах (Холманский А.С.) с точностью до часа были сопоставлены автором этих строк со скоростью вращения Земли. Данные совпали! То есть высказанная мысль не есть предположение, она – доказанный факт. А эффект сноса электромагнитных полей эфирным ветром, который идет из созвездия Льва, автор этих строк измерял сам. И только после этого поверил и другим экспериментаторам о наличии космического ветра на Земле.

Поэтому можно утверждать, предположительно! (здесь уже предположение), что для лиц с мутацией типа R1a предпочтительно для здоровья правая закрутка вихрей космического эфира. А для R1b - левая.

Но если это так, то и болеть они должны чаще не в свое космическое время и быть более здоровыми в свое!

Но вначале об историческом аспекте проблемы: филогенез повторяет онтогенез.

Резкое изменение космических энергий связано с мутациями, активным образованием гаплогрупп.

R1a возникла около 22 000 — 25 000 лет назад, от мутации гаплогруппы R1, произошедшей у мужчины, жившего около 22 800 лет назад (дата определена по снипам компанией YFull).

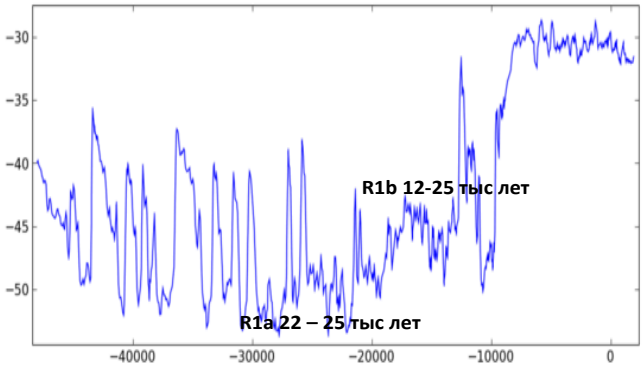
Возраст R1b оценивался Tatiana Karafet et al. (2008) на уровне от 12 500 до 25 700 BP, и, скорее всего, эта мутация произошла около 18 500 лет назад. [8]

https://en.wikipedia.org/wiki/Haplogroup_R1b

Данные других исследователей близки. R1b по мнению Клесова А.А. возникла 21 тыс лет назад плюс – минус 3 тыс лет (Клесов А.А. История ариев и эрбинов. М.: 2016, с. 225).

Не будем конкретизировать дату данной мутации, чтобы не возникло настороженности в дальнейшем к сделанным выводам. Но и при столь широком разбросе оцениваемого времени появления данных гаплогрупп видна их связь с разными космическими энергиями.

Время образования гаплогрупп R1a и R1b и средняя температура на Земле



http://www.bolshoyvopros.ru/questions/2506719-otmechaetsja-li-poteplenie-klimata-na-planete-za-poslednie-100-let.html

Более плотные слои космического эфира чаще связаны с более прохладной температурой на Земле.

Гаплогруппа R1a возникла раньше и при более низкой температуре, чем гаплогруппа R1b. Гаплогруппа более адаптивна в силу чего к более высокой плотности космического эфира и к бо-

лее низким температурам. Пусть пока это предположение. Смотрим по карте – русские, представители этой гаплогруппы, живут в более холодном климате и в более плотных потоках космического эфира.

Представители гаплогруппы R1a появились в Европе при своих, подходящих для них космических энергиях и соответствующей плотности космического эфира. При росте плотности космического эфира - кольца деревьев шире, при падении – уже. У нас есть достаточно точные данные о времени *появления, миграции* рассматриваемых гаплогрупп в Европе и точные данные о ширине колец деревьев в то время.

Ширина колец деревьев как признак изменения космических энергий, плотности космического эфира и приход в Европу лиц гаплогрупп R1a и R1b

Рис. 2. Прирост годичных колец деревьев на шкале времени последние 8 тыс. лет

Г. Е. КОЧАРОВ http://www.kosmofizika.ru/abmn/kocharov/kocharov1.htm

Миграционная активность представителей данных гаплогрупп разная при разной плотности космического эфира, косми-

ческих энергий. Это подтверждение уже сделанного вывода, что носители мутации R1a более комфортно себя чувствуют при высокой плотности космического эфира.

Предрасположенность представителей рассматриваемых гаплогрупп к жизни при разных космических энергиях, при разной плотности космического эфира предопределяет и нынешние границы их расселения.

Обычно миграция племен продолжается до момента, когда их не остановят погодные, природные условия или сила народов в земли которых вошли мигранты. Здесь же лица с разными гаплогруппами не уткнулись в океан, в северный полюс. Граница проходит по суше. Дело в том, что лица, привыкшие жить в условиях низкой плотности космического эфира сложно переносят рост этой плотности. И на бессознательном уровне остаются там, где им энергетически, биологически комфортнее.

Плотности космического эфира на Земле разная. Есть зона высокого и низкого давления. Граница между гаплогруппами проходит между ними.

Для лиц, для народа с доминирующей гаплогруппой R1b более благоприятно низкое давление космического эфира. Значит при его высоком давлении им будет физиологически дискомфортно. А для лиц из гаплогруппы R1a - все наоборот. Если это так, то коэффициенты корреляции между LOD и смертностью населения из этих регионов должны иметь противоположные знаки, как и связь LOD с темпами экономического роста.

1.3 Разные гаплогруппы, разные типы людей - разные статистические зависимости между смертностью и скоростью вращения (LOD) Земли

Найдем коэффициенты корреляции между смертностью в европейских странах и скоростью вращения Земли. См.: приложение 2. При этом использована база данных EC.

Causes of death - standardised death rate per 100 000 inhabitants - annual data [hlth_cd_asdr]	
Last update	11.04.16
Extracted on	02.05.18
Source of data	Eurostat
Last update	11.04.16
Extracted on	02.05.18
Source of data	Eurostat
UNIT	Rate

Возьмем уже выделенные группы стран с высокой степенью зависимости развития экономики от скорости вращения Земли и добавим коэффициенты корреляции между смертностью их жителей и LOD Земли.

Коэффициенты корреляции между смертностью, темпами роста ВВП и LOD Земли в европейских странах с доминированием гаплогруппы R1a

Европейские страны, темпы роста ВВП в которых имеют корреляцию с LOD Земли менее - 0,4 (R < -0,4)	R между LOD Земли и темпами роста ВВП	R между LOD Земли и смертностью
Bulgaria	-0,411	0,59
Belarus	-0,729	-0,69
Macedonia, FYR	-0,659	-0,39
Romania	-0,4	-0,33
Russian Federation С 1991 по 2015	-0,808	-0,52
Ukraine, с 1990 по 2016	-0,771	-0,64

Все было бы здорово, но по Болгарии получен неожиданый результат. Нашли в Интеренете данные по гаплогруппам в Болгарии.

Haplogroups	E1b1b1a	I1, I2a	J1, J2	R1a	R1b	G2a
MONTANA	26	25	13	23	6	4
SOFIA	14	29	15	18	9	7
LOVECH	24	19	21	19	5	5
PLOVDIV	20	30	11	16	12	4
KHASKOVO	29	9	12	29	15	
RAZGARD	38	10	10	10	14	14
VARNA	20	40	7	13	13	
BURGAS	18	16	24	11	18	4

Данные основаны на: https://en.wikipedia.org/wiki/Genetic_studies_on_Bulgarians
Мар Источник: http://www.maps-of-europe.net/maps/maps-of-bulgaria/detailed-administrative-map-of-bulgaria.jpg

Да, в Болгарии гаплогруппа R1a встречается чаще, чем R1b. Так что карта, отражающая границы их распространения верна. А вот доминирующей в каждой из выделенных областей страны мутация R1a не является.

Так что отклонения от общей закономерности позволяет глубже и точнее понять соотношение факторов, которые обуславливают связь космических энергий с экономическими, биологическими закономерностями развития. При этом особо важна доминирующая мутация.

По Европейскому союзу (15 стран) коэффициент корреляции (R) между смертностью и LOD Земли равен 0,658.

Но есть страны, в которых тенденции смертности иные, чем в целом в Европейском союзе.

Страны Европы с отрицательной корреляцией между смертностью населения и LOD Земли

ICD10	Коэффициент корреляции
Belgium (данные с 1957 г.)	-0,88
France (1957)	-0,78
Croatia (2013)	-0,80
Cyprus (2004)	-0,20
Poland (2004)	-0,09
Romania (2007)	-0,33
Former Yugoslav Republic of Macedonia, the	-0,39

Достоверные результаты только по Бельгии и Франции, ибо в других странах из приведенной таблицы данные о смертности есть только на момент начала падения скорости вращения Земли с 2003 года. А мы уже отметили, что при зигзагообразных изменениях LOD Земли важно брать большие отрезки времени для поиска корреляций, чтобы не впасть в соблазны, иллюзии, прелести.

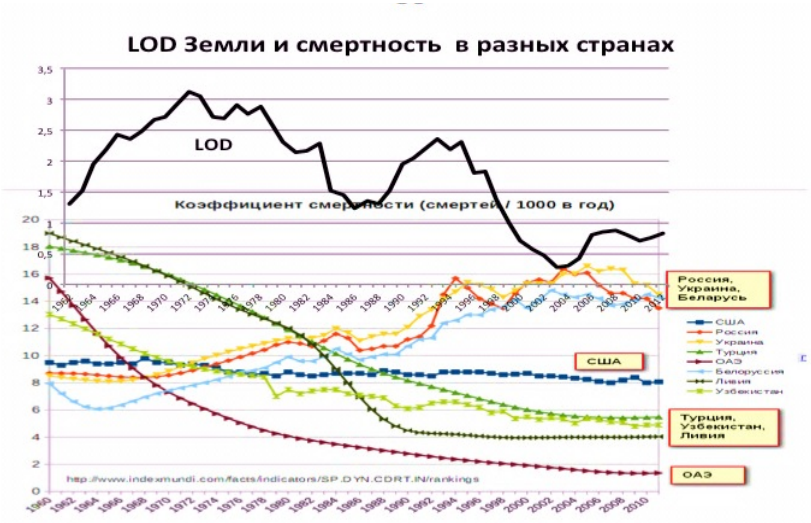
European Union (15 countries)	0,658

Из ЕС в этом списке достоверные корреляции только по Бельгии и Франции.

Прим.: **Гаплогруппы R1b** максимальна на территориях миграционных путей кельтов и германцев: в южной Англии около 70%, в северной и западной Англии, Испании, Франции, Уэльсе, Шотландии, Ирландии — до 90 % и более. А так же, например, у басков — 88,1 %, испанцев — 70 %, итальянцев — 40 %, бельгийцев — 63 %, немцев — 39 %, норвежцев — 25,9 % и других.

Поэтому можно утверждать, что рост ВВП и смертность в странах с преобладанием населения гаплотипа R1b положительно коррелирует с LOD Земли. С отступниками займемся позднее.

А как в странах с доминирующим преобладанием гаплогруппы R1a



Не забудем приведенные факты: гаплогруппа русских (R1a) появилась при высокой плотности космического эфира, а народов западной Европы (R1b) – при низкой.

Страны с доминирующим гаплотипом Ra1 отреагировали на резкий рост скорости вращения Земли повышенной смертностью. Конечно, здесь важны и социально-экономические причины.

Поэтому приведем данные о корреляции между смертностью в рассматриваемых странах и LOD Земли вместе с данными по доминирующим гаплотипом их населения. Данные с 1962 по 2012 годы – за 50 лет. Этот масштаб перекрывает резкое ухудшение социально-экономических показателей в России в 90-х годах.

Значение коэффициентов корреляции между смертностью населения, LOD Земли и доминирующий гаплотип населения

	Россия	Украина	Белоруссия	ОАЭ	Турция	Ливия	Узбекистан	США
R =	-0,72	-0,707	-0,731	0,49	0,718	0,67	0,622	0,611
Гаплотип Доминирующий	R1a	R1a	R1a	J, E, G	Разные Доминантной нет J2 26%	E1b1b, J,	J2, K	Самые разные

У народа каждой из этих стран много специфичного в структуре гаплогрупп. По каждой можно написать по книге. Поэтому сделаем осторожный, но правильный вывод: при больших выборках и на крайних значениях получаются более достоверные результаты о соотношении гаплогрупп и космических энергий. При уменьшении выборки и при анализе средних значений – достоверность выводов падает. Ибо при больших выборках на длительном временном отрезке можно выделить тот или иной фактор статистически более достоверно. При малых выборках этот фактор перебивается иными, не учтенных в данной экспериментальной схеме.

Россия, Украина, Белоруссия имеют большую численность населения по отношению к малым странам Европы, у них огромная территория. Чем меньше территория, тем выше вероятность существенного отличия гравитационных и магнитных полей данной территории от средних значений по стране. А эти поля оказывают существенное влияние на рост деревьев, развитие людей, на выбор ими места проживания. Довольно часто лица с одним гаплотипом бессознательно выбирают лучшее для себя с энергетической точки зрения место жизни, исторически привыкли жить в одном месте, комфортном для них. Пример – Кавказ.

Гаплогруппы народов Кавказа (по Балановскому Е.В.)

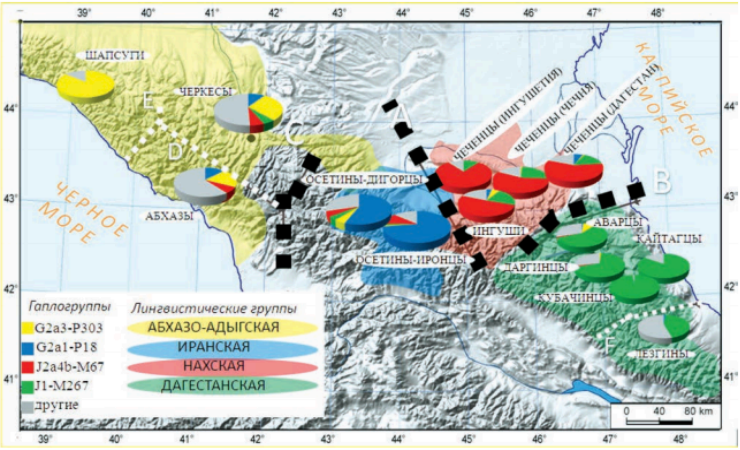


Рис. 7.2. Географическая приуроченность четырех гаплогрупп и анализ генетических границ.
Обозначения. Каждая изученная популяция показана круговой диаграммой, размер секторов разного цвета отражает частоту соответствующей гаплогруппы Y-хромосомы согласно легенде. Пунктирные линии обозначают объективные генетические границы, полученные с помощью программы Barrier 2.2 и обозначенные буквами латинского алфавита по степени убывания значимости границ (черным пунктиром обозначены первые три наиболее значимые границы – A, B, C). Цветным фоном показаны ареалы лингвистических групп.

Разнообразие гаплогрупп очень велико в горной местности. И не случайно: чем выше в горы, тем сильнее скорость эфирного ветра. Кроме того в массивы гор меняют потоки космического эфира, особенные возможности при этом у кристаллов. Разные горные породы по-разному преобразуют эфирные потоки. Эфир и сила притяжения – близнецы братья. Поэтому если совместить карту гравитационных и магнитных аномалий с расселением народов с разными гаплогруппами, то можно увидеть эти зависимости и визуально.

В России немало мест, где проживают компактно представители иных доминантных гаплогрупп, чем R1a. И территория их проживания сравнима с территорией малых европейских стран. Так что подели Россию или Украину на меньшие территории -

мы бы не получили столь контрастного деления территорий по темпам развития, здоровью и соответствующими гаплогруппами.

И тем не менее, полученные данные дают возможность выдвинуть гипотезу, что появление гаплогрупп связано с резким изменением космических энергий и каждая из гаплогрупп обеспечивала биологическое существование людей в конкретных условиях космических энергий и на конкретной местности. Каждая из гаплогрупп связана с активностью людей при росте или падении космических энергий, которые мы начали оценивать по скорости вращения Земли.

Глава 2 Гаплотипы и психотипы: история и современность

2.1 О совпадении гаплотипов R1b и R1a с психотипами 1/1 и 5/5

Истина ищется разными путями. При массовых комплексных ЭЭГ-обследованиях выявлены типы людей - 1/1 и 5/5.

Типы людей в зависимости от их резонансов с космическими энергиями и их связь с типологией гаплотипов.

Тип 1/1 - тип людей, развитие, активность деятельности, жизнедеятельности которых возрастает при росте скорости вращения Земли.

Тип 5/5 – тип людей, развитие, активность деятельности, жизнедеятельности которых возрастает при замедлении скорости вращения Земли.

Так как изменение скорости вращения Земли бывает в дневных, месячных, годичных, столетних циклах, то две цифры 1/1 означают, что это одновременно и дневные циклы и циклы большего периода.

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 самоутверждения в социально-приемлемых, особенно в интеллектуальных формах.	Стремление к доминированию, к борьбе за власть самыми разными методами
Идейность	Практичность
Концептуальное объяснение в рамках	Гипотеза-объяснение в рамках эфи-

эфиродинамики: более активны при правой закрутке космических энергий (эфира), с которыми резонируют	родинамики: 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, привносящей в народ смысл жизни, самоценность духа	Все большее господство финансовой элиты, людей привносящий в народ ценность денег, богатства
При обработке информации стремление к ее интеграции, образное мышление, «текучее» 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: сатурианский тип личности

Десятки тысяч обследованных, тысячи снятых электроэнцефалограмм – все подтверждает этот вывод с высокой статистической достоверностью.

В целом, тип 1/1 максимально экономит энергию за счет снижения частоты ЭЭГ, некоторого упрощения моделей окружающего мира, отказа от активной интровертированной деятельности и т.д. Но это позволяет выжить.

Однозначно сказать какой тип личности хуже или лучше вне рамок исторического контекста просто невозможно. В условиях войны, борьбы за выживание при недостатке грависпиновых энергий победит чаще тип 1/1. В условиях важности для развития духа, творчества, инноваций и высокой плотности космического эфира – преимущества на стороне государств с господством типов 5/5. Это в стратегическом плане.

Но в тактическом - преимущества имеет тот психотип, который резонирует с текущими космическими энергиями, соответствует им.

При циклах в годы, десятилетия соотношение между лицами типа 1/1 и 5/5 меняется циклично: черты резонаторов формируются интенсивнее, то внутри одного типа, то внутри другого типа. И в зависимости от космических энергий каждый тип входит с ними в резонансы в свое космическое время.

В каждом человеке в той или иной степени присутствует тип 1/1 и 5/5. Борьба между ними и составляет суть нашей жизни: колебание между выживанием и духовным развитием человечества. Окончательная победа любого из этих типов не в интересах развития человечества. Исторические периоды смены господства одного типа людей меняются на периоды относительного господства относительно противоположного типа. Окончательная победа любого из них противоречит стратегическим потребностям развития человечества.

Этот вывод касается и предприятий: бессмысленно кадровую политику направлять на преимущественный отбор того или иного типа. Необходимо их оптимальное сочетание. Оно будет разным при различных космических энергиях и в разных видах профессиональной деятельности, в разных коллективах. Особенно это касается управленческого звена. Доминирование любого психотипа среди управленцев не в свое космическое время ведет предприятие к разорению.

Именно для этого важно понять историко-социальные закономерности формирования гаплотипов 1/1 и 5/5. Совмещение этих данных с данными психодиагностики позволяет принимать взвешенные и точные решения. Гаплотипы также можно, судя по полученным данным, разделить на те, носители которых более активны при росте скорости вращения Земли, и которые более продуктивны при ее падении. Точнее речь идет о космических энергиях, которые связаны с ростом и падением скорости вращения Земли.

Пример гаплотипа 1/1 является R1b.

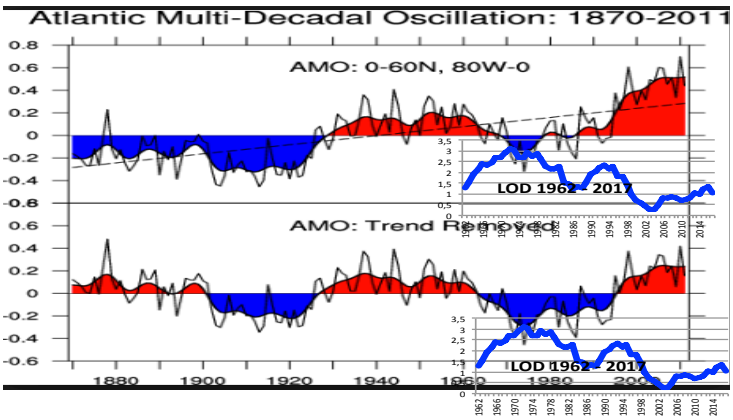
2.2 Миграционная активность разных гаплотипов и психотипов

Воспользуемся обобщениями, сделанными Гаршином И.К. См.: Интернет.

Он связал миграции народов, землетрясения, уровень воды в Каспийском море с космическими энергиями, в частности с силой притяжения, активностью вулканов. Подход здравый. Сила притяжения – конкретное проявление гравитационных энергий.

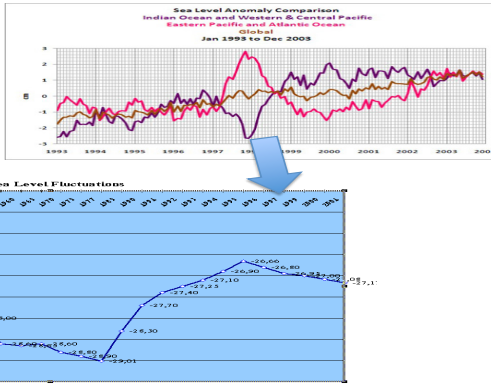
Рис. 12. Периоды трансгрессий и регрессий Каспийского моря в голоцене (по данным П.В.Фёдорова Фёдоров, 1978, а * — С.Н.Муравьёва [Муравьёв, 1986]): I — раннемахачкалинская; II — шиховская; III — позднемахачкалинская; IV — багдашская; V — сартасская; VI — кулалинская (мангышлакская); VII — дагестанская; VIII — жиландинская; IX — гоусанская; X — избербашская (махачкалинская); XI — туралинская; XII — александрбайская; XIII — улучайская; XIV — абескунская; XV — позднейшая; XVI — современная [Магомедов, 1997].
Знаками помечены исторически значимые события: В – извержения, З – землетрясения, М – миграции и пассионарные толчки по Гумилёву, П – наводнения, С – сдвиг полюса.

Добавим, что уровень Каспийского моря колеблется как и уровень мирового океана при резких изменениях космических энергий, скорости вращения Земли. Мировой океан колеблется в резонансе со скоростью вращения Земли. На графике уровня Атлантического океана – LOD. Эта величина обратная скорости вращения Земли. LOD обозначает длительность суток – отклонение от средних значений в мс.



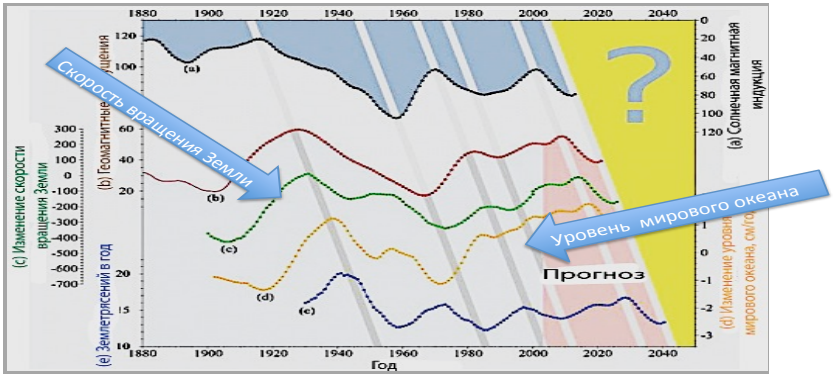
Разница в изменении уровня воды на пиках изменения космических энергий в океане и Каспийском море всего несколько лет.

Уровень Каспийского Моря с 1900 по 2001 годы и мирового океана в 1993 – 2004 годы



И эти колебания находятся в резонансе с мощными космическими энергиями. Анализируя график ниже учтем, что магнитная активность Солнца связана с космическими энергиями более высокого уровня.

Магнитная активность Солнца и мегапроцессы на Земле

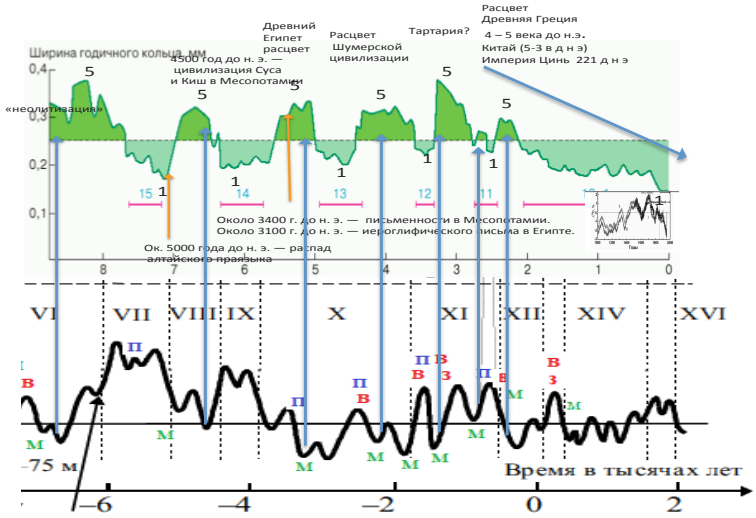


V.D. Rusov, E.P. Linnik, V.N. Vaschenko, S. Cht. Mavrodiev, M.E. Beglaryan, T.N. Zelentsova, V.A. Tarasov, D.A. Litvinov

Уровень Каспийского моря, как и океанов, повышается при росте скорости вращения Земли и падает при ее падении, то есть при росте плотности космического эфира. Отсюда периоды падения уровня океанов, Каспийского моря вероятностно свидетельствуют о времени повышения плотности космического эфира.

И это совпадает с развитием биоты. В частности, кольца деревьев прирастают лучше при росте плотности космического эфира. Согласованность данных высочайшая.

Ширина колец деревьев и уровень Каспийского моря как показатели динамики космических энергий



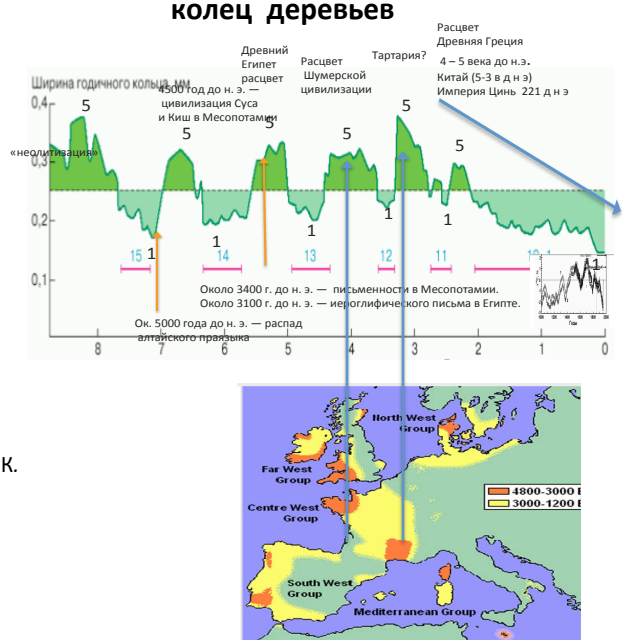
М – миграции

Обратим внимание, что возникновение и расцвет мировых цивилизаций связаны с возрастанием плотности космического эфира, если об этом судить по предложенным критериям.

Мы имеем как бы многократное подтверждение изменения скорости вращения Земли в прошлом. И это связано с образованием и миграцией разных гаплотипов.

Миграции в прошлом были чаще при росте плотности космического эфира.

Два этапа распространения мегалитов в Европе и ширина колец деревьев

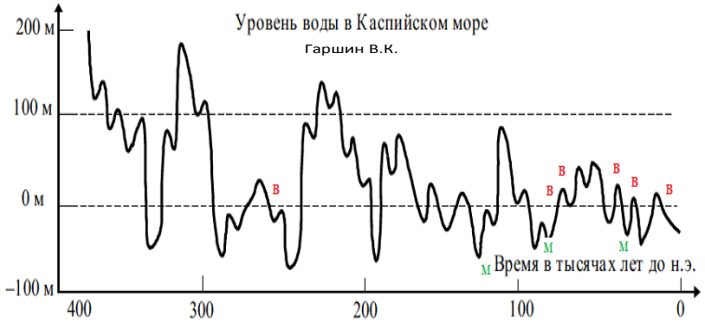


Гаршин И.К.

Гаплотип R1b дважды покорял Европу, судя по мегалитам. Каждый раз это было на пике плотности космического эфира, что показывают ширина колец деревьев, росших в то время, уровень вод Каспийского моря, температура на Земле и др.

Миграция народов тесно связана с изменением космических энергий и в более широких временных масштабах.

Уровень Каспийского моря, миграционная (М) и вулканическая (В) активность по В.К. Гаршину



М – миграции.

В – вулканы

При резком изменении скорости вращения Земли (и при росте, и при замедлении) начинались миграции как десятки, тысяч, сотни лет назад, так и в настоящее время.

Чаще миграции начинались при росте плотности космического эфира: для этого появлялась энергия.

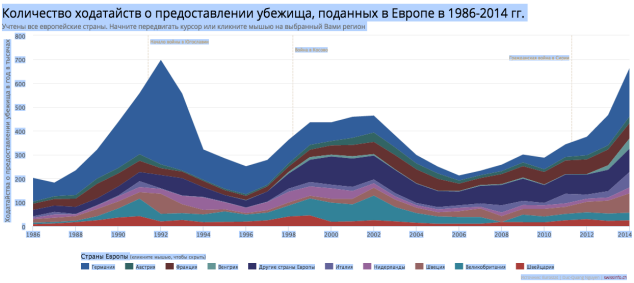
Скорость вращения Земли и миграционные, финансовые, торговые процессы в мире (1880 – 1980)

Migration, financial integration and trade openness, 1880-1996 (indexed to 1900 = 100) – Cambridge Economic History Vol. 25

По данным авторов Кембриджской экономической истории миграционные процессы стали самыми интенсивными при замедлении скорости вращения Земли за все время анализа. А это более 100 лет. Хотя при детальном анализе оказывается, что и на пиках роста скорости вращения Земли интенсивность миграционных процессов порой возрастала также.

Наше время не исключение.

Изменение продолжительности земных суток (LOD) и количества ходатайств о предоставлении убежища, поданных в Европе в 1986 – 2014 годах

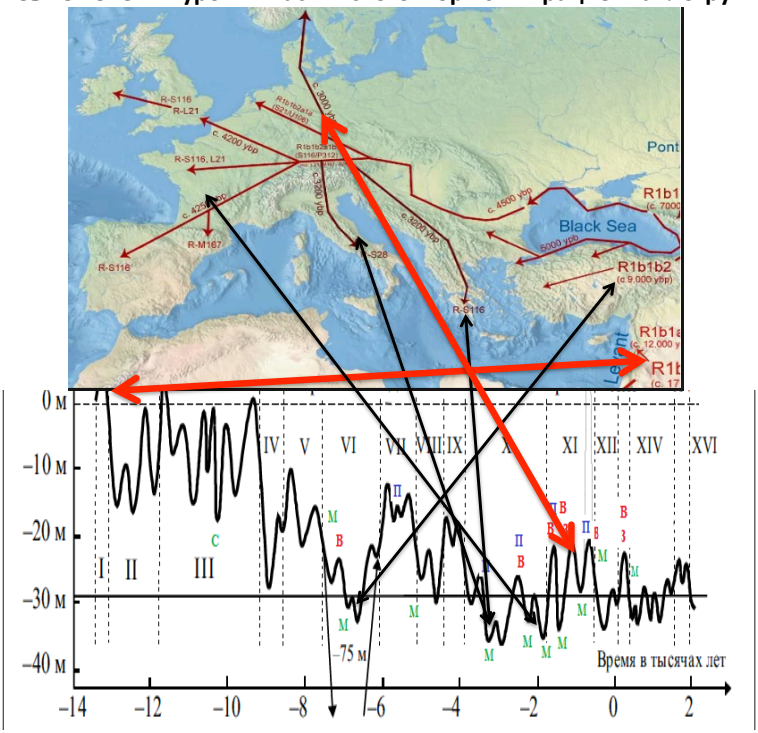


Частота миграций растет именно на переломе изменения космических энергий, а это совпадает с пиками изменений уровня воды, ширины колец деревьев, магнитной активности Солнца, силы притяжения и т.д. Это происходит на пиках изменения грависпиновых и электромагнитных энергий в Солнечной системе, на Земле.

Новые земли начинали искать в первую очередь те, кому было менее комфортно в новых космических, природных условиях на старом месте. И эти миграции шли как под влиянием геогра-

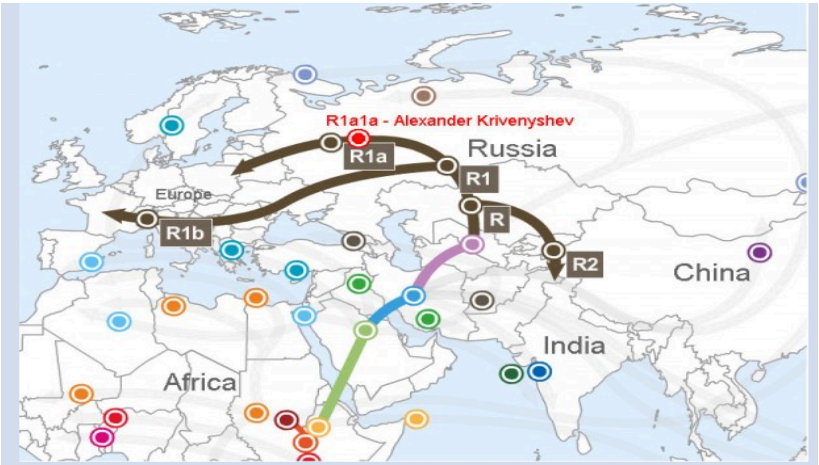
фических условий (температура, наличие воды, травы для скота и др.), так и под влиянием энергии космического эфира. Естественно гаплогруппа R1b стремилась в зону своей комфортной плотности космической энергии данного типа. Но так как носителям данной гаплогруппы нужна меньшая плотность космического эфира, чем гаплогруппе R1a, то миграция проходила южнее. А изменение маршрута миграции на Север совпадал со временем падения/роста плотности космического эфира, скорости вращения Земли, уровня вод океана, Каспийского моря, с изменением ширины колец деревьев и т.д.

Связь изменения уровня Каспийского моря с миграцией гаплогруппы R1b



Как видно из схемы, на север гаплогруппа R1b чаще мигрировала при падении плотности космического эфира, на юг – при росте.

Единства мнений у ученых о времени возникновения гаплогрупп нет. А вот по маршрутам движения представителей гаплогрупп R1a и R1b единство большее. Носители гаплогруппы R1a двигались севернее маршрута гаплогруппы R1b, в зоне более высокой плотности космического эфира, чаще на север. Оттуда они и пришли после начала оледенения и изменения наклона оси вращения Земли. Туда и ушли, там и остались. Именно на севере плотность космического эфира выше. Не случайно птицы улетают на север для выведения потомства: биологические процессы идут интенсивнее при высокой плотности космического эфира.



Самый ранний предок гаплогруппы R1a1 с Маркером M168:

http://www.evpatori.ru/put-russkoj-krovi.html

И представителей всех гаплогрупп можно поделить на те, кому комфортно при росте плотности космического эфира (тип 5/5) и кому комфортнее при падении его плотности (тип 1/1).

Критерии, доказательства такого деления самые различные. В историческом плане это и движение ее представителей на Север. Пример, гаплогруппа N

www.google.ru/search?newwindow=1&biw=1339&bih=751&tbm=isch&sa=1&ei=W3U0W7bBO-yQmwW--qfQBA&q=Движение+гаплогруппы+R1a&oq=Движение+гаплогруппы+R1a&gs_l=img.12...78324.78324.0.81299.1.1.0.0.0.0.99.99.1.1.0....0...1c.1.64.img..0.0.0....0.bZLeWJ9d9XA#imgrc=0qt8ZQyry4do4M:

Так что отличия по темпам социально-экономического, духовного развития, по болезням в настоящее время связано с миграционной активностью данных гаплогрупп в прошлом.

Между представителями данных типов была борьба за пространства не только с богатой пищей, но и с оптимальной плотностью космических энергий. Биота лучше развивается при более плотных потоках космического эфира. Эти потоки колебались время от времени, циклично.

Процитируем Гаршина И.К. : «почти все эпохи индоевропейских миграций (кроме самой первой) совпадают по времени с по-

нижениями уровня Каспийского моря… Иногда миграции происходили и при повышении уровня Каспия…». Но, как правило, миграции были на пиках, на переломах космических энергий.

При падении плотности космического эфира представители гаплогрупп типа 1/1 начинали двигаться в сторону Севера, где плотность была выше. Они имели преимущества над племенами, которые населяли те территории, так как им было совсем плохо: плотность эфира для них низкая и уходить дальше на север некуда. Резонансы с космическими энергиями они теряли. Активность уменьшалась, выживаемость падала. Племена, которые были в резонансе с космическими энергиями, подчиняли себе те, которые эти резонансы теряли.

На Юг была возможность продвигаться далеко, до экватора, где напряженность магнитного поля падала, плотность космического эфира падала. И там есть анклавы представителей гаплогруппы R1b до сих пор. А вот на север двигаться было некуда – сплошной лед, низкая температура. Племена с доминантной гаплогруппой R1a оседали на максимально возможно близком расстоянии к северу, где еще можно было выжить. Они теряли свою активность, покорялись племенами гаплогруппы R1b.

При росте плотности космического эфира – в социальном, духовном, военном плане оживали те гаплотипы, которые до этого такие резонансы потеряли при его спаде. И они уже теснили племена, которые когда-то завоевали их. Но чаще это была культурная эволюция: более развитые народы подчиняли себе культурно менее развитые. А вот тип 1/1 по своей сути привык действовать более силовыми методами.

Так что изменение плотности космического эфира выступало одной из причин военных столкновений представителей гаплогрупп типа 1/1/ и 5/5.

Так как последние 3 тысячи лет плотность космического эфира падает, то идет постепенное выдавливание гаплогруппой R1b северных соседей с гаплотипом R1a. Что объяснимо: гапло-

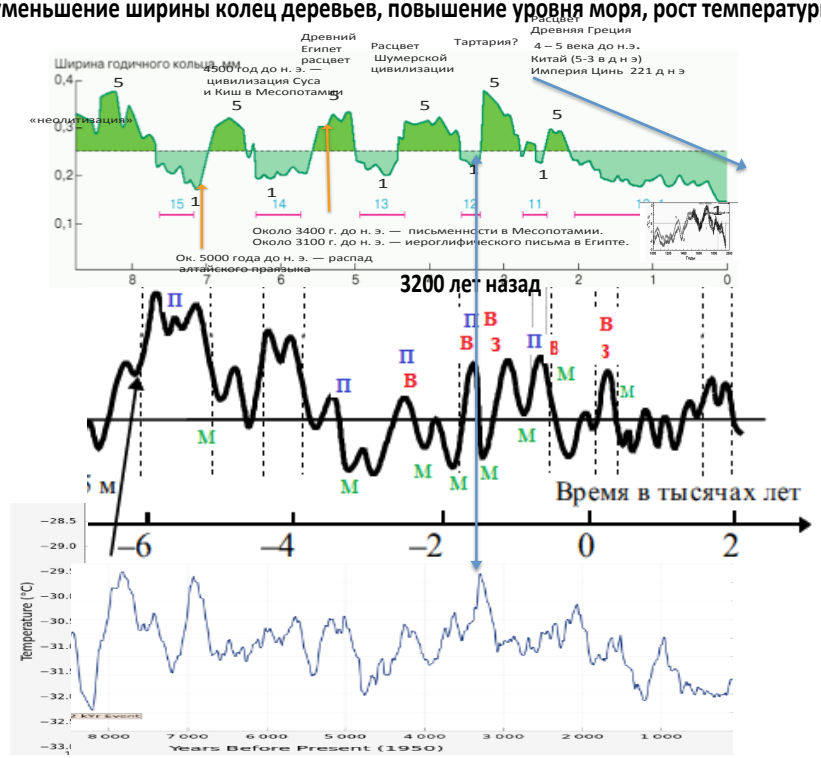
тип R1b лучше себя чувствует при падении плотности космического эфира. В допотопное время год длился 360 суток (отсюда 360 градусов), в настоящее время 365. То есть Земля стала вращаться быстрее. Не будем обсуждать комплексные причины этого. Но это связано и с изменением плотности среды, в которой летит наша Солнечная система. Это связано с изменением циклов космических энергий, циклов нашего развития.

2.3 О различиях в темпах развития между народами - носителями разных психотипов, гаплогрупп и столкновениях между ними: исторический аспект.

По данным А.А. Клесова после миграции в Европу представителей гаплогрупп R1a, а затем и R1b между ними началась жесткая конкуренция. Число мужчин с гаплотипом R1b уменьшилось в 17 раз. 3200 лет назад на границе размещения народов с R1a и R1b начались войны на уничтожение. Последствия битвы найдены к северу от Берлина на берегах реки Толлензе. Там в это время началась культура балтийских славян, лужицкая культура. (см.: Клесов А.А. История ариев и эрбинов. М.: 2016, с. 223)

Смотрим 3200 лет назад на рост колец деревьев.

Признаки роста скорости вращения Земли 3200 лет назад:
уменьшение ширины колец деревьев, повышение уровня моря, рост температуры



Имеем совпадение данных ДНК-анализа и динамики космических энергий в прошлом.

По данным психофизиологических исследований при росте скорости вращения Земли у нас активизируется подкорка, лимбическая система, наши инстинкты, в том числе и агрессивность. Подтверждает ли это история? Возьмем самые кровавые войны.

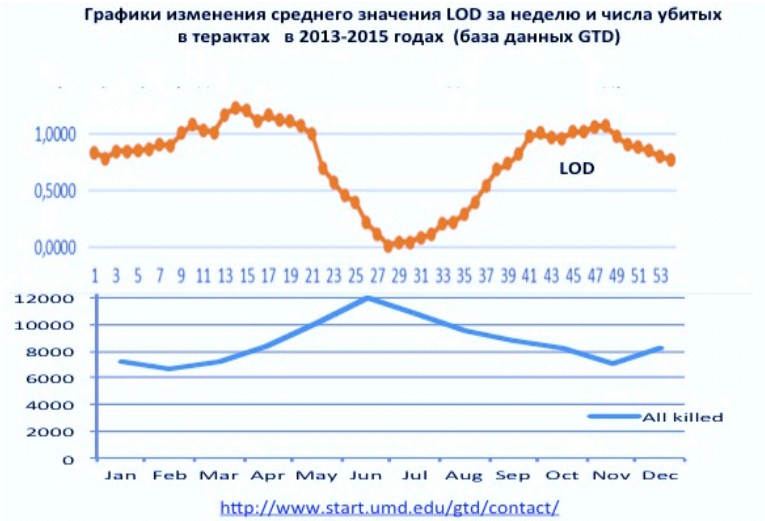
Самые кровавые войны в мировой истории, число погибших (млн человек)		
1	Вторая мировая война (1939-1945)	40
2	Войны Монгольской империи (13-15 века)	30
3	Захват Китая маньчжурской династией 1616-1662	25
4	Восстание тайпинов (1850-1864).	20-30
5	Войны Тамерлана (14 век)	15-20
6	Первая мировая война (1914-1918).	15
7	Восстание Ай Лушаня	13 – 36
8	Дунганское восстание 1862	8-12
9	Гражданская война в России (1917-1923).	5,5
10	Наполеоновские войны (1799-1815)	3,5

https://scientificrussia.ru/articles/10-bloodiest-wars

Из этого списка на график скорости вращения Земли выберем те войны, которые попадают сюда по времени.

В период господства лиц типа 1/1 (их аналог гаплотип R1a) вероятность возникновения войн, военных столкновений выше при росте скорости вращения Земли.

И в наше время при ускорении вращения Земли резко возрастает и число убитых в терактах, как в десятилетних циклах, так и в годовых.



Летом скорость вращения Земли выше, чем зимой. Данные статистически достоверные. Статистика и данные об изменении психофизиологической активности людей при росте скорости вращения Земли приведена в книге (См.: 8).

Так что логика истории может быть восстановлена по гаплотипам найденных останков и по аналогии поведения разных типов людей при разной скорости вращения Земли.

На сотнях, тысячах ЭЭГ-данных показано что происходит в головах людей разного типа на пиках изменения скорости вращения Земли, космических энергий.

Эти данные подтверждают достоверность предположения Клесова А.А.

Пожалуй интересно и то, что внутри каждого коллектива начинается невидимая борьба между типами 1/1 и 5/5 за лидерство. И в конечном счете побеждает тот или иной психотип, подчиняя себе противоположный.

Это не единственное мнение специалистов в области ДНК-генеалогии. Приведем рассуждения В. Болдырева:

«Антский мир (**R1b**) несёт через всю свою историю авторитаризм, индивидуализм, доходящий до крайнего эгоизма личности, похотливость, безнравственность, стяжательство.

Арианский мир (**R1a**) несёт демократию (народоправство), общинность, самозабвенное служение личности обществу, аскетизм, бескорыстность.

Как случилось, что два брата (R1a и R1b), вышедшие из одного родового гнезда, оказались столь противоположны по качествам и враждебны друг другу?

Анты - R1b - культурологический тип, о котором можно, например, привести выводы Киргизской Академии наук: «Для развития цивилизации ценнее достоинства гаплогруппы R1b в концентрации сил, капитала, знаний и умении создать государство. Об этом говорит богатство захоронений курганной культуры, по сравнению с которыми захоронения звездной, трипольской и федоровской культуры арийцев, попросту, нищета. Практически все высоко цивилизованные государства созданы гаплогруппой R1b, т.е. кочевниками, так как они обеспечивали связь между оседлыми народами в виде караванных путей. Этому свидетельство государства Западной Европы, США, Оттоманская империя. Их достоинства берут начало от целеустремленности и настойчивости в достижении цели, которые им достались в наследство от охотников на мамонтов и содержаться в выражении "цель оправдывает средства».

Для конкуренции природа разделила поровну качества и недостатки между гаплотипами R1a и R1b, чтобы обеспечить развитие человечества. Конечно, достоинства, которыми природа наделила гаплогруппу R1b, ценны в материальном отношении. Однако нельзя сетовать по поводу арийской «нищеты», так как природа одарила гиперборейских ариан **пространственно-аналитическим мышлением,** которое давало и даёт человечеству развитие и прогресс в самых разных областях, а это не самое худшее, чем природа наделяет людей». См.: В. Болдырев О государственности и правителях Древнего Египта и Древнейшей Руси (по данным мифологии и ДНК-генеалогии).

По мнению В. Болдырева представители гаплогрупп R1a и R1b «не только соседствовали по-братски, но и соседствовали враждебно – большинство всех крупных войн отражали соперничество «антов» и «гиперборейских ариан» (на протяжении 8 тысяч лет). Эта беда происходит и ныне».

Насладимся совпадением взглядов мудрых ученых. По мнению Клесова А.А. потомкам носителей гаплотипа R1b и в настоящее время «свойственна рациональность, стремление следовать четким юридическим положениям, разработанным ими же». Потомкам R1a "свойственно стремление к справедливости, зачастую в иррациональной манере, «по понятиям».

Отметим удивительное совпадение описанных психологических, социальных особенностей представителей разных гаплогрупп людей с данными психотипологии. В частности, Кустов В.Н. выделил в России рационально-достиженческий и эмпатичный тип личности. (См.: Душа России на изломе. Интернет. Научный центр Бирюч). Характеристики сходятся. Полностью.

Но психологи изучили каждый психотип, создали модели ЭЭГ-активности головного мозга и т.д. Сходятся удивительно даже цифры. К рационально-достиженческому типу отнесено 10% населения России. Это сделано задолго до появления данных по гаплогруппам. В настоящее время процент представителей гап-

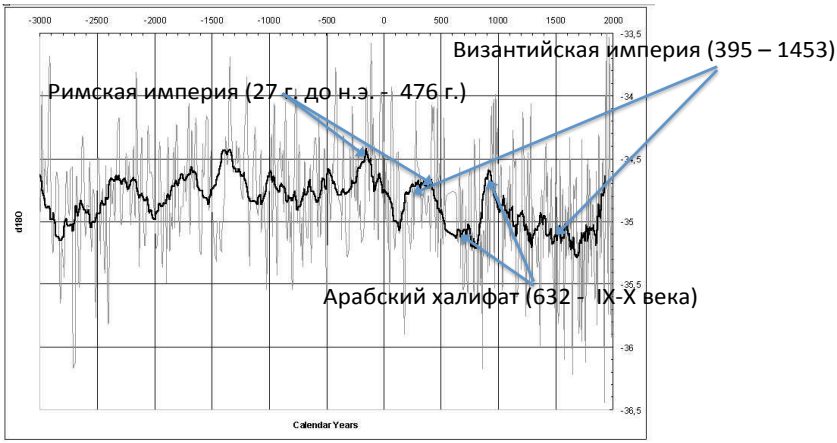
логруппы R1b в России оценивают также как и процент представителей рационально-достиженческого типа личности.

Это дает возможность совместить данные по психологическим особенностям разных гаплогрупп, но главное их изменение при изменении знака ускорения вращения Земли (точки бифуркации в работе головного мозга разных типов людей, в истории), с историческими событиями, космическими энергиями и др. История при этом читается по-иному… Здесь также есть удивительные совпадения исследований в разных областях. По данным исследователей генетических мутаций 1 мутация происходит в среднем за 144 года (см.: Клесов А.А., там же, с. 16). Это совпадает с циклами изменения космических энергий, а значит и с циклами истории.

Еще один пример конвергенции знаний из различных научных областей. До этого плотность космического эфира мы связывали с неравномерным распространением по Земле эфирного ветра, который идет из направления созвездия Льва. Но плотность космического эфира, его характеристики (закрутка, частота, направление, включение в себя противоположных вихрей и др.) разные и по причине разных потоков космического эфира, которые приходят из дальнего космоса, в которых пролетает солнечная система. И в зависимости от плотности, направления закрутки эфирных потоков разные народы, носители разных гаплогрупп реагируют на это по-разному. Если это народы носители гаплогрупп типа 1/1 и 5/5, то они реагируют противоположно. Одним из признаков попадания Земли в разные космические энергии, в разные потоки космического эфира служит образование изотопов.

Приведем график распространения изотопа кислорода в прошлом.

График
распределения изотопа кислорода 18О 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.

Доминирующие гаплогруппы у представителей данных народов разные.

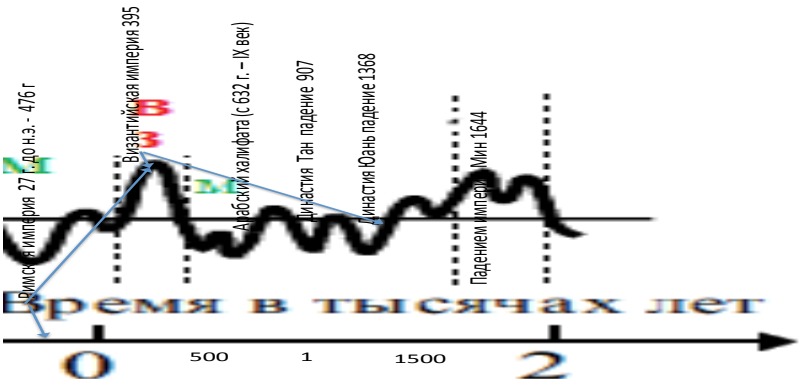
Годы процветания европейских стран совпадают с годами более интенсивного образования изотопов кислорода и соответствующих космических энергий в то время.

Византийская империя (395 – 1453)

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

А вот Арабский халифат (632 - IX-X века) возник при низком распределении изотопа кислорода, а распался при высоком.

Добавим в график уровня Каспийского моря и важнейшие исторические события того периода с данными о гаплогруппах народов, которые побеждали или были побеждены.



Все крупнейшие исторические события того времени связаны с пиками в изменении уровня Каспийского моря, с пиками изменения концентрации изотопов, с пиками температур, с пиками космических энергий. А на этих пиках не только в тысячелетних, но и столетних, десятилетних и даже недельных циклах активизируется тип 1/1 или 5/5. ЭЭГ данные на этот счет опубликованы (см.: издания научных центров Бирюч и Бэмкон).

В точках бифуркации развития человечества проявляется большая активность разных психотипов, гаплогрупп.

Социально-исторические процессы связаны с изменением температуры на Земле. Это так. Но как раз при низкой температуре и образовывались великие империи, происходили скачки в развитии человечества (см. А. Никонов История отмороженных в контексте глобального потепления. Питер, 2008 и др.)

При разных климатических условиях мы имеем факты бурного развития стран и их распада. Так, в период первого глобального потепления Средневековья в VII – VIII века многим народам, странам сопутствовал благоприятный климат. Но засушливым районам было очень плохо. К таким районам относилась территория Арабского халифата. Но он процветал и в науке, и в культуре. Астрономия, лунный календарь, алгебра, геометрия… А культурная жизнь Европы на нуле. Даже многие короли и герцоги не умели читать и писать. X – XI века – сплошное потепление. В Европе потепление благодатно для ведения сельского хозяйства. А вот на Ближнем Востоке, в Малой Азии засуха. Но здесь расцвет культуры, активно строятся системы орошения. Арабский Халифат процветает вопреки всем описанным зависимостям нашего развития от благоприятных погодных условий. И время природных трудностей - это наиболее яркая пора в истории халифата, доставившая ему всемирную славу. До сих пор в мире ходят пословицы: «времена Харуна ар-Рашида», «роскошь халифов» и т. п. Многие мусульмане даже в наши дни подкрепляют свой дух и тело воспоминаниями об этой поре. Этот период связывают с «золотым веком» арабской культуры. Его временные рамки: от правления халифа Харуна ар-Рашида (786) и до завоевания монголами Багдада (1268). В течение этого времени исламский мир был лидером в науке и инновациях.

Почти утратив собственные науки и технологии, Европа получила их назад от арабов.

Арабский халифат процветает, империя империи Тан распадается.

Чреда восстаний и военных поражений в VIII веке обозначила начавшееся ослабление центральной власти в Китае. К 740-м годам именно войска Арабского халифата стали теснить китайские войска. В ходе Таласской битвы в 751 году наемные отряды китайских войск покинули поле сражения. После этого восстание Ань Лушаня (756 – 761 гг.) окончательно разрушило процветание

империи Тан. В один и тот же климатический период одно государство процветало, а другое приходило в упадок.

Так что страны, цивилизации передают накопленные знания, опыт, культуру друг другу при смене космических энергий и при переходе исторического времени под власть представителей иных, относительно противоположных гаплогрупп. Но именно такое историческое развитие и является наиболее продуктивным для человеческой истории (см.: 11).

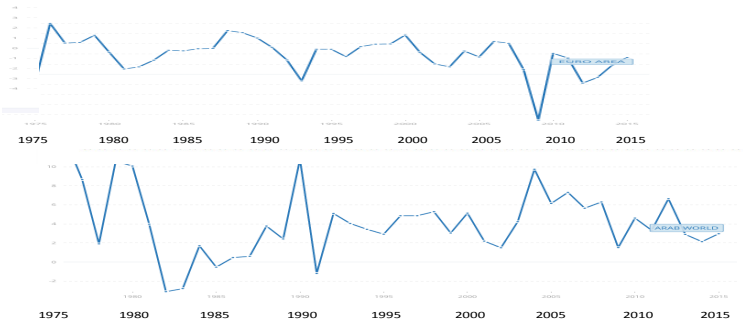
Но так как ускорение вращения Земли меняется циклически, то циклически меняется роль и значимость в историческом развитии представителей разных гаплогрупп. Внутри страны при этом роль в развитии, место в элите разных гаплогрупп (если нет доминирующей) меняется циклически, в зависимости от того, какие космические энергии идут и каким они психотипам в помощь. Но если в народе есть доминирующая группа, то в зависимости от космических энергий меняется его роль в развитии человечества на данном историческом этапе, при данных космических энергиях.

При этом у народов с доминирующими противоположными психотипами темпы развития и даже роста ВВП в наше время относительно противоположны по отношению к космическим энергиям, связанным со скоростью вращения Земли.

Сравним темпы роста ВВП в арабских и европейских странах.

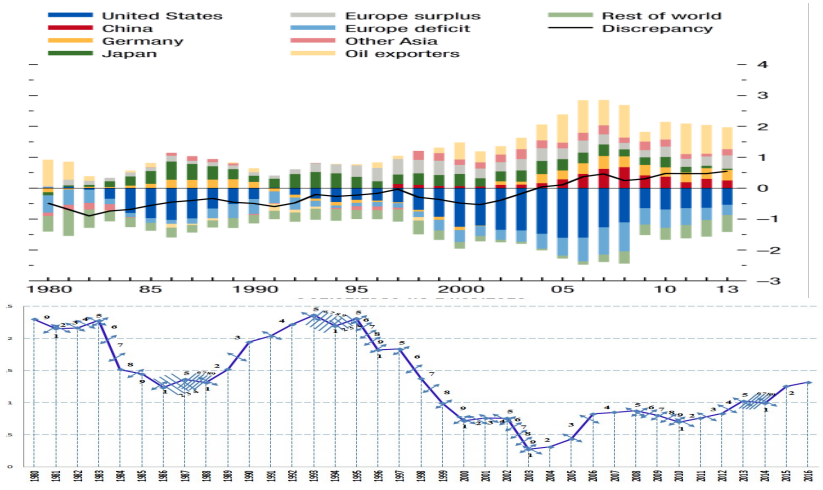
Как и ранее в истории: темпы социально-экономического развития стран Европы и арабских стран относительно противоположны.

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



И такие относительно противоположные тенденции развития закономерны.

LOD Земли и темпы роста ВВП в разных странах



При росте скорости вращения Земли (падение LOD) *в настоящее космическое время различия в темпах развития разных стран возрастают*. Одни страны, народы входят в зону оптимальную для их развития, а другим, даже таким как США, нужной для их народа, элиты космической энергии начинает не хватать. В этом нет ничего нового. Давно известно, что даже простейшие живые существа имеют окно (частоты, амплитуды), в котором они активно реагируют на электромагнитную энергию. Так называемое окно Эйди. Это касается и не электромагнитной энергии. Это затрагивает активность всех людей, все народы, все страны. На пиках изменения космических энергий одни тормозят в развитии, другие прибавляют: разброс результатов возрастает. Достаточно глубокая причина этого – разные доминирующие психотипы, гаплогруппы.

Все гаплогруппы, психотипы делятся на те, которые развиваются лучше при росте (тип 1/1) и при падении (тип 5/5) скорости вращения Земли. Это деление касается столетий, тысячелетий, отдельных лет, а при более тонком исследования этой проблемы – даже дней и часов.

При этом всегда одни космические энергии растут, другие падают. Такое соответствие мы наблюдаем между грависпиновыми и электромагнитными энергиями в солнечной системе.

И как развивается страна зависит от того какие позиции в обществе занимают те, кто находится в резонансе с космическими энергиями, то есть резонаторы.

Значит социально-резонансная структура общества, лидеры должны меняться при изменении космических энергий? Да.

В природе так оно и происходит. Это настолько важный тезис для понимания закономерностей социального, духовного развития человечества, что он нуждается в более подробном обосновании.

Глава 3. Смена кластеров биоты и типов людей в резонансе с космическими энергиями

Биота лучше развивается при росте плотности космического эфира. А при падении? При падении все в нашем мире выживает. Гаплотипы 1/1 более заточены на такое выживание. Нет нужных космических энергий – мы выживаем за счет типа 1/1.

Но при этом противоположный тип сохраняется и ждет своего времени.

3.1 Кластеры растений, биоты типа 1/1 и 5/5

В исследованиях, проведенных ранее установлено, что биота на Земле разделена на два кластера: 1/1 – лучше развивается при падении плотности космического эфира (рост скорости вращения Земли), 5/5 – при росте плотности космического эфира (при падении скорости вращения Земли).

3.1.1 Вирусы, бактерии

В точках изменения знака ускорения вращения Земли, то есть в точках 1/1 и 5/5, происходят мутации и образование новых разновидностей вирусов. В каждой такой точке оживают, проявляют большую активность те или иные бактерии, вирусы. В популяциях животных, людей в силу этого начинаются те или иные заболевания, эпидемии. Но не каждая мутация вируса является смертоносной для людей. Даже мутация вируса Эбола давала как

смертоносные, так и безвредные для человека разновидности этого вируса.

В течение месяца обычно бывает 2-3 точки бифуркации в изменении скорости вращения Земли. То есть на протяжении месяца для вирусов и бактерий бывают периоды благодатные для размножения, а есть, когда они купируются противоположной космической энергией.

Все это подробно описано в книге Здоровье в резонансе с космическими энергиями.

3.1.2 Планктон, водоросли

У растущего планктона, водорослей срок жизни связан с годичным циклом.

Если мы имеем системные данные о его развитии, то обычно точки изменения знака ускорения скорости вращения Земли на протяжении года и являются точками, которые связаны с изменением площади и плотности размножающегося планктона, его состава. Приведем данные.

LOD Земли помесячно и содержание хлорофиллов и каротиноидов в водорослях

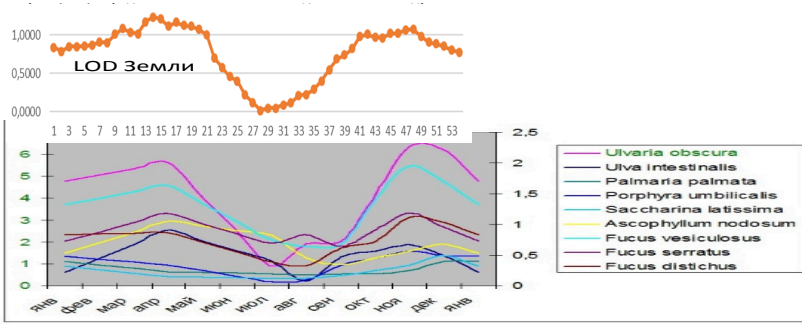


Рис. 2. Содержание фотосинтетических пигментов водорослей (сумма хлорофиллов и каротиноидов) в течение года, мкг/г сырой массы

See: Mikhail V. Makarov, Grigory M. VoskoboynikovInfluence of light and temperature on Barents sea seaweed http://algology.ru/1183

Содержания хлорофиллов и каротиноидов в водорослях, то есть динамика их развития порой как бы копирует LOD Земли.

Так что наполнение фотосинтетическими пигментами водорослей зависит не только от солнечного света, от температуры, но и от грависпиновых космических энергий.

В подтверждение чего приведем графики.

Температура поверхностного слоя воды и содержание фотосинтетических пигментов водорослей

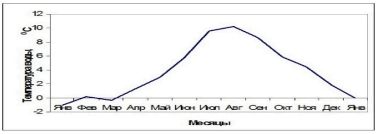


Рис. 13. Температура поверхностного слоя воды (до глубины 3 м) в губе Зеленецкая Баренцева моря в течение года. Представлены средние данные за 2010–2011 гг.

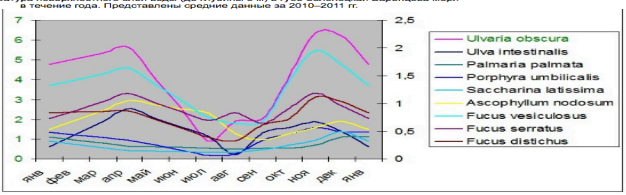


Рис. 2. Содержание фотосинтетических пигментов водорослей (сумма хлорофиллов и каротиноидов) в течение года, мкг/г сырой массы

Изменение освещенности и содержания фотосинтетических пигментов водорослей

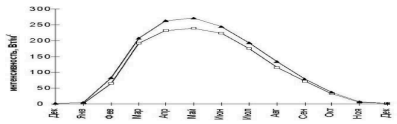


Рис. 1. Изменение интенсивности освещения на Мурманском побережье Баренцева моря (сравнение по месяцам: □ – 1999 г., ▲ – 2000 г.)

Рис. 2. Содержание фотосинтетических пигментов водорослей (сумма хлорофиллов и каротиноидов) в течение года, мкг/г сырой массы

См.: Макаров М.В., Воскобойников Г.М. (Mikhail V. Makarov, Grigory M. Voskoboynikov) Мурманский морской биологический институт КНЦ РАН (г. Мурманск)

Эти графики показывают, что большее соответствие изменения состава водорослей не с освещенностью, не с температурой, а со скоростью вращения Земли.

Данная зависимость наблюдается повсеместно.

Рис. 4. Изменение средних значений (за 5 суток) концентрации хлорофилла-а в некоторых точках северо-восточной части Черного моря.

http://planet.iitp.ru/sea_monitor/archive/2007/10/05.htm

Но изменение состава водорослей должно зависеть от химического состава воды, от степени ее кислотности, от содержания в воде кислорода и иных факторов. Есть ли такие данные? Да.

3.1.3 Скорость вращения Земли и химический состав океанов

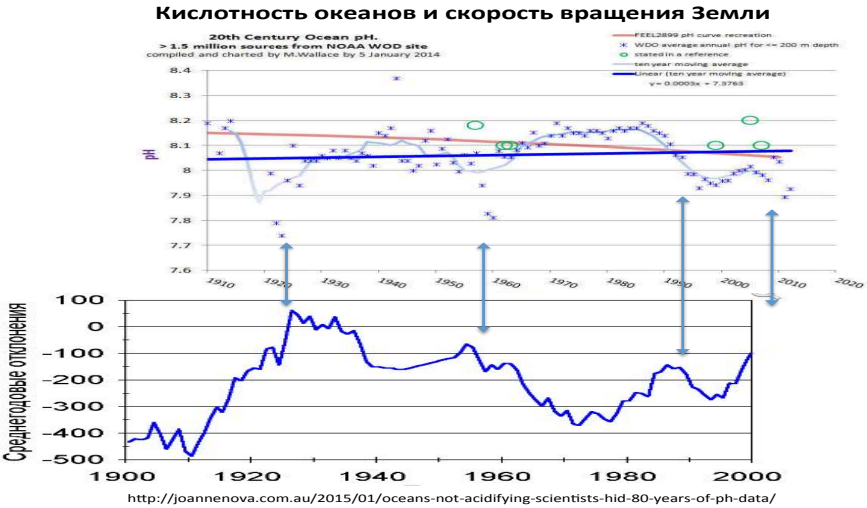
Оказывается кислотность океанов зависит более не от концентрации углекислого газа в нем, а от скорости вращения Земли. Есть даже научные публикации, которые обвиняют представи-

телей науки, подгоняющие кислотность океанов к концентрации углекислого газа в атмосфере. http://joannenova.com.au/2015/01/oceans-not-acidifying-scientists-hid-80-years-of-ph-data/

Достаточно сенсационные заявления ученых.

См.: Oceans not acidifying – «scientists» hid 80 years of pH data. Co-authored James Doogue and JoNova Empirical data withheld by key scientists shows that since 1910 ocean pH levels have not decreased in our oceans as carbon dioxide levels increased. Overall the trend is messy but more up than down, becoming *less* acidic. So much for those terrifying oceans of acid that were coming our way. What happened to those graphs?

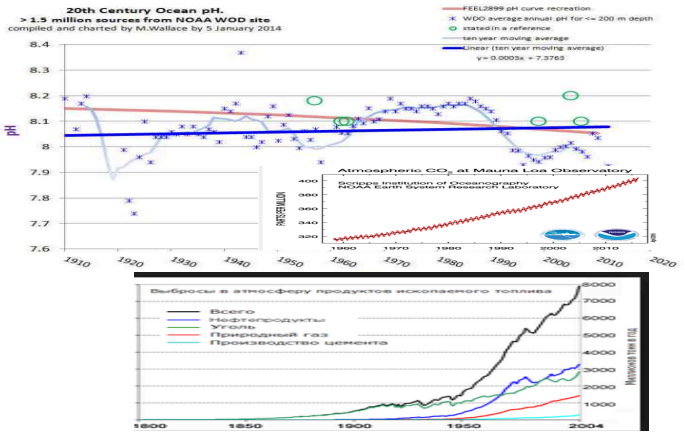
Совместим данные о кислотности океанов со скоростью вращения Земли.



Соответствие есть. А вот такого же совпадения графиков кислотности океанов с концентрацией углекислого газа в атмосфере и даже объемов выброса продуктов ископаемого топлива в атмо-

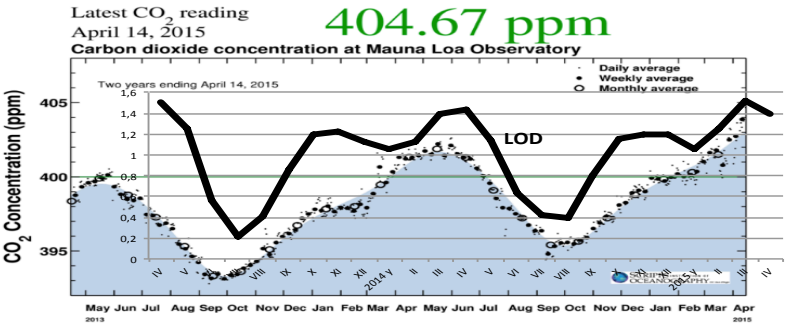
сферу не просматривается. Это понятно: содержание углекислого газа в океанах примерно в 50 раз больше, чем в атмосфере.

Кислотность океанов, концентрация углекислого газа в атмосфере на Гаваях и выбросы в атмосферу продуктов ископаемого топлива



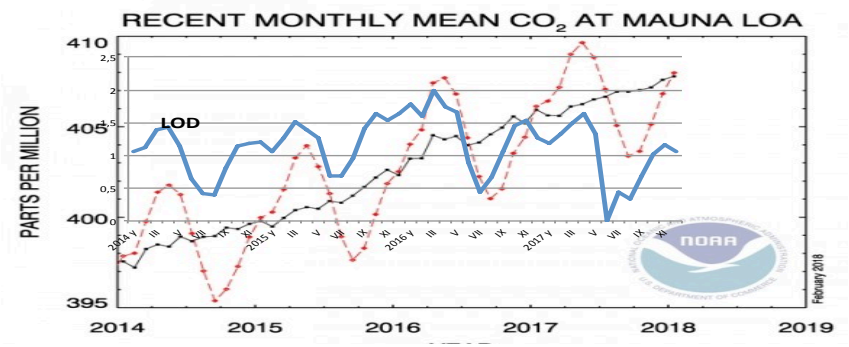
Содержание углекислого газа в атмосфере статистически связана со скоростью вращения Земли не только в столетних, десятилетних масштабах, но и в месячных.

Концентрация углекислого газа по данным обсерватории Mauna Loa



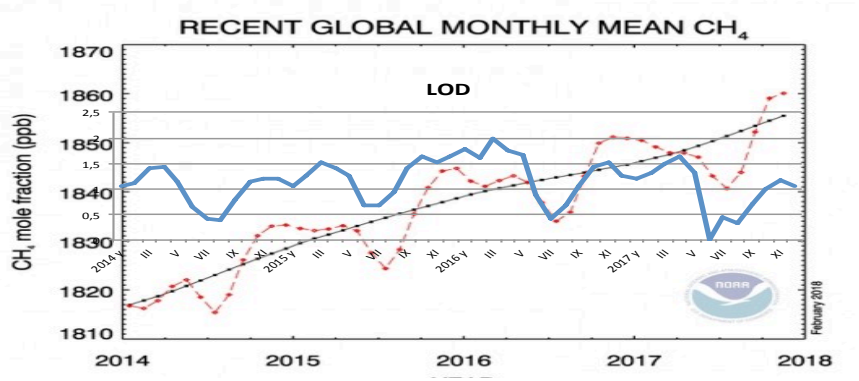
Концентрация углекислого газа в воздухе зависит не только от работы промышленных предприятий, но и от космических энергий. В всяком случае статистические зависимости данного типа есть.

LOD Земли и концентрация углекислого газа в воздухе



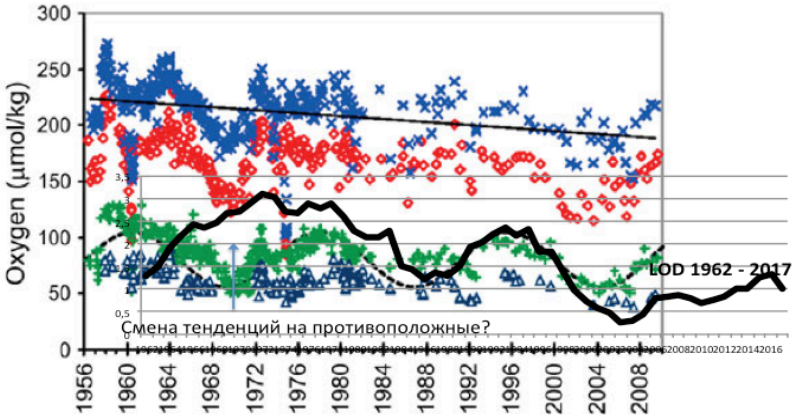
Это относится и к содержанию в воздухе метана.

LOD Земли и концентрация метана в воздухе



Есть близкие данные и по кислороду.

Содержание кислорода в северной части Тихого океана и LOD Земли



См.: http://earthsky.org/earth/declining-oxygen-concentrations-might-threaten-ocean-health

Это из отчета Американского географического союза, опубликованного 15 ноября 2011 года в EOS. Image Credit: AGU

Содержание кислорода в этой части Тихого океана по мнению ученых имеет примерно 20 летний цикл, что обусловлено эффектами лунной рецессии.

А это связано со скоростью вращения Земли.

Отчет EOS был подготовлен 18 учеными из различных исследовательских организаций в Соединенных Штатах, которые участвовали в семинаре 2010 года по океаническому дезоксигенации, спонсируемому Институтом астробиологии НАСА.

Уже очевидно, что содержание кислорода в океанах меняется циклически. И примерно с 90-х годов его концентрация в океанах стала расти.

См.: Posted on: August 7, 2014; Updated on: August 7, 2014 By Steven Powell, **spowell2@mailbox.sc.edu**, 803-777-1923

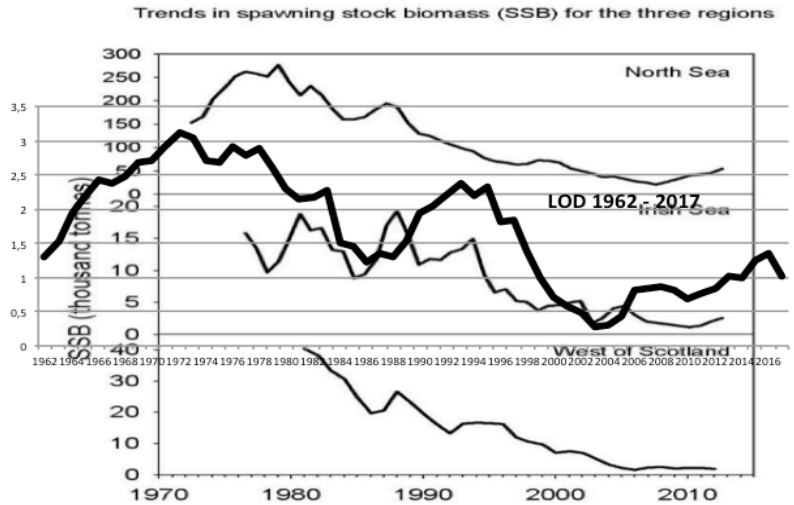
Northern Pacific's tropical anoxic zone might shrink from climate change

3.1.4 Биомасса океанов

Рост планктона связан с изменением химического состава океана, воздуха, со скоростью вращения Земли, точнее с космическими энергиями, которая данная скорость отражает. Это гравитационно-спиновые энергии (см.: 5).

Планктоном питается рыба и не только… Значит и биомасса морей, океанов должна быть связана со скоростью вращения Земли.

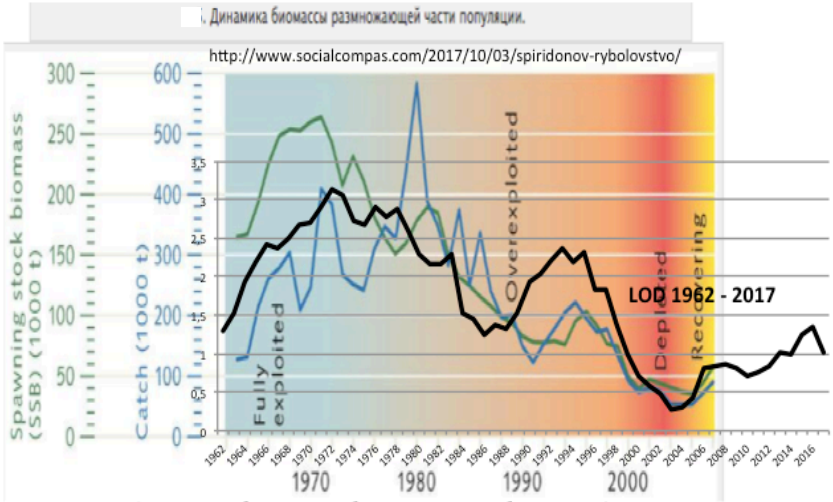
Оценки биомассы океанов есть. К имеющимся графикам на этот счет мы добавили график LOD Земли.



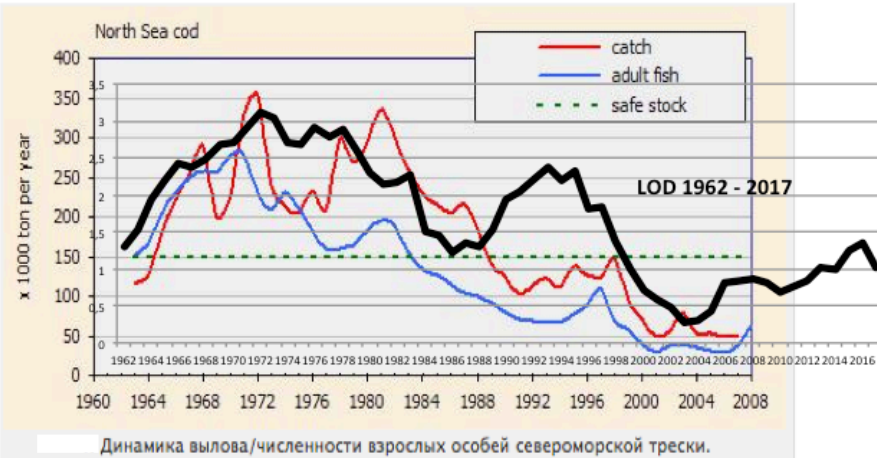
Но тогда это должно подтверждаться и графиками вылова рыбы. Воспользуемся опубликованными данными. http://www.socialcompas.com/2017/10/03/spiridonov-rybolovstvo/

3.1.5 Рыба

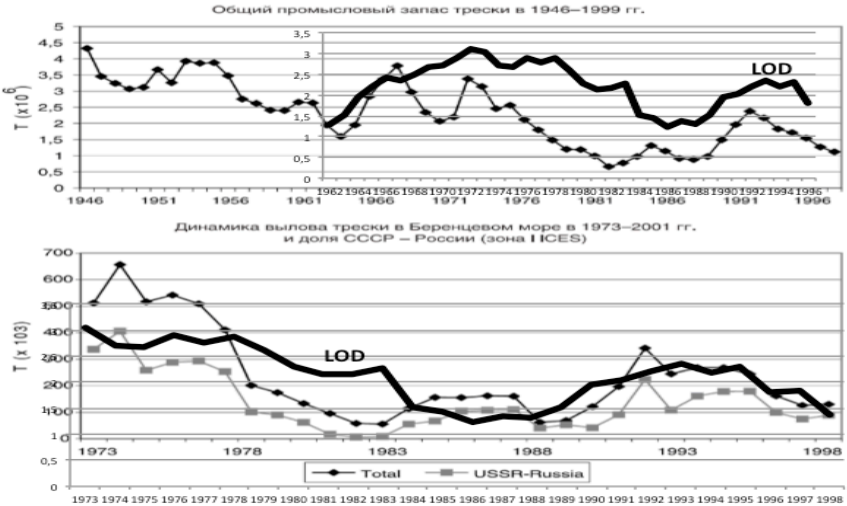
Добавим к опубликованным графикам LOD Земли.

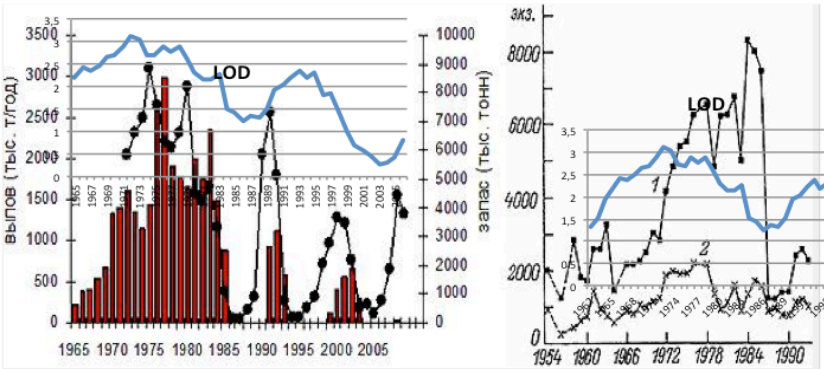


Всемирное рыболовство: проблемы эксплуатации биоресурсов Океана
АВТОР: WOLF_KITSES – 03.10.2017
РУБРИКИ: ЕСТЕСТВОЗНАНИЕ, НАУКИ О ЧЕЛОВЕКЕ И ОБЩЕСТВЕ, ЭКОЛОГИЯ И КАПИТАЛИЗМ



Динамика вылова/численности взрослых особей североморской трески.

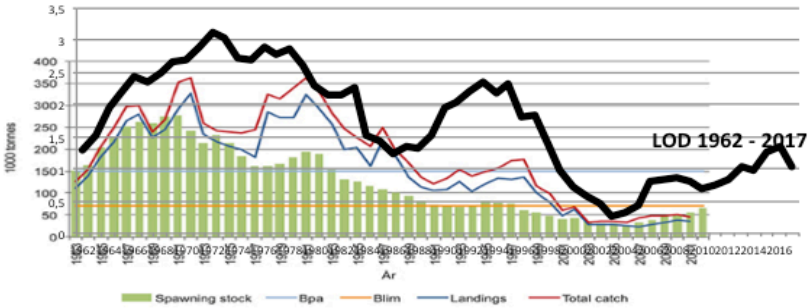




б) Мойва в Баренцевом море

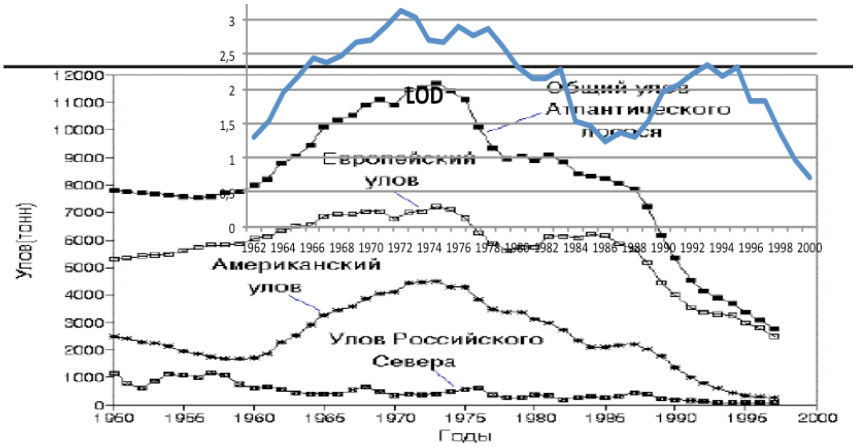
Обозначения. «Слева — запас (линия) и вылов (столбики) мойвы в Баренцевом море в 1965–2009 гг. (по данным с сайта Системы мониторинга рыбопромысловых ресурсов Продовольственной и сельскохозяйственной организации ООН — ФАО). Справа — динамика численности тонкоклювых (1) и толстоклювых (2) кайр на базарах острова Харлов. Рис. из: Краснов и др., 1995»

LOD Земли и изменение нерестового запаса трески в Северном море



Изменения нерестового запаса (1963-2012) и уловы (1963-2011) трески в Северном море. Общий улов = уловы приземляются + выбросы. Blim: контрольная точка критического нерестового запаса, Bpa: контрольная точка предупредительного нерестового запаса

Источник Институт морских исследований



Уловы Атлантического лосося в главных регионах Северной Атлантики (4- летнее сглаживани

У рыб скорость изменения популяции зависит от времени размножения. Поэтому изменение численности популяции лососевых и иных рыб с длительным временным циклом воспроизводства должно быть смещено от скорости вращения Земли именно на этот срок. Так ли это?

Динамика вылова кеты на материковом побережье Охотского моря и скорость вращения Земли

Сдвиг 10 лет

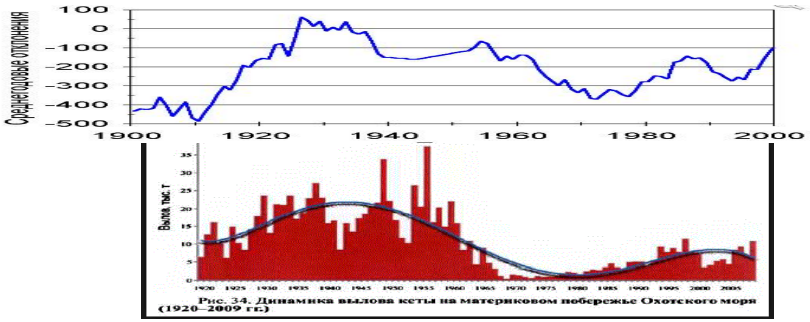
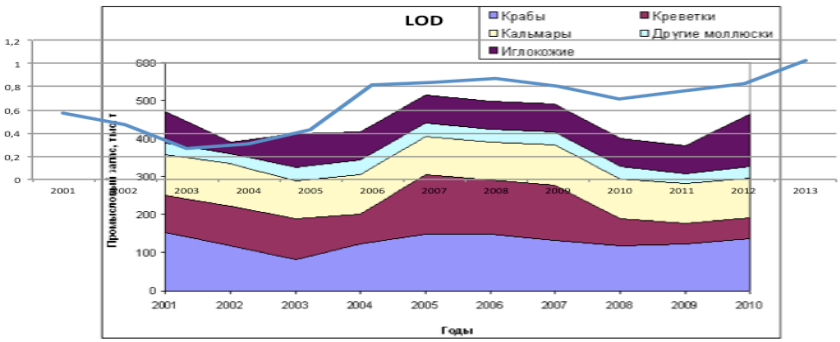


Рис. 34. Динамика вылова кеты на материковом побережье Охотского моря (1920–2009 гг.)

В зависимости от времени рождения нового поколения рыбы смещение между пиками изменения ее популяции и пиками изменения скорости вращения Земли будет разной.

LOD Земли и промысловая биомасса в водах Камчатки

Сдвиг 2 года



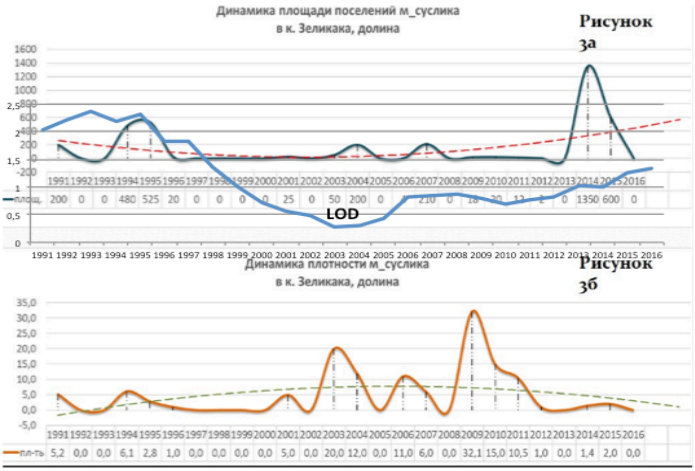
- Динамика промысловой биомассы беспозвоночных в водах Камчатки за период 2001-2010 гг. (по данным КамчатНИРО).

3.1.6 Животные

Из закономерностей формирования в биоте представителей разного кластера важна еще и связь между численностью популяции и ее распространением в ареале в зависимости от плотности космического эфира. При высокой скорости вращения Земли, то есть при низкой плотности космического эфира, зверьки, зверушки начинают стремиться жить плотнее, хотя их численность обычно падает.

Приведем данные многолетних исследований дагестанской противочумной станции Роспотребнадзора. См.: Многолетние флуктуации мелкоочаговых поселений малого суслика в Равнинно-предгорном очаге чумы. 16.01.2017 г.

На данный график мы добавили график LOD Земли в то время.



http://dagchum.ru/post/mnogoletnie_fluktuacii_melkoochagovyh_poseleniy_malogo_suslika_v_ravninno-predgornom_03ochage_chumy_

http://dagchum.ru/post/mnogoletnie_fluktuacii_melkoochagovyh_poseleniy_malogo_suslika_v_ravninno-predgornom_03ochage_chumy_

У зверьков не хватает сил, энергии самостоятельно определять пути и способы выживания при не хватке для них нужной космической энергии. Начинает возрастать потребность подражания наиболее авторитетным, лидерам данной популяции. Отсюда зверьки начинают жить плотнее.

В стрессе резко возрастает роль подражания. Для людей в это время важно видеть соседей, родню, совместно вырабатывать план действий. Жить начинают плотнее. Миграции происходят реже.

Более системные данные по связи развития популяций разных животных и скорости вращения Земли представлены книге Космические энергии и человечество: графики для размышлений.

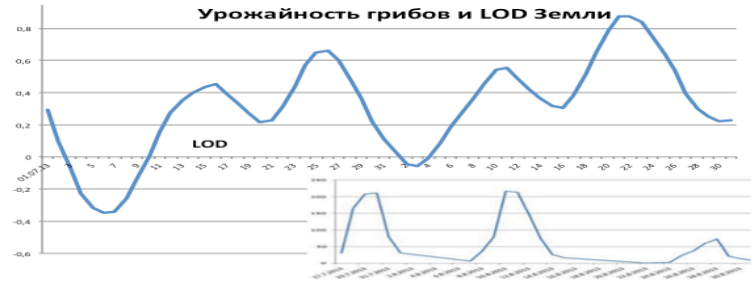
3.1.7 Грибы

Зависимость роста растений, развития биоты от скорости вращения Земли, от космических энергий может проявляться как на генетическом уровне, так и через эпигенетические перестройки.

Так пшеница растет лучше в России при падении плотности космического эфира. Традиционные злаки – при ее росте. Это генетическое отличие. Но перестройка к новым космическим энергиям бывает чаще на эпигенетическом уровне. Это не затрагивают структуру ДНК каждого кластера биоты, деревьев. В большинстве случаев это так.

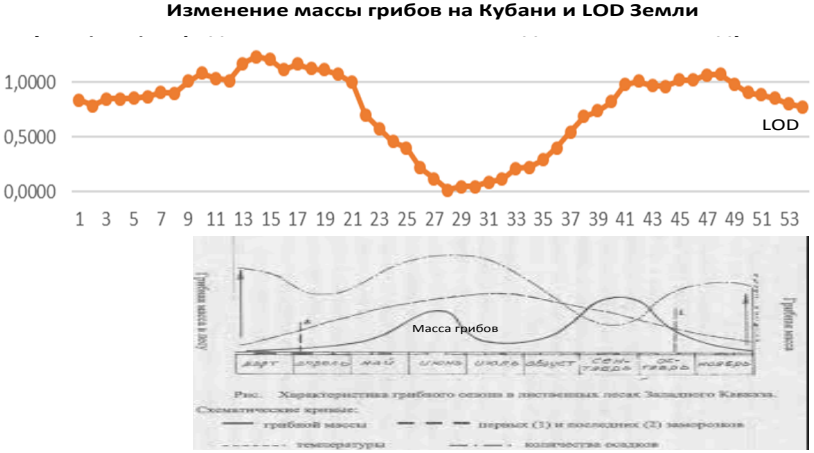
Грибы растут быстро. И как микробы, бактерии размножаются на пиках изменения космических энергий, связанных со скоростью вращения Земли.

В журнале Livejournal (https://www.livejournal.com/) в блоге приводятся графики одного из фермеров, который сетует, что урожайность грибов сложно прогнозировать: каждый раз своя зависимость. Мы к этим графикам добавили LOD Земли.



Похоже на то, что максимальный урожай грибов связан с космическими энергиями, рождающими изменение скорости вращения Земли. И его можно прогнозировать. Но это на отдельных грибных фермах, а как в природе?

Те же зависимости. Добавим LOD Земли к графику изменения массы грибов в природе из книги Бокова Ф.П.



Боков Ф.П. О росте и сборах грибов на Кубани

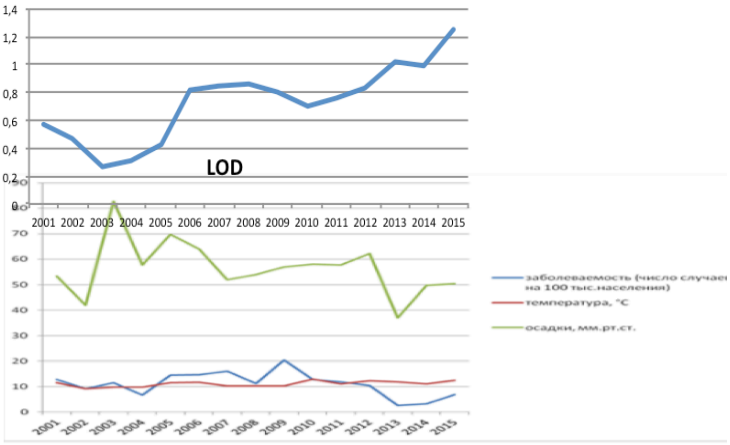
За многие годы масса грибов в природе поделилась на два кластера. Один из них дает максимальный урожай при максимальной скорости вращения Земли летом, а другой на пике ее замедления осенью.

Но это модель, когда рождение и смерть биоты совпадает по времени с одним пиком космической энергии, связанной со скоростью вращения Земли. У человека сложнее: мы живем при ее разных пиках. Гриб не доживает до космической энергии не своего типа, а человек постоянно периодически попадает в такие ситуации, находится в них.

3.1.8 Клещи

Клещи развиваются также в связи с изменением космических энергий. Их число более зависит не от температуры, влажности, а от скорости вращения Земли.

Заболеваемость от укуса клещей, температура воздуха и влажность

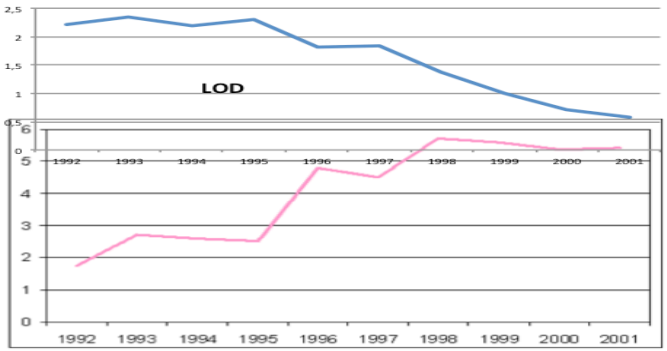


ЗАВИСИМОСТЬ ЗАБОЛЕВАЕМОСТИ КЛЕЩЕВЫМ БОРРЕЛИОЗОМ ОТ ТЕМПЕРАТУРЫ И ВЛАЖНОСТИ ВОЗДУХА (НА ПРИМЕРЕ КИРОВСКОЙ ОБЛАСТИ)

Опубликовано в 2016, Выпуск Январь 2016, МЕДИЦИНСКИЕ НАУКИ

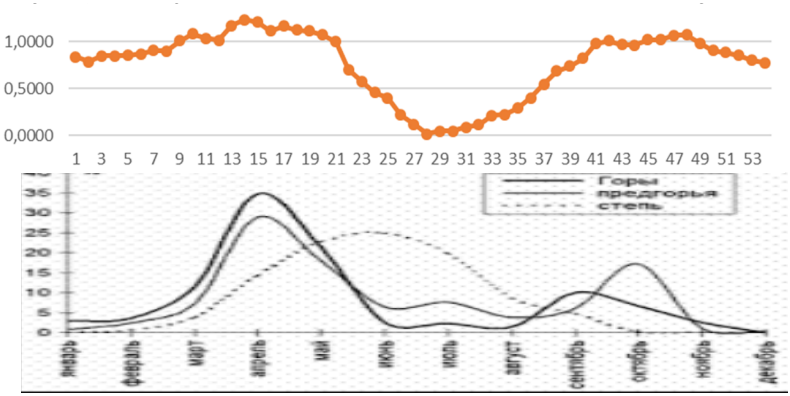
Конышева Е.Д., Путинцева П.А.

Заболеваемость клещевым энцефалитом в России и LOD Земли



Динамика заболеваемости клещевым энцефалитом в России за 1992-2001 годы (на 100 тысяч населения)

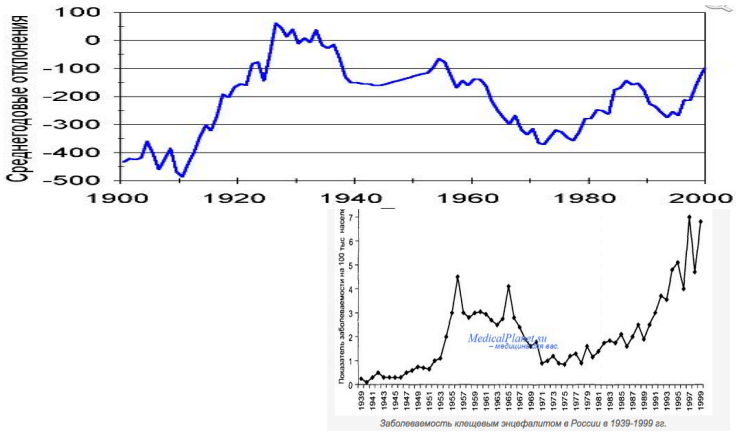
Распространение клещей на в Крыму



Заметим, что клещи размножаются по той же стратегии, что и грибы: каждый кластер в свое время. Это сказывается и на распространении заболеваний от них.

Обращения по поводу нападения клещей в 2015 и 2016 году по месяцам

Скорость вращения Земли и заболеваемость энцефалитом в России



Зависимость однозначная и в десятилетних, и в месячных циклах: клещей больше при низкой плотности космического эфира, при более высокой скорости вращения Земли. Но что является причиной более частых заболеваний людей от укусов клещей? Изменение состава крови, здоровье людей или более интенсивное размножение самих клещей?

Скорее всего это комплекс, переплетение этих и других причин.

3.1.9 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

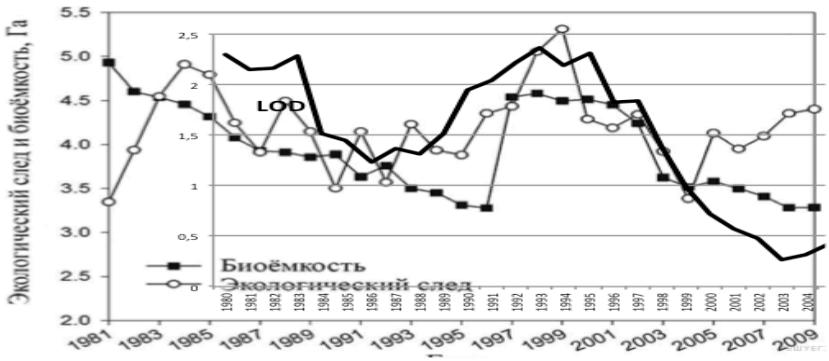
биологически продуктивной территории, которая обеспечит существование человека в течение года.

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.

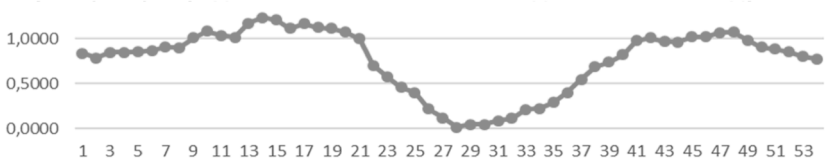
Продуктивность сельского хозяйства одной из провинций Китая и LOD Земли. Сдвиг 4 года



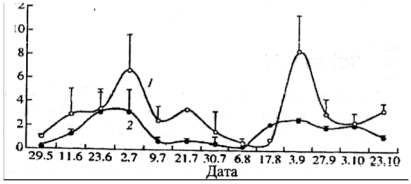
https://bio-ege.sdamgia.ru/test?theme=273

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

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/

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

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

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

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.

Так может быть через жизнь и смерть людей решался на протяжении эволюции вопрос отбора тех, кто более подходит для данной космической энергии?

Лучше всего логика, закономерности такого процесса понимается по аналогии с процессом роста, размножения деревьев. Они, как и люди, имеют длительный срок жизни и не могут также быстро заменяться при смене космических энергий как микробы, водоросли, рыбы…

3.2 Закономерности роста деревьев в зависимости от космических энергий, важные для понимания закономерностей развития людей

Прирост колец деревьев связан со скоростью вращения Земли. Но сами деревья делятся на два кластера: один лучше растет при росте скорости вращения Земли, другой – при падении.

Ягоды при этом меняются своими кластерами с циклом в год, а деревья с циклом около 20-40 лет, когда на смену одному типу, кластеру деревьев приходит иной.

Прирост колец деревьев меняется как с изменением космических энергий в данный отрезок времени, так и со сменой поколений деревьев.

Приведем на этот счет мнение специалистов в данной области.

“Ранговое положение деревьев в ценопопуляциях не остается стабильным в течение их жизни, изменяясь по мере роста в ту или иную сторону. Однако, несмотря на это, отбор перспективных экземпляров при рубках ухода можно уже довольно уверенно с 15-летнего возраста, поскольку из числа деревьев IV-V классов Крафта в основной полог древостоя может перейти не более 20 % особей, а из высших классов в низшие только 6 %. Особенно неустойчиво положение деревьев III класса, половина из которых понижают со временем свой ранг.

Причины изменения рангового положения деревьев могут быть самыми разными и *остаются пока до конца не выявленными.* Одной из них является разная скорость старения особей, которую можно отобразить математически через скорость изменения с возрастом диаметра дерева. Старение дерева проявляется не только в снижении годичного прироста, скорости очищения ствола от сучьев и уменьшении водопроводящей зоны заболони, но и в сокращении числа живых ветвей и ускорении ядрообразования». См.: Демаков, Неруева Т.В. Закономерности изменения рангового положения деревьев по их размерам в ценопопуляциях сосны. Журнал Вестник Поволжского государственного технологического университета. Серия Лес. Экология. Природопользование. 2016.

Фактический материал, статистика на этот счет собрана богатейшая. Это подтверждает приводимый график.

Скорость вращения Земли и развитие разных кластеров деревьев (по В.П. Демакову)

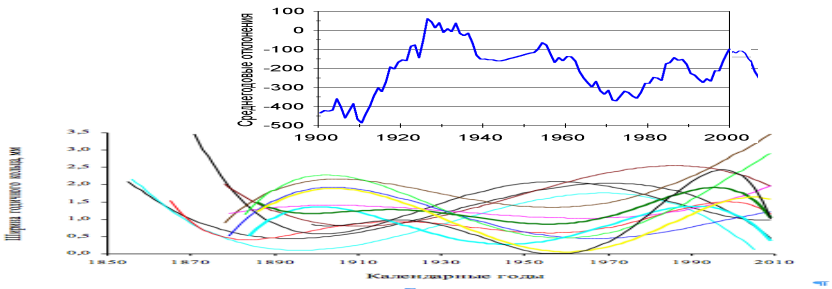


Рис. 27. Вариабельность линий возрастного тренда ширины годичных колец деревьев ели в сосново-липово-еловом разновозрастном древостое (биотоп № 2).

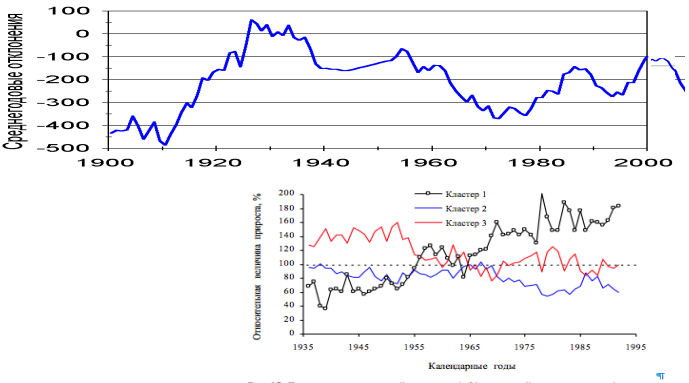
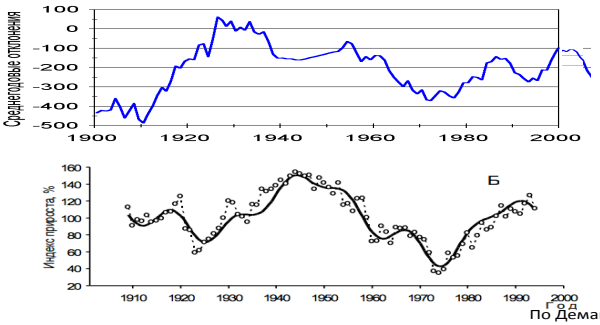


Рис. 17. Динамика относительной величины (в % от средней по каждому году) радиального прироста деревьев разных кластеров в условно одновозрастной ценопопуляции.

Еще раз: рост биоты, деревьев статистически связан со скоростью вращения Земли не только со сдвигом на время жизни одного поколения данного кластера, но и в данный момент времени.

Скорость вращения Земли и прирост колец деревьев с вычетом известных факторов роста



По Демакову Ю.П.

Рис. 2.9. Разложение ряда динамики радиального прироста деревьев в сосняке брусничном на элементарные составляющие (А - исходный ряд и возрастной тренд, Б - сложная волновая составляющая, В - «шумовая» компонента).

Рис. 2.9. Разложение ряда динамики радиального прироста деревьев в сосняке брусничниковом на элементарные составляющие (А - исходный ряд и возрастной тренд, Б - сложная волновая составляющая, В - «шумовая» компоненты).

То есть деревья начинают расти в полном резонансе с космическими энергиями при полной замене одного кластера деревьев другим. А до своей гибели они лишь частично начинают соответствовать, резонировать с космическими энергиями в данный момент времени. Кольца растущих деревьев в не свое космическое время начинают сужаться, деревья растут хуже. Кольца деревьев, которые растут в свое космическое время, начинают увеличиваться в большей степени.

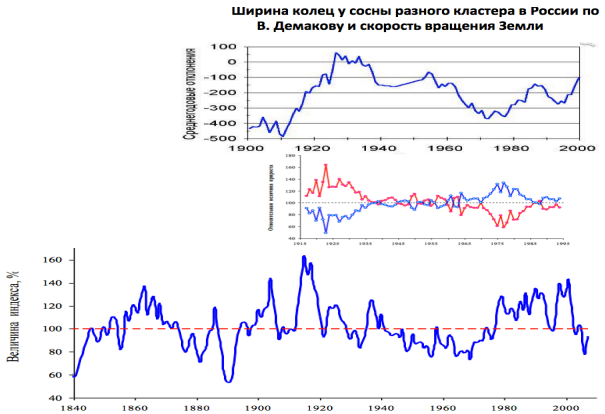
При этом сохраняются деревья, которые растут лучше при росте скорости вращения Земли и при ее падении. Как правило эти кластеры деревьев группируются, кучкуются на различных территориях. Ягоды одного и того же вида, но разного кластера, обычно растут на разных болотах, в разных местах. Деревья одного и того же кластера обычно растут в разных регионах. Отсюда мы имеем случаи, когда темпы прироста колец деревьев одного и того же типа разные в разных регионах, в разных выборках.

Противоречие заключается и в том, что начинается смена космических энергий и время ее смены меньше, чем время смены поколений деревьев в данном регионе. Отсюда мы получаем разные зависимости, разное соотношение в данном регионе деревьев разного кластера.

Но в масштабе тысячелетий для развития биоты, человечества более благоприятен рост плотности космического эфира, признаком чего является обычно падение скорости вращения Земли от года к году.

Но при этом остаются основные, основополагающие закономерности:

- Деление деревьев на два кластера с положительной и отрицательной связью со скоростью вращения Земли.
- В целом деревья растут лучше при росте плотности космического эфира, то есть при замедлении скорости вращения Земли.



См.: Демаков Ю.П. Факторы динамики годичного прироста деревьев. http://csfm.volgatech.net/presentation/Demakov.pdf

Хотя сохраняются регионы (Северная Америка, некоторые горные участки и др.) с противоположной тенденцией. Здесь за сотни, тысячи лет произошел генетический отбор деревьев данного типа.

В силу таких закономерностей ранговое место дерева по всей выборке, по всему массиву деревьев меняется со временем. Обратим внимание на важный вывод Ю.П. Демакова и Т.В.

Нуреева о том, что к 15 годам кластер, к которому относится дерево становится понятным. См.: Ю. П. Демаков, Т. В. Нуреева Закономерности изменения рангового положения деревьев по их размерам в ценопопуляциях сосны. Поволжский государственный технологический университет,

Это время достаточное для выделения тех деревьев, которые могут успешно адаптироваться к изменяющимся космическим энергиям. И большинство деревьев рождаются предрасположенными к развитию в тех космических энергиях, в которых родились и развивались в первые годы своей жизни. В дальнейшем мы на статистике убедимся, что это относится и к людям. Годы рождения при растущей или падающей космических энергий сказываются на их здоровье, времени смерти и др.

Циклы же изменения скорости вращения Земли и связанных с ней космических энергий известны.

Чтобы не абсолютизировать полученные закономерности, знания, отметим что темпы прироста деревьев при разных космических энергиях разные. И есть разные группы деревьев и при смене космических энергий.

В зависимости от соотношения ширины колец со скоростью вращения Земли деревья делятся на следующие группы:

1. Динамика изменения ширины колец деревьев начинает соответствовать скорости вращения Земли со сменой поколений. Эта группа деревьев адаптируется к изменяющимся космическим энергиям через смерть одного поколения и рождения нового, адаптивного к новым энергетическим реалиям.

2. Деревья хорошо прибавляют в ширине колец, в темпах роста при замедлении скорости вращения Земли (рост плотности космического эфира), и медленнее прибавляют при росте скорости вращения Земли.

3. Деревья хорошо прибавляют в ширине колец, в темпах роста при росте скорости вращения Земли (падение плотности кос-

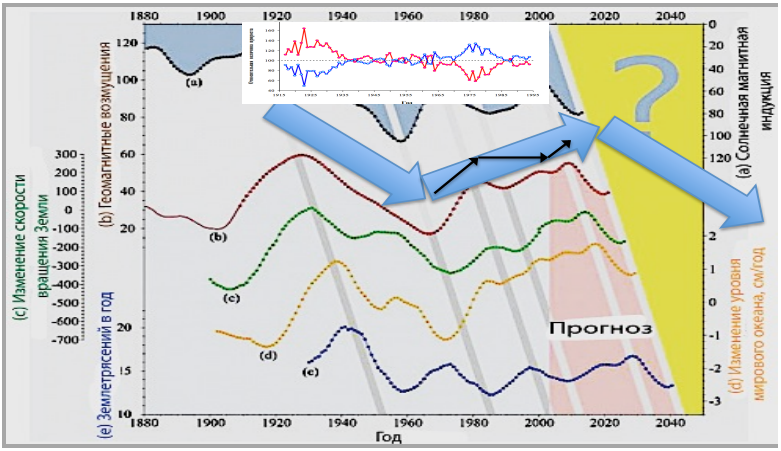
мического эфира), но замедляются в росте при падении скорости вращения Земли.

4. Ширина колец изменяется в соответствии с закономерностями изменения возраста деревьев и почти не реагирует на изменение космических энергий.. *Эта группа деревьев перестраивает свой рост вслед за изменением космических энергий*

Это важно вспомнить при анализе разных типов людей, понимать как меняются люди при изменении космических энергий. Не абсолютизировать ту или иную зависимость.

А теперь к космическим энергиям в резонансе с которыми изменяется все, но как с положительной, так и с отрицательной корреляцией к ним.

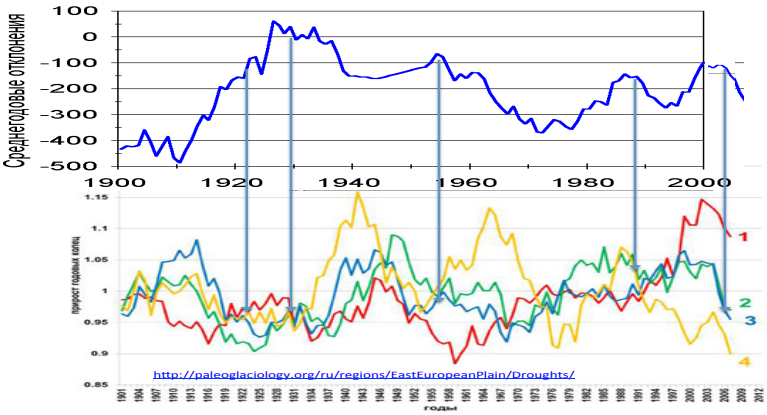
Магнитная активность Солнца и мегапроцессы на Земле



V.D. Rusov, E.P. Linnik, V.N. Vaschenko, S. Cht. Mavrodiev, M.E. Beglaryan, T.N. Zelentsova, V.A. Tarasov, D.A. Litvinov

Однако в разных регионах гравитационно-магнитные аномалии разные, что предопределяет разные темпы прироста колец деревьев.

Скорость вращения Земли и и прирост колец деревьев в 4 регионах России



Обратим внимание, что кольца деревьев периодически, синхронно то расходятся в своей величине (растет стандратное отклонение), то сходятся. И это связано со скоростью вращения Земли. При высокой скорости вращения Земли разница в ширине колец минимальная. Все в природе в это время выживает. Некоторым это удается лучше, некоторым – хуже. Это время падения плотности космического эфира. А вот при росте - вперед в росте резко выходят деревья, для которых высокая плотность космического эфира более благоприятна.

А что происходит с деревьями, развитие которых не соответствует космическим энергиям? Они погибают. Но не сразу. Некоторые сбрасывают с себя листву, превращаются в сухостой, но сохраняя жизнь в своих корнях, сохраняя возможность ожить при благоприятных для них условиях. См.: Демаков Ю.П.

Удивительно, но такое состояние людей как необходимый момент выживания описал Ф. Ницше, занимаясь самонаблюдением. Его творческая активность, как рост деревьев, четко реагировал на изменение скорости вращения Земли (см.: 3).

Выходит, что болезни прекращают жизнь деревьям, растениям, которые не в состоянии успешно развиваться при недостаточных для них космических энергиях? Но и здесь природа рачительна: в случае появления соответствующих условий эти представители биоты оживают.

Везде многоуровневое предохранение видов от исчезновения. И на уровне генетическом: сохраняются генетически разные особи. И на уровне эпигенетическом: ген не меняется, но нужное свойство передается нескольким поколениям. И на уровне перевода организма в полуживое состояние, консервирование его развития.

Нечто подобное происходит и с людьми. Генетическое отличие в восприятии космических энергий сохраняется между расами, между мужчинами и женщинами. Некоторые болезни оживают и прекращаются при изменении космических энергий, плотности космического эфира.

Не выступают ли болезни, как и у всей биоты, естественным путем, способом избавления природы от тех, кто не соответствует космическим энергиям?

Глава 4 Рождение, смертность, болезни людей как проявление природной закономерности смены кластеров биоты при резких сменах космических энергий

Преждевременная смерть, болезни выступают в животном мире, в мире биоты способом освобождения видов от особей, которые не являются жизнеспособными в данное космическое время.

Может быть и болезни людей служат этой цели?

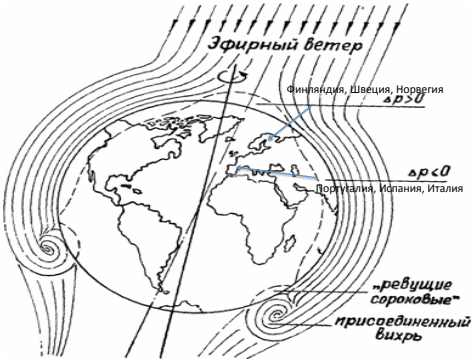
4.1 От статистических данных по болезням к комплексному анализу факторов их распространения

4.1.1 Частота болезней и скорость вращения Земли

Частота разных болезней в разных странах по-разному связана со скоростью вращения Земли. Есть болезни, которые имеют более тесную связь с космическими энергиями.

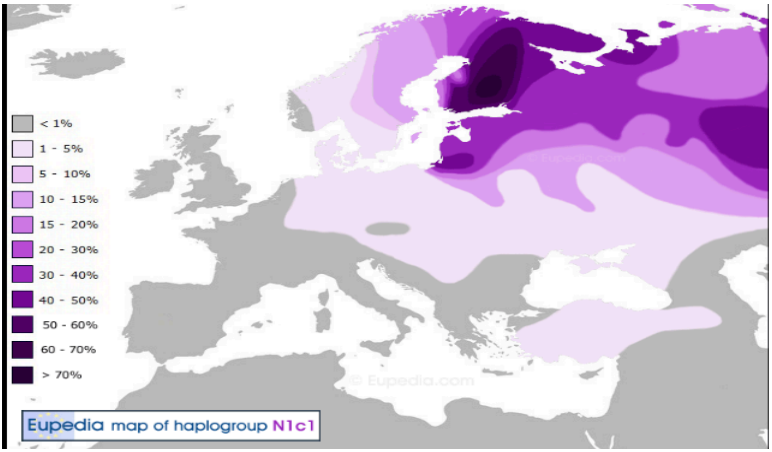
Это описано в книге «Здоровье в резонансе с космическими энергиями». Для типа лиц 1/1 рост смертности происходит чаще при росте плотности космического эфира, замедлении скорости вращения Земли, а для типа 5/5 - при обратных условиях. Но такое различие должно быть и между народами, живущими при высоких и низких плотностях космического эфира.

Воспользуемся картой плотности космического эфира на Земле (Ацюковский В.А.).



Финляндия находится в зоне высокой плотности космического эфира.

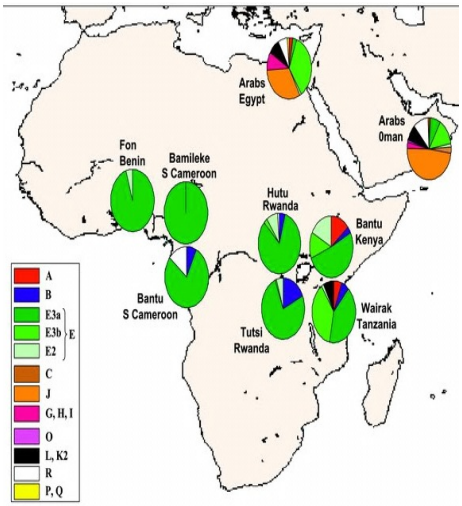
Из приложения 1 возьмем коэффициент корреляции между темпами роста ВВП в Финляндии и LOD Земли с 1962 года. R = 0,197. Значение коэффициента меньше, чем для большинства стран ЕС15. Финны в своем большинстве относятся к гаплогруппе N1c1.



Как помним, эта гаплогруппа мигрировала на север при росте скорости вращения Земли.

В Египте, который находится в зоне низкой плотности космического эфира, связь скорости вращения Земли и темпов роста ВВП иная. Там и иной состав гаплогрупп населения.

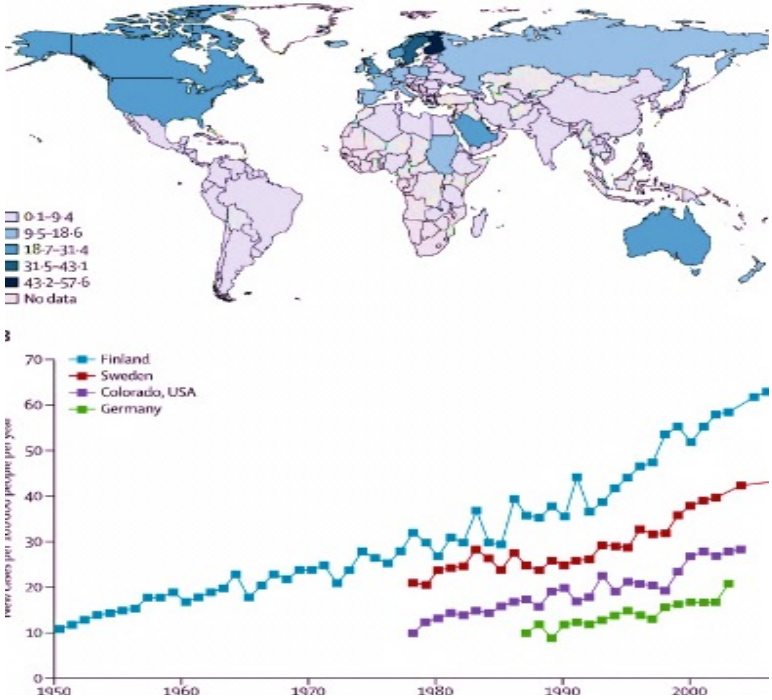
См.: https://forums.civfanatics.com/threads/sub-saharan-origins-for-pharaohs-new-dna-studies.492254/page-5



R = 0,176, почти как у Финляндии по своей величине. Но конфигурация графика иная.

На начало XXI века Финляндия занимала первое место в мире по распространенности диабета. В отчете за 2000 год Министерства здравоохранения и социального обеспечения страны говорится: «в Финляндии самый высокий в мире уровень ювенильного или инсулинозависимого сахарного диабета **и этот уровень продолжает повышаться».**

Далее карта и график заболеваемостью диабетом 1 типа в мире на начало 2000 года. Финны, шведы лидируют в мире.



К 2017 году ситуация меняется. По данным Всемирной организации здравоохранения в этом году больные диабетом в Финляндии составляли только 5,76% от жителей сраны в возрасте от 20 до 79 лет.

В Египте этот процент был 17, 31 процента от всей популяции в возрасте от 29 до 79 лет.

http://databank.worldbank.org/data/reports.aspx?source=2&series=SH.STA.DIAB.ZS&country=

Национальная статистика Финляндии в 2018 году содержала такие данные по смертям по причине сахарного диабета: всего

511 случаев, или 1,1% от всех случаев смертей в стране, это 175 место в мире.

Теперь присмотримся к части таблицы данных Всемирного банка на этот счет. В ранжированном списке оставлены первые, последние страны, а также Финляндия, Египет, арабские страны. Всего в списке около 250 стран и территорий.

Страны и территории мира, ранжированные по степени благополучия с сахарным диабетом

Country Name	2017 Diabetes prevalence (% of population ages 20 to 79)	Доминантная гаплогруппа
Benin	0,99	N Луис 2004
Zimbabwe	1,82	
Gambia	1,91	
Greenland	2,16	
Burkina Faso	2,42	
Cote d'Ivoire	2,42	
Cabo Verde	2,42	Более половины отцовских гаплогрупп (53,5%) Кабо Verdeans являются I, J, K и R1
Guinea	2,42	
Guinea-Bissau	2,42	**E1a, J**
Liberia	2,42	E1b1a
Mali	2,42	E1b1b
Finland	5,76	N
Arab World	12,08	
Egypt, Arab Rep.	17,31	E, J
Papua New Guinea	17,65	
Saudi Arabia	17,72	
Solomon Islands	18,68	
Guam	21,52	

Mauritius	22,02	
French Polynesia	22,63	N https://en.wikipedia.org/wiki/Y-DNA_haplogroups_in_populations_of_Oceania
Kiribati	22,66	
New Caledonia	23,36	
Nauru	24,07	
Tuvalu	27,25	
Marshall Islands	30,53	

Не особо подходит здесь мнение о том, что сахарный диабет это болезнь бедных, что это болезнь лиц с низкой физической нагрузкой и т.д. Не делится этот список достаточно убедительно и по типам гаплогрупп.

А вот объяснение ее в рамках *нескольких* статистических зависимостей, *нескольких* важнейших факторов, влияющих на заболеваемость, смертность и все иные социально-биологические процессы, достаточно логичное.

При падении плотности космического эфира до 2003 года данная болезнь поражала более лиц типа 5/5. Финляндия не только находится в зоне высокой плотности космического эфира, но и ее народ более других подвержен сильному влиянию космических энергий. А гаплогруппа N1c1 по всем обоснованным ранее признакам относится к типу 5/5. Сошлись два фактора!!!

Отсюда при *падении* плотности космического эфира в этой стране стал стремительно распространяться диабет и другие заболевания порождающие соответствующий кластер биоты.

Но вот с 2003 года скорость вращения Земли стала замедляться. Однако родившиеся до этого времени продолжали делиться на тип 1/1 и тип 5/5. Болезнь их, связанная с обменом веществ в организме, была уже запущена. Число заболевших, умерших по этой причине продолжало некоторое время резко не снижалось.

При росте плотности космического эфира (до 2016 года) болезни, связанные с космическими энергиями, уже чаще поражают лиц типа 1/1. И Финляндия резко уступила свое лидерство в этой области другим.

Таким образом, частота заболеваемости сахарным диабетом, частота смертей по его причине зависит от космических энергий (зона давления космического ветра, изменения скорости вращения Земли и др.), от типа людей, проживающих на данной территории (тип 1/1 и 5/5), от социально-экономических факторов, от уровня медицинского обслуживания населения и др.

Каждый из этих факторов может стать критическим в системе и начать тесно коррелировать некоторое время с распространенностью «космических» болезней. Все по закономерности развития и функционирования сложных систем.

4.1.2 Люди типа 1/1 и 5/5, их здоровье при разной скорости вращения Земли.

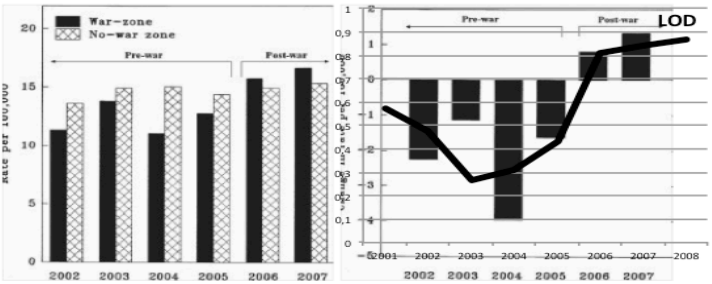
По массе критериев финны относятся к типу 5/5, евреи по большинству критериев деления людей на данные типы (см.: 5, с. 460- 465) относятся к типу 1/1. Доминирующие гаплогруппы у них с финнами контрастно разные.

То есть для евреев относительно благоприятно историческое время, когда падает плотность космического эфира. И не благоприятно *по отношению к народам типа 5/5* для развития, для здоровья время, когда скорость вращения Земли замедляется.

Если это так, то диабет в их среде должен начать поражать людей в большем масштабе с начала 2003 года. Так ли это?

Мы нашли данные на этот счет у израильских медиков.

Увеличение числа случаев диабета I типа у израильских детей после Второй войны в Ливане

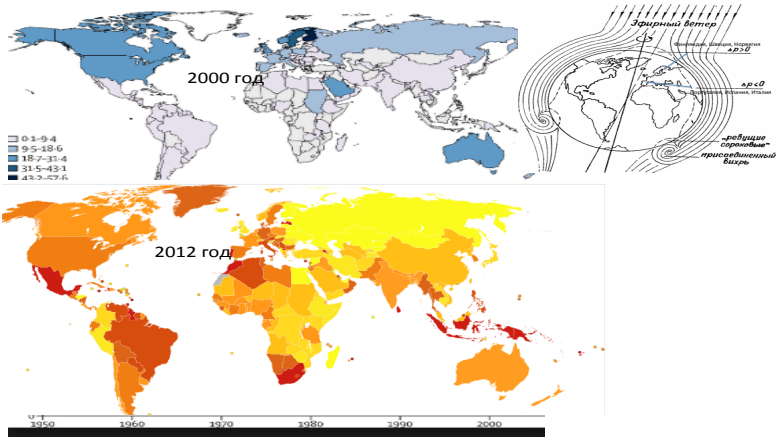


Детский медицинский центр Schneider в Израиле

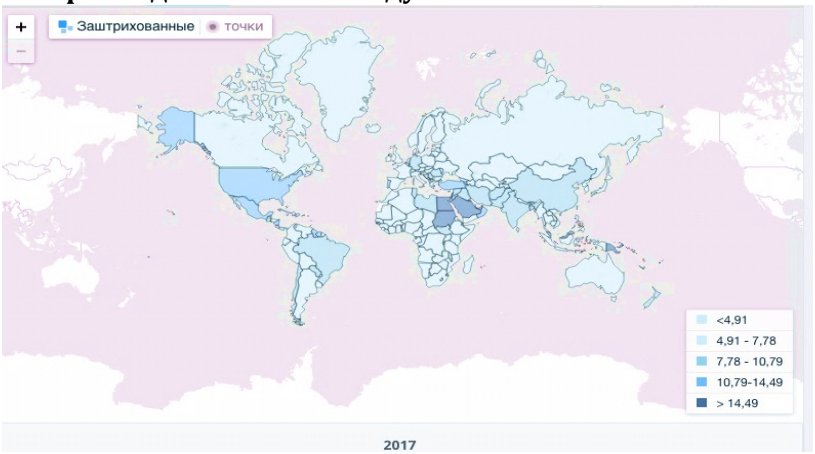
Израильские медики объяснили это стрессами, которые пережили дети в период войны. Но определенный гаплотип, психотип оказывается даже войны начинает при определенных космических энергиях. А мы даже не осознаем, что изменение на уровне нашей физиологии, психофизиологии связанны с данными процессами. По названию статьи, в которой приводятся эти данные, назван и приводимый график. На одну часть его наложены значения LOD Земли в то время. Если сместить график на год, то соответствие будет точнейшее: причина предшествует следствию.

В настоящее историческое время число больных сахарным диабетом связано с нахождением стран в зоне низкого давления космического эфира. Воспользуемся картой из данных Всемирного банка.

Сахарный диабет в мире в 2000 и 2014 годах и давление ветра космического эфира



Сахарный диабет в 2017 году



За 17 лет географическое распространение сахарного диабета существенно изменилось. Так резко по данным странам медицинское обслуживание населения измениться не может. Болезнь

не заразна. Так быстро темпы экономического развития не меняются.

Но космические энергии за это время поменялись резко.

Линия на карте, разделяющая высокие и низкие плотности потоков космического эфира при высокой скорости вращения Земли в начале 2000-х годов (линия Ацюковского В.А.), совпадала с зоной относительно высокой частотой заболеваемости сахарным диабетом. В 2017 году зона относительно высокой частоты заболевания сахарным диабетом переместилась в сторону экватора.

Частота распространения диабета ранее отражена на графике ниже.

Зависимость частоты данных заболеваний от географического расположения страны, а не только от экономических факторов, осознана.

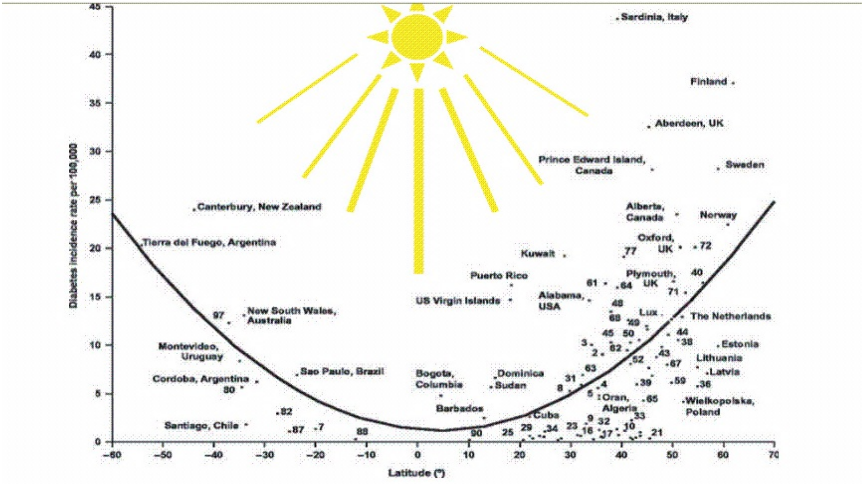


Figure 2. Figure adapted with kind permission from Springer Science+Business Media: Diabetologia "The association between ultraviolet B irradiance, vitamin D status and incidence rates of type 1 diabetes in 51 regions worldwide" 51, 2008, p.1393. Mohr et al.

Сложно объяснить резкое изменение частоты распространенности диабета в одних и тех же странах солнечной активностью при ее относительном постоянстве, но резком изменении скорости вращения Земли.

Широта расположения страны на земном шаре за это время не изменилась. А вот плотность космического эфира, скорость вращения Земли – существенно.

http://databank.worldbank.org/data/reports.aspx?source=2&series=SH.STA.DIAB.ZS&country

Хотя нельзя отрицать и того факта, что аномалии магнитных и гравитационных полей также связаны с заболеваниями людей. Но эти аномалии связаны и с плотностью космического эфира.

4.1.3 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.

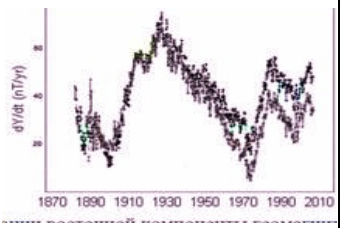
По данным Миллера, Майкельсона, Морли (1881, 1887) скорость эфирного ветра на высоте 250 метров над уровнем моря составляла в то время 3 км/сек. На высоте 1860 м – от 8 до 10 км сек. Миллер установил откуда идут потоки эфира.

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.).

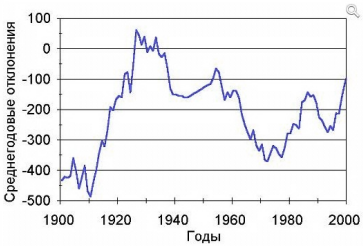
Потоки космического эфира, которые падают на Землю, скорость движения Земли, электромагнитные и гравитационные аномалии в данной местности и предопределяют конкретное проявление грависпиновых и электромагнитных энергий в той или иной местности. И они падают на народы с разным соотношением гаплогрупп 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.



Вековые вариации восточной компоненты геомагнитного поля. По данным обсерватории Niemegk с 1883 по 2000 гг. Mandea et al., 2000.

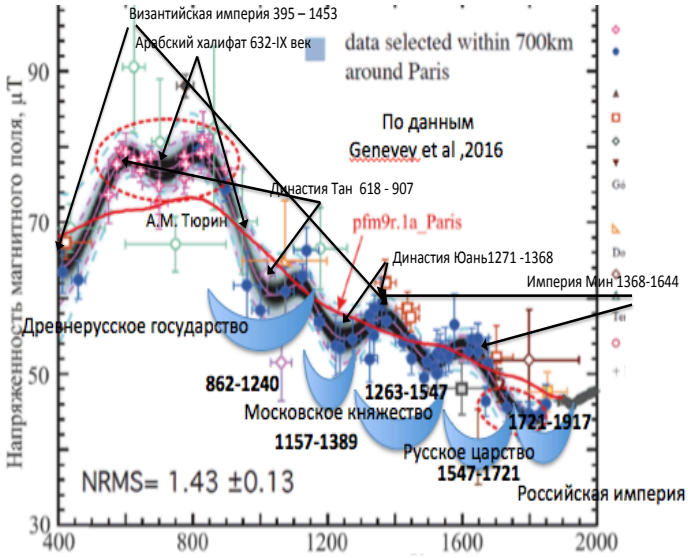


Скорость вращения Земли

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 прав-

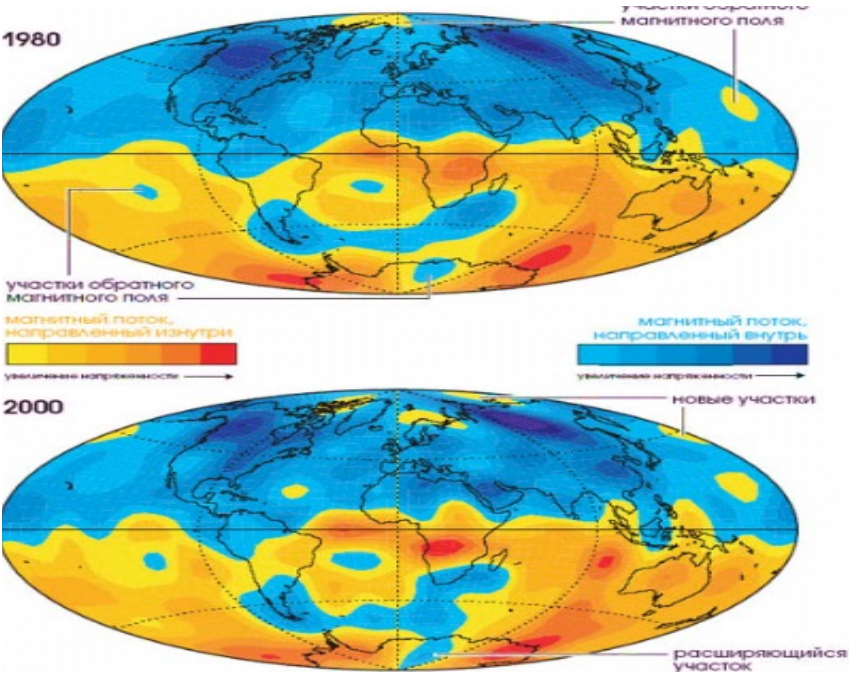
ления династий связаны с циклами напряженности магнитного поля Земли.

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

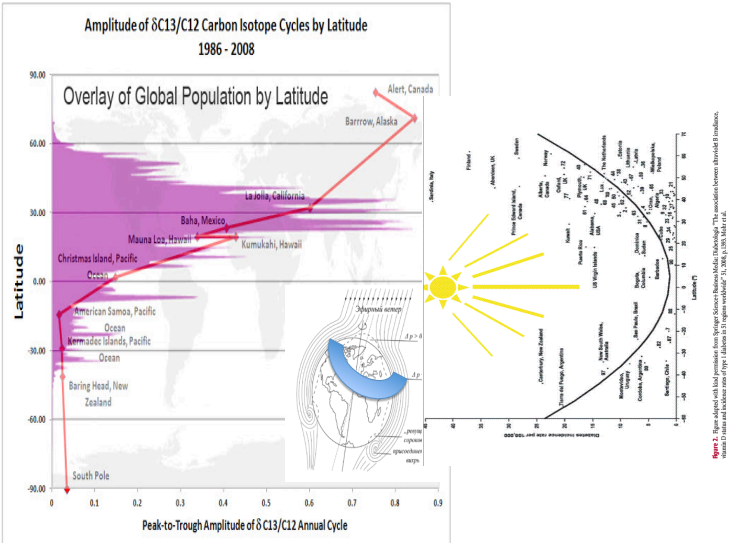
При этом магнитный экватор совпадает в целом с географическим экватором Земли. Но магнитное поле Земли - это потоки космического эфира (Ацюковский В.А. и др.). Отсюда при изменении плотности космического эфира, в которых летит Земля, связано с изменением его потоков и на самой Земле, на различных широтах.

В настоящее время есть все основания для утверждения того, что образование изотопов на Земле связано с потоками космического эфира.

Во всяком случае, их образование точно совпадает со скоростью вращения Земли.

Значит там, где интенсивнее процессы образования изотопов – выше уровень энергий, которые связаны со скоростью вращения Земли.

Интенсивность образования изотопов углерода в зависимости от широты и заболеваемость сахарным диабетом



Совмещение этих данных с распространенностью сахарным диабетом дает ответы на многие вопросы. В том числе и почему частота этих болезней так быстро меняется при смене космических энергий.

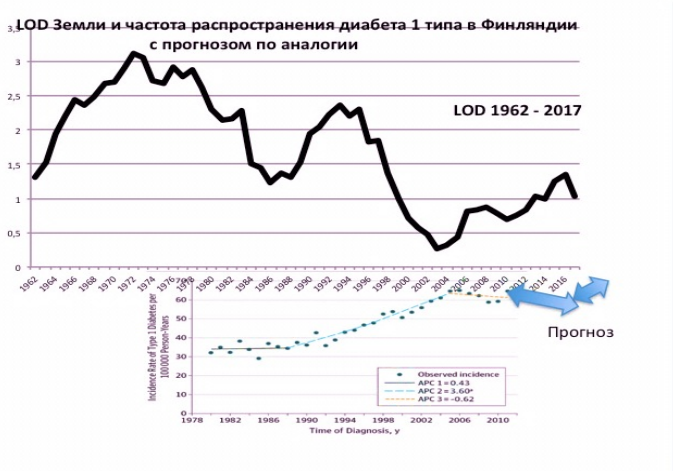
Но если такие смещения происходят сейчас, то мы вправе считать, что они происходили и в прошлом. Изменение магнитного поля Земли в прошлом – показатель изменения потоков космического эфира, которые ранее поглощала Земля, человечество.

Эта одна из основных причин миграционных потоков в прошлом – великого переселения народов и др.

Таким образом, связь болезней, рождения, смертности, проживания творческих людей с широтой не исключает, а наоборот предполагает и связь данного параметра с эфирными потоками. Но данные факторы обычно редко анализируют ученые, даже физики. Причина – сложность оперативного получения данных по изменению магнитного, гравитационных полей. Скорость же вращения Земли дает нам искомый показатель. И оказывается он порой «перебивает» все иные, которые принимают во внимание исследователи конкретного процесса, явления. Это касается и болезней.

4.1.4 Космические энергии как один из прогностических факторов состояния здоровья людей

По изменению того или иного фактора, который более рельефно проявляется в детерминации развития болезни, смертности, то есть *стал критическим*, возможен прогноз. На некоторое время он будет точным. Например, по изменению скорости вращения Земли.



http://www.worldlifeexpectancy.com/finland-diabetes-mellitus

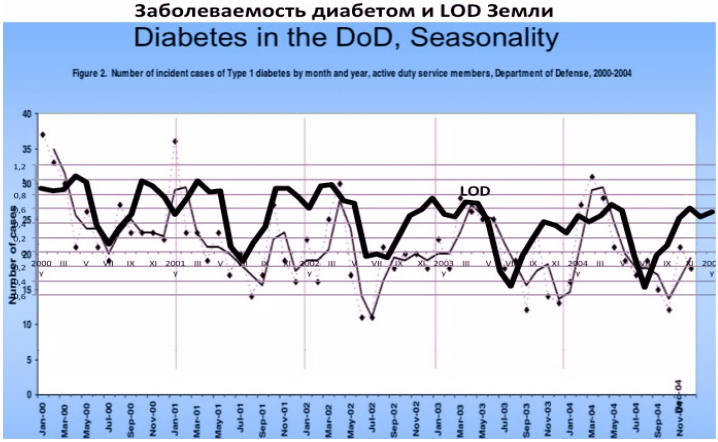
Финляндия – страна, находящаяся в зоне высокого давления космического эфира, имеющая однородную гаплогруппу населения типа 5/5, превосходную медицину. Отсюда и статистические зависимости в этой стране с космическими энергиями образцово-показательные. В странах с менее развитой медициной диагностика данная зависимость получится менее всеобщей и менее образцовой. Она будет иной при разных доминирующих гаплогруппах населения, и при изменении иных факторов. В некоторых ситуациях эти иные факторы могут стать критическими. Отсюда корреляция болезни или иного явления с LOD Земли на время действия этой актуализированной причины исчезнет.

Еще один график, который возможно уберет сомнение и у самых великих скептиков.

Медики, наконец собрали данные о распространении диабета и по месяцам за несколько лет. Мы на данный график наложили график изменения скорости вращения Земли с помесячными дан-

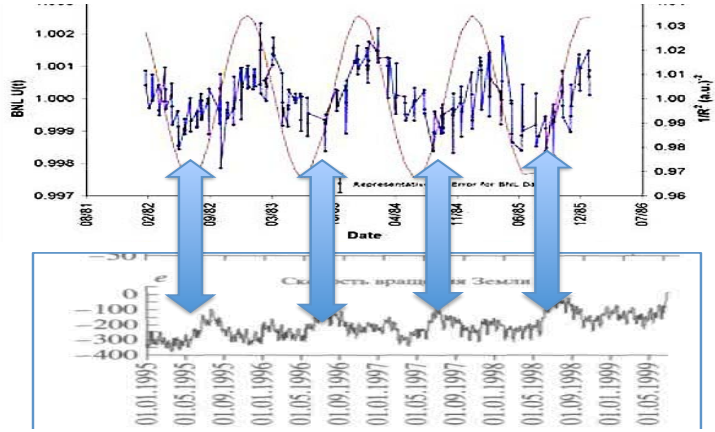
ными. Они совпали в большей степени, чем ожидалось. Ибо все «космические болезни», как и распад изотопов, зависят не только от скорости вращения Земли, но **и** от расположения планет. В предыдущих работах это анализировалось. Здесь для краткости упускается. То есть даже при недостаточно точном учете потоков космического эфира, который падает на Землю, помесячная заболеваемость сахарным диабетом совпадает с изменением скорости вращения Земли.

Заболеваемость диабетом и LOD Земли



А она связана самым непосредственным образом с космическими энергиями, даже с распадом изотопов.

Сравнительный график периода полураспада изотопа кремния ^{32}Si и скорости вращения Земли



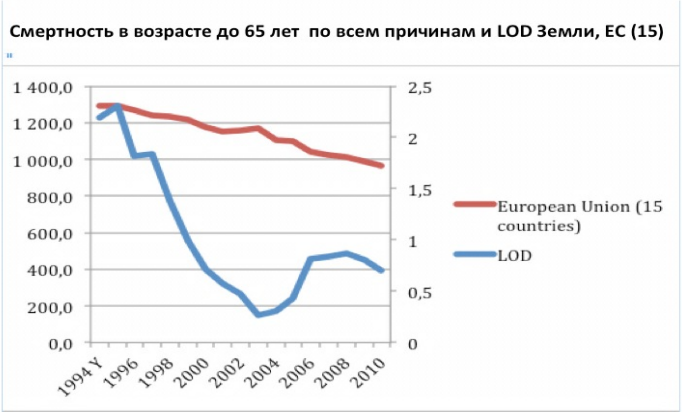
См.: Jere H. Jenkins, Ephraim Fischbach, John B. Buncher, John T. Gruenwald, Dennis E. Krauseand JoshuaJ. Mattes, «EvidenceforCorrelationsBetweenNuclearDecayRatesandEarth-SunDistance» (arXiv:0808.3283v1 [astro-ph]).

Для перехода от статистического анализа зависимости болезней, смертей людей от отдельных факторов к построению моделей важен системный, комплексный подход.

Попробуем ввести в имеющиеся модели на этот счет и гаплогруппы, космические энергии.

4.2 Смертность в Европе: LOD, гаплогруппы, пол

Смертность по всем причинам в Европе слабо связана со скоростью вращения Земли. Здесь большая связь с уровнем жизни, развитием здравоохранения, профилактической работы в той или иной стране. См.: Приложение 1.

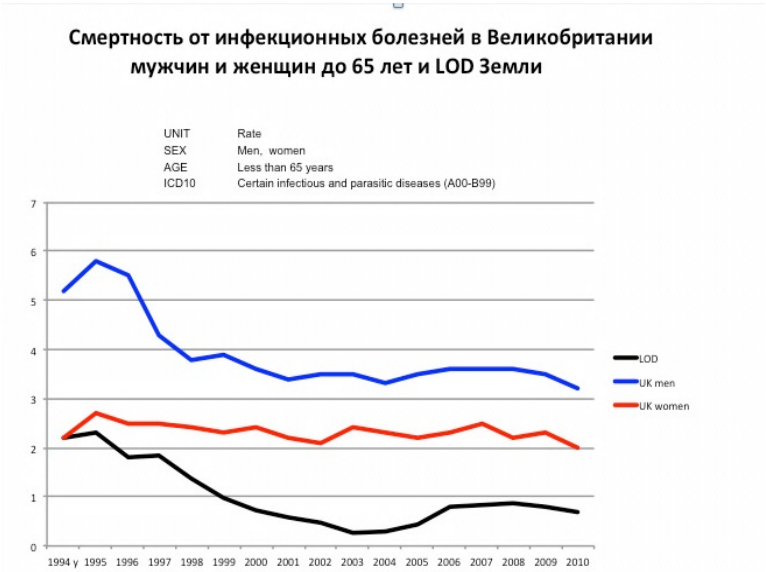


Небольшой всплеск смертей в 2003 году есть. Но мы уже знаем, что не все болезни и не все причины смертей в равной степени связаны с космическими энергиями. Выберем из имеющейся статистики ЕС данные о смертности по причине инфекционных заболеваний. Развитие бактерий, вирусов тесно связано с космическими энергиями.

Число инфекционных заболеваний в ЕС возросло при замедлении скорости вращения Земли в 90- годах. Но чуть-чуть возросла смертность по этой причине и в 2003 году, на максимуме скорости вращения Земли.

Так может быть рост смертности по причине инфекционных заболеваемостей при росте скорости вращения Земли происходит чаще за счет носителей гаплогруппы типа 5/5, а при замедлении скорости вращения Земли за счет носителей гаплогрупп типа 1/1?

Сравним эти данные по странам с контрастными показателями по данным параметрам.



В Великобритании, где высокая концентрация гаплогруппы R1b, типа 1/1, **у мужчин** выше заболеваемость при замедлении скорости вращения Земли. Коэффициент корреляции между LOD и частотой смертности мужчин по данной причине равен 0,91!!!

У женщин только 0,53. Но для волновых явлений это почти полное совпадение. Необычный результат! Поэтому здесь приведем и статистические данные на основании которых получены данные коэффициенты корреляции.

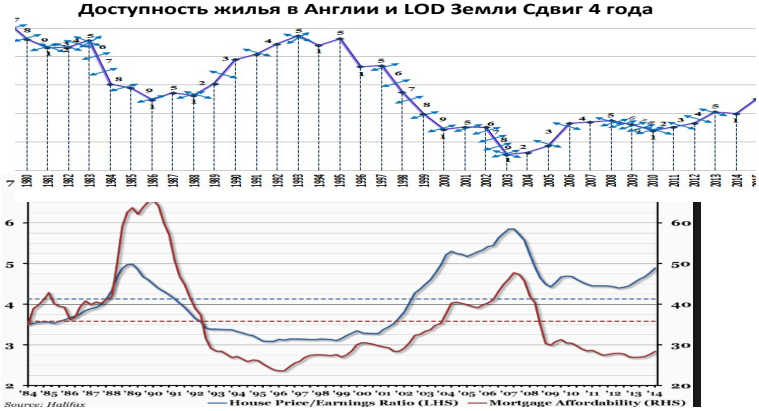
UNIT	Rate
SEX	Males Females
AGE	Less than 65 years
ICD10	Certain infectious and parasitic diseases (A00-B99)

	LOD	UK men	UK women
1994 y	2,1941	5,2	2,2
1995	2,31114	5,8	2,7
1996	1,82069	5,5	2,5
1997	1,83858	4,3	2,5
1998	1,3746	3,8	2,4
1999	0,98957	3,9	2,3
2000	0,71699	3,6	2,4
2001	0,5724	3,4	2,2
2002	0,47575	3,5	2,1
2003	0,266545	3,5	2,4
2004	0,3115	3,3	2,3
2005	0,43221	3,5	2,2
2006	0,813357	3,6	2,3
2007	0,84239	3,6	2,5
2008	0,866929	3,6	2,2
2009	0,80375	3,5	2,3
2010	0,6979	3,2	2,0

R= 0,91108909 0,529006911

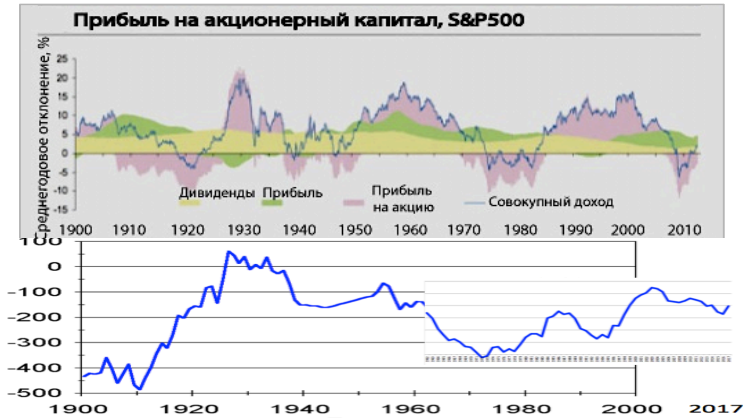
При росте плотности космического эфира англичане чаще болеют. При падении – становятся сами сбой – начинают получать прибыль разными путями.

Доступность жилья в Англии и LOD Земли Сдвиг 4 года



И это не есть частный случай. Финансисты это чаще лица типа 1/1. У них периодически при росте скорости вращения Земли возрастает потребность максимализации прибыли в ущерб вложению своих средств в развитие производства.

Циклы в изменении скорости вращения Земли и максимализации прибыли на капитал



Психотипы, гаплотипы связаны с определенными социально-психологическими особенностями, которые оживают в свое космическое время. При длительных резонансах с космическими энергиями каждый из психотипов приобретает черты резонаторов, при их потере – черты пострезонаторов (см.: приложение 7).

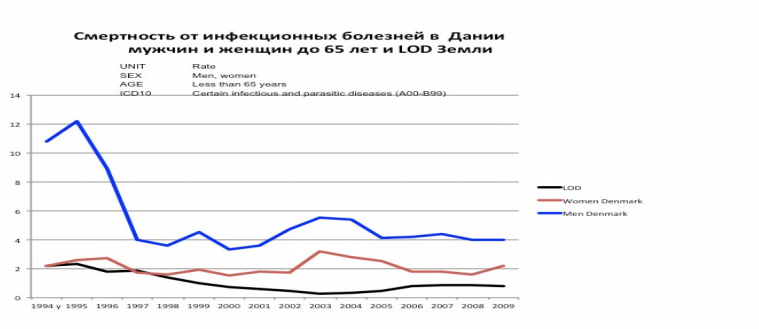
Так что динамика болезней тех или иных гаплотипов связана с изменением их личностных, психологических особенностей.

Болеет доминирующий гаплотип – меняются темпы развития страны и многие самые различные социально-экономические, культурологические показатели.

По географическим меркам почти рядом с Великобританией находится Бельгия и Дания.

R (LOD – смертность Бельгии, мужчины) = 0,383

R (LOD – смертность Дания, женщины) = - 0,364



R (LOD – смертность Дании, мужчины) = 0,727

R (LOD – смертность Дания, женщины) = -0,0216

Мужчины Бельгии, Дании резким ростом смертности отреагировали на замедление скорости вращения Земли в 90-х годах. Также, как в России, Украине, Белоруссии. Женщины Дании оказались менее зависимыми от роста плотности космического эфира, но также как и мужчины расплачивались более частыми смертностями при его снижении, в годы максимальной скорости вращения Земли. Все эти данные перемешались в общей статистике по мужчинам и женщинам, по годам, по разным причинам смертности. И общий график связи смертности в ЕС с LOD Земли не был информативным.

Чуть дальше от Великобритании – Австрия.

Австрия не только находится рядом с Германией, но у них и один язык, однотипная культура. А как со смертностью по рассматриваемой причине?

R (LOD – смертность Австрия, мужчины) = 0,333

R (LOD – смертность Австрия, женщины) = -0,247

R (LOD – смертность Австрия, мужчины) = 0,333

R (LOD – смертность Австрия, женщины) = -0,247

Различия однотипные (для женщин лучше высокая плотность космического эфира).

Зададимся вопросом, а чем отличаются такие страны как Бельгия, Дания, Австрия от Англии?

Одно из отличий - в них относительно *не высока* доля лиц R1b и *высока* доля лиц с гаплогруппой I.

Распространение разных гаплогрупп в Великобритании, Австрии, Бельгии, Дании

Страна	R1a	R1b	N1c1	J1	J2	G2a3	I1	I2b	I2a	E1b1b1
Австрия	23	26	0	0	12	8	12	2	6	9
Бельгия	4	61	0	1	4	4	12	4,5	3	5
Дания	12	44	0,5	0	2,5	1	31	5	0,5	2,5
Великобритания	4,5	67	0	1	7	5	16	4,5	2,5	2

Коэффициенты корреляции между смертностью в Великобритании, Австрии, Бельгии, Дании разных полов и LOD Земли

Страна	Мужчины	Женщины
Австрия	0,333	-0,247
Бельгия	0,383	-0,364
Дания	0,727	-0,021
Великобритания	0,91	0,529

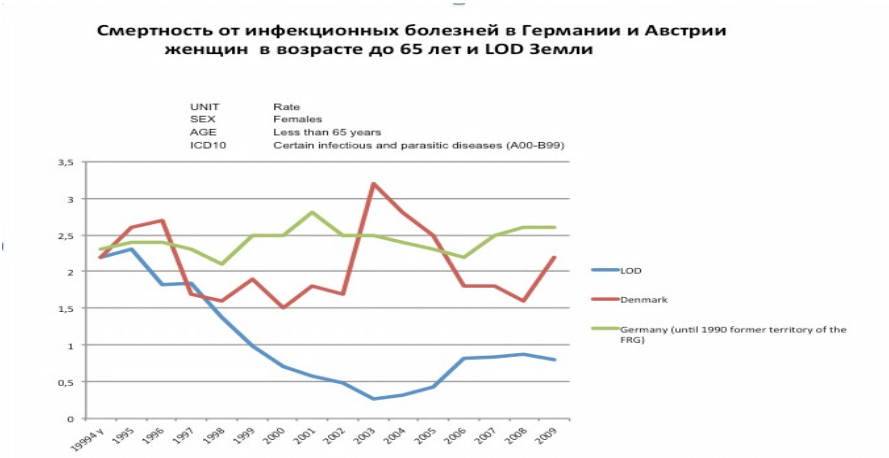
Есть все основания полагать, что генетически, биологически женщины Австрии, Бельгии, Дании отличаются существенно от мужчин в гораздо большей степени, чем в Великобритании.

По данному критерию (связь заболевания с LOD Земли) в этих странах мужчины чаще относятся к типу 1/1, женщины чаще относятся к типу 5/5.

А в Великобритании, как и в большинстве стран ЕС(15), и женщины, и мужчины чаще относятся к типу 1/1. То есть и мужчины, и женщины лучше себя чувствуют при росте скорости вращения Земли по отношению к типу 5/5. Причины такого отличия, вероятно, надо искать и в структуре женской хромосомы.

Кстати, отношения России с Австрией, Бельгией, Данией исторически более дружественные, чем со странами Европы с доминированием типа 1/1.

Австрия находится рядом с Германией. У них один язык, одна культура. Сравним смертность по рассматриваемому критерию женщин Австрии и Германии. Женщины носительницы X хромосомы, а мы рассматриваем гаплогруппы по Y хромосоме. Может быть закономерности течения болезней и смертей в зависимости от космических энергий у женщин иные, чем у мужчин?



R (LOD – смертность Дания, женщины) = - 0,02
R (LOD – смертность Германия, женщины) = - 0,373
R (LOD – смертность Германия, мужчины) = 0,801

GEO/TIME	Germany (until 1990 former territory of the FRG)	
	Women	Men
1994	8,1	8,4
1995	8,3	7,9
1996	8,8	7,0
1997	8,9	5,2
1998	8,9	5,0
1999	10,7	5,2
2000	11,4	5,5
2001	11,8	5,4
2002	12,0	5,3
2003	12,7	5,0
2004	12,8	4,8

2005	13,5	4,9
2006	14,0	4,9
2007	15,5	4,7
2008	16,1	4,8
2009	16,6	4,7
2010	15,8	4,8

Что для женщин Германии высокая плотность космического эфира - жизнь, а для германских мужчин - смерть?

Что генетически женщины Германии иные, чем мужчины? Что прав Клесов А., который утверждает что при столкновении более 3 тыс лет назад гаплогрупп R1a и R1b убили почти всех мужчин, но оставили женщин? А на территории нынешней Германии до прихода народов носителей гаплогруппы R1b жили представительницы рода R1a.

И насколько системными были все эти процессы! При резком падении плотности космического эфира выжить больший шанс имели носители гаплогруппы 1/1. Но в стратегическом плане преимущество на стороне гаплогрупп типа 5/5. Вспомним: кластеры деревьев делятся на те, которые растут лучше при высокой и низкой скорости вращения Земли, но в целом за тысячелетия для роста деревьев лучше высокая плотность космического эфира.

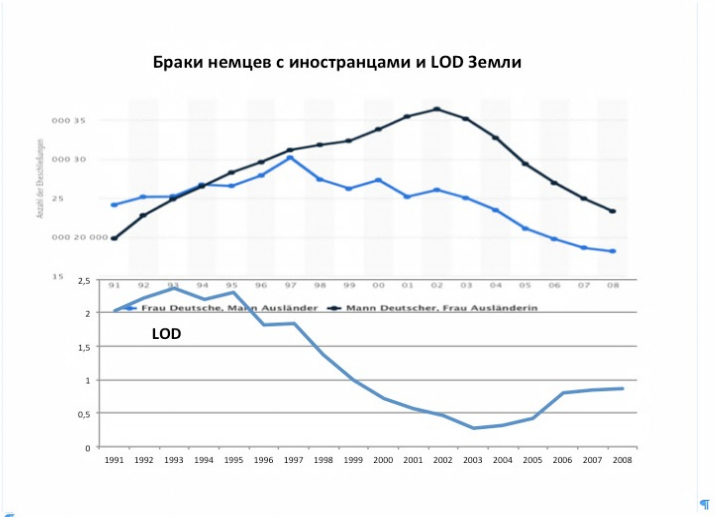
Считать, что все эти процесс протекали случайно – оставаться на архаичном уровне мышления и осмысления мира.

При росте плотности космического эфира во всем мире начинает расти роль и значимость женщин. Число их в парламентах, правительствах мира растет с положительной корреляцией с ростом плотности космического эфира. Значит они вскоре станут экономически еще более независимо от мужчин, будут более самостоятельно принимать решения от кого и сколько им иметь детей. Интуиция у них величайшая, с ростом плотности космиче-

ского эфира она возрастет. Значит интуитивно при полной экономической свободе и отсутствия рисков иного плана они будут тянуться к той гаплогруппе, к которой они ближе. А если идет космическое время новой гаплогруппы и ее представители начнут занимать более статусные позиции в обществе, то дети от таких браков будут более успешными.

И что делают женщины?

Немецкие женщины тянутся к мужчинам типа 5/5 – выходят замуж за иностранцев, среди которых выше частота типов 5/5. Это турки, среди них по разным критериям встречается чаще тип 5/5. Во всяком случае гаплотип R1b1 там встречается в 3 раз реже, чем в Германии (45%). И немецкие женщины выходят за турецких мужчин гораздо чаще, чем немцы за турчанок.



При этом немецкий мужчина чаще женится при высокой скорости вращения Земли, немецкая женщина – при низкой. А это определенное психическое состояние. На пиках высокой скорости вращения Земли чаще возникает состояние неуверенности, стра-

ха, негативные эмоции. Немецкий мужчина в браке ищет помощи, подмоги у женщины. Женщина решается выйти замуж, когда она чувствует, что сильна.

При низкой скорости вращения Земли– чаще возникает уверенность в себе, в своих силах.

По целому ряду критерев немецкая женщина чаще относится к типу 5/5, чем немецкий мужчина. И в состоянии свободного выбора, при полной экономической свободе она начинает искать того мужчину, который более подходит ей по ее типу. При выживании, когда вопрос жизни и смерти решается силой она выбирает сильного. Это дает возможность продлить род.

При этом данные процессы протекают помимо нашего сознания.

При разной внешней среде, при разной плотности космического эфира женщина в первую очередь заточена на выживание ребенка, на продление рода, в силу чего ориентируется более на соответствующих мужчин. Пока, если говорить в рамках психологических терминов, это экстраверты типа 1/1. Но в человечестве одновременно заложен механизм замены сильнейших, лиц типа 1/1, способных материально преобразовать мир, обеспечить жизнь семье, детям, на мудрейших, на резонирующих с новыми космическими энергиями. При новых космических энергиях это интроверт типа 5/5. И он уже появляется массово среди высоко обеспеченных работников – программисты и др.

Так ли это?

Сложно отвечать на эти вопросы, их ставить даже сложно. Поэтому предоставим читателю статистические данные: возьмите ответственность этих размышлений и на себя…

Таким образом, смертность, ее динамика тесно связана как с космическими энергиями, так и типами, полом людей. У разных типов (гаплогрупп и психотипов) частота смертности при той или иной «космической» болезни разная, порой противоположная.

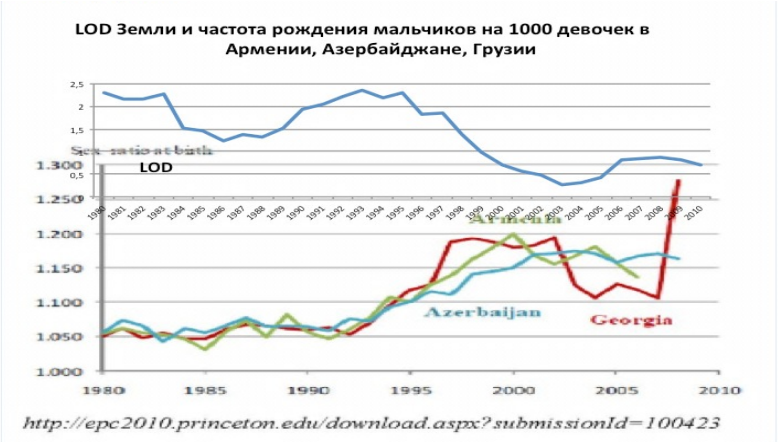
Существует тенденция: более часто «космическими» болезнями заболевают в странах, где доминирующая гаплогруппа потеряла или теряет резонансы с идущими космическими энергиями. Да, развитие медицины сегодня может отодвинуть срок заболевания, смягчить его, отдалить смерть. Но даже современная медицина не в состоянии исключить влияние космических энергий на наше здоровье. И после каждой победы медицины над той или иной страшной болезнью – возникают новые, которые буквально косят людей, теряющих резонансы с космическими энергиями. Что эти болезни появляются случайно?

Принципиальным является вопрос: а меняется ли при резком изменении космических энергий соотношение при рождении противоположных психотипов, гаплотипов? Ведь у растений идет смена кластеров при смене космических энергий.

4. 3 Космические энергии и воспроизводство людей: рождение мальчиков и девочек, смертность как циклический процесс

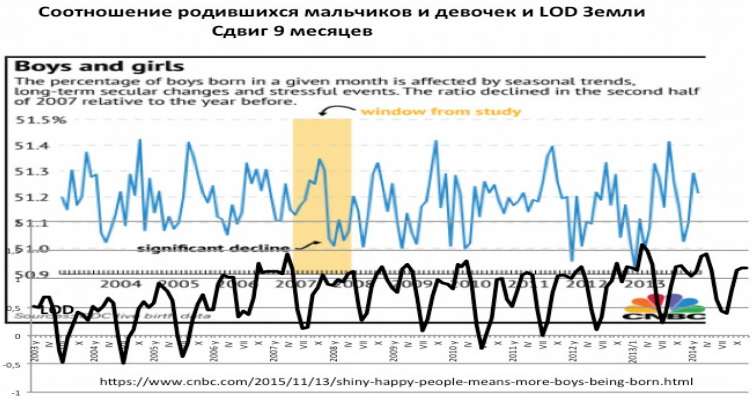
4.3.1 Космические энергии и цикличность рождения детей разных полов.

Начнем с графиков.



Мужчины чаще женщин являются носителями типа 1/1, женщины чаще являются носителями типа 5/5. Космическое время типа 1/1 – падение плотности космического эфира. В это время рождается больше мальчиков.

Но плотность космического эфира на Земле меняется и в течение года.

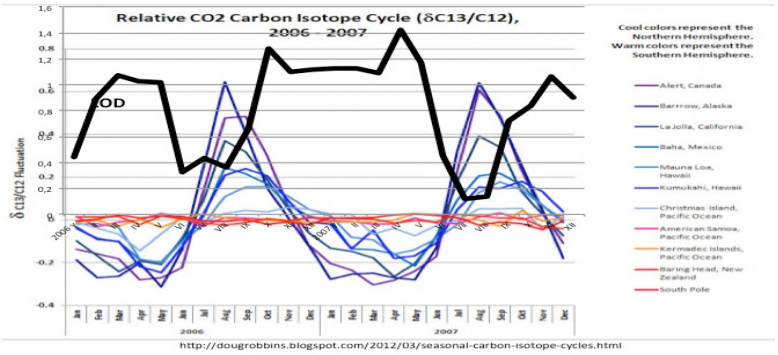


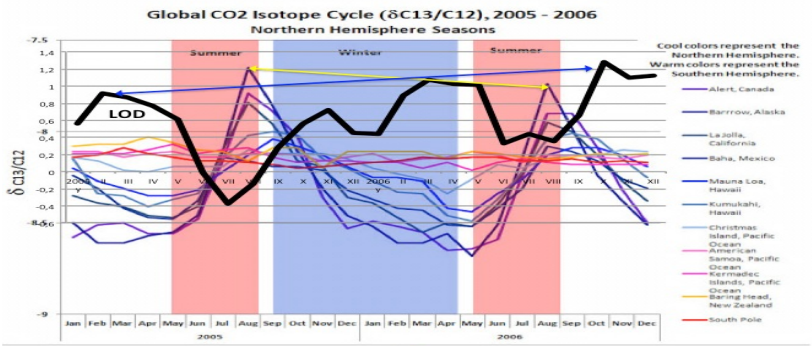
Почти полное совпадение. Но нужен сдвиг по времени на 9 месяцев.

При этом по совмещению заболеваемости «космическими болезнями» с данными по образованию изотопов углерода и других веществ можно уточнить время влияния данных энергий на физиологические процессы в организме.

Данные о времени интенсивности образования изотопов физики имеют точные.

LOD Земли и соотношение изотопов углерода 13/12





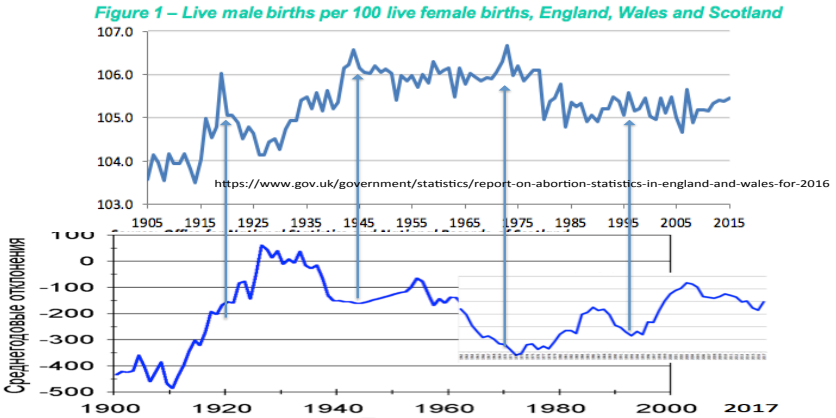
Данные по CO2 от C. Keeling из Институт океанографии Скриппса, а также Gaudry et al., Ciattaglia et al., Columbo and Santaguida и Manning et al. Данные можно

найти в Центре анализа информации о двуокиси углерода; http://cdiac.ornl.gov/trends/co2/

При падении плотности космического эфира – растет рождаемость мальчиков, среди которых чаще встречается тип 1/1, чем среди девочек. И мальчики рождаются чаще, когда их зачатие происходит при минимальном образование изотопов углерода – ниже плотность космического эфира, выше скорость вращения Земли.

Такое соответствие есть и в столетнем масштабе.

LOD Земли и соотношение родившихся мальчиков и девочек, Великобритания



Выше скорость вращения Земли (ниже плотность космического эфира) – чаще рождаются мальчики.

Но ведь мы ведем речь о связи скорости вращения Земли с тем или иным психотипом. Такая связь есть. Более того, она дифференцирована для разных потоков космического эфира, который идет на Землю от вращающихся планет. Психотип человека во многом зависит от момента его рождения и от момента зачатия. Этому надо или поверить, или прочитать книги, изданные на данную тему научными центрами Бирюч и Бэмкон. См.: Человек

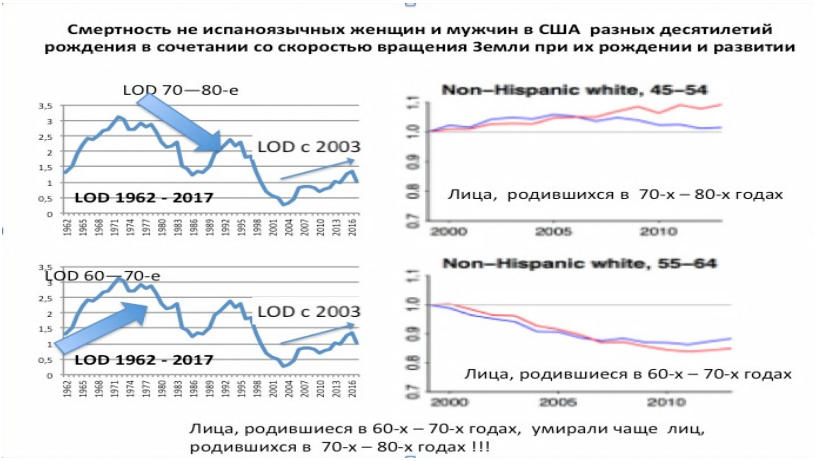
в вихрях эфира и др. Понимая, что в историческом плане психотип 1/1 и 5/5 соответствует гаплотипам 1/1 и 5/5.

Космические энергии в период рождения человека (падение или рост скорости вращения Земли) вероятностно предопределяют его тип, пол, здоровье.

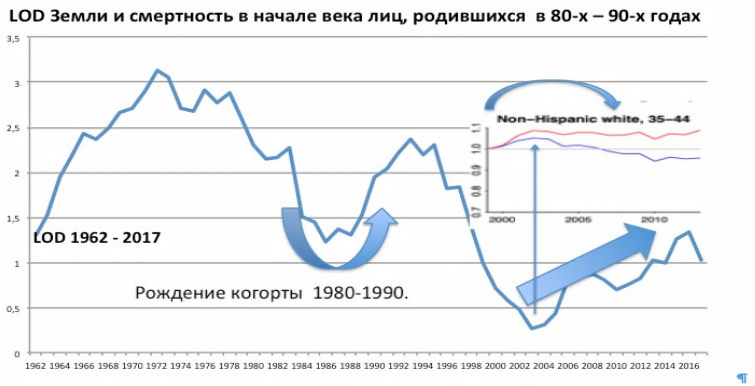
4.3.2 Связь вероятности смерти человека от соотношения космических энергий в которых он родился и живет

При совпадении космических энергий в период рождения и воспитания в первые годы жизни с космическими энергиями в будущем - уменьшается вероятность смертности. Если же человек родился при одних космических энергиях, а живет при других – вероятность смертности, болезней возрастает.

Воспользуемся данными по США.

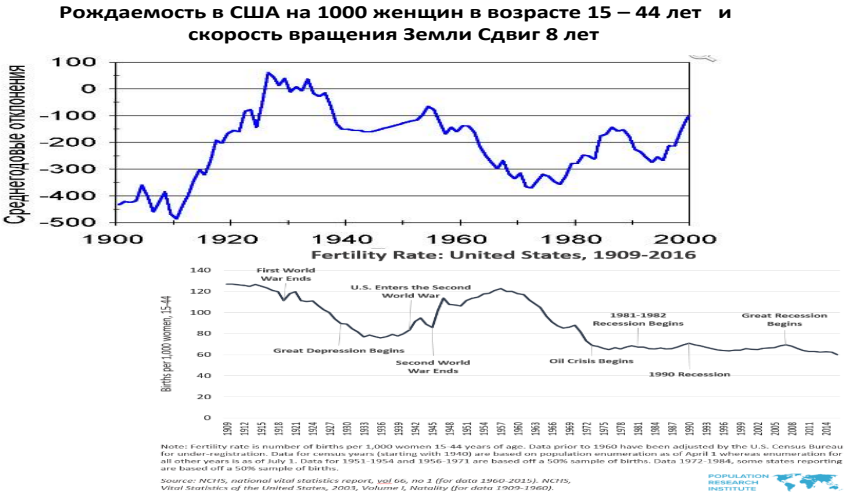


Но тогда какова будет смертность у лиц, которые родились в переломный момент изменения скорости вращения Земли, плотности космического эфира?



Частота смертности меняется соответственно.

Обратимся к графикам об изменении рождаемости в США за столетия.

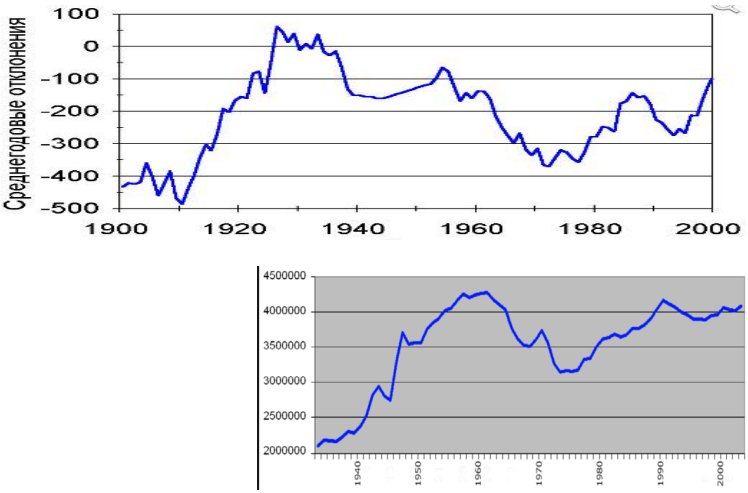


При падении плотности космического эфира с 1923 по 1940 годы рождаемость в США падала до середины 40-х годов. При росте плотности космического эфира с 1940 по 1955 годы – рождаемость росла (смена космических энергий). Затем с 1955 по 1970 год вновь резко меняются космические энергии. И вновь растет рождаемость! Затем в детородный возраст стали входить поколения женщин, родившиеся при разных космических энергиях. Рождаемость в силу данных факторов и в силу социальных причин выровнялась.

4.3.3 Цикличное изменение космических энергий и рождаемости

Волновое, цикличное изменение космических энергий ведет к волновым эффектам рождаемости. Приведем данные за последние десятилетия.

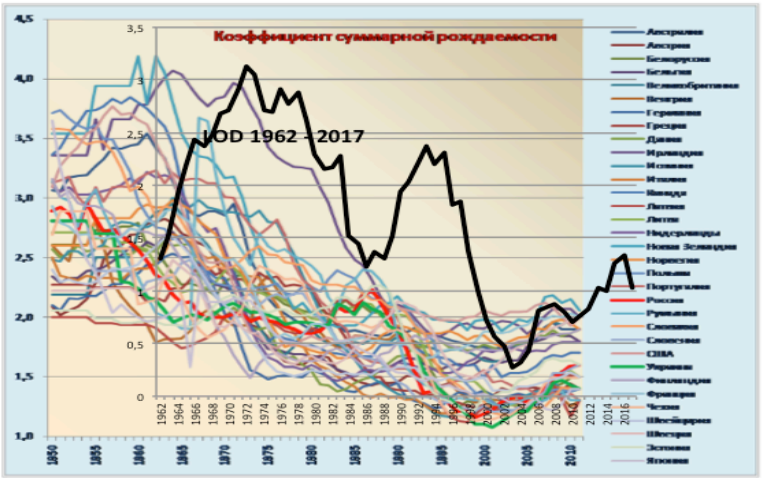
Рождаемость в США и скорость вращения Земли



Зависимости те же, что и при болезнях.

Быстрая смена кластеров, типов людей, способных жить при иных космических энергиях, идет как путем уменьшения возраста рождения ребенка матерью, так и путем роста рождаемости на переломах изменения космических энергий во всех возрастных когортах женщин.

LOD Земли и коэффициент суммарной рождаемости в разных странах

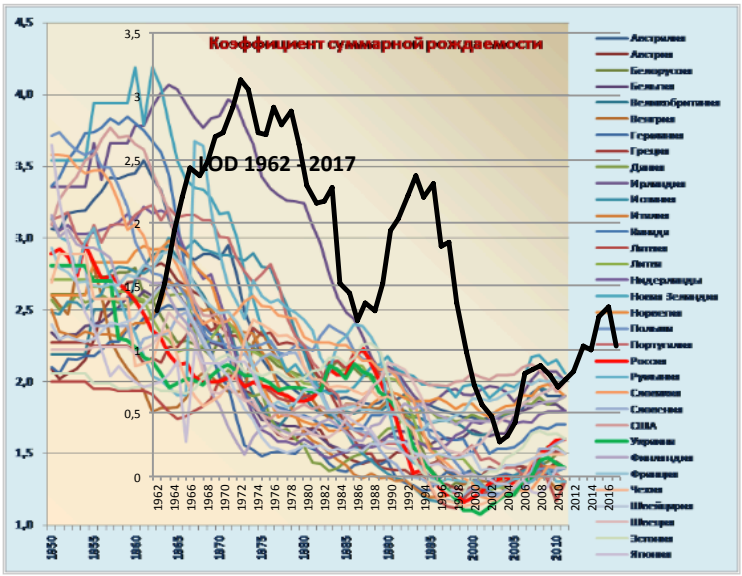


Обратим внимание, что женщины России более тонко, более точно и быстрее других реагируют своим репродуктивным поведением на изменение космических энергий.

В результате при резком изменении скорости вращения Земли, в точках ее максимального значения, то есть при падении плотности космического эфира – возрастает рождаемость прак-

тически во всех странах. Но в России это происходит быстрее и контрастнее.

LOD Земли и коэффициент суммарной рождаемости в разных странах



Народы России в большей степени, чем народы других стран зависимы от космических энергий. Отсюда и изменение рождаемости, возраста рождения ребенка отличается от этих показателей в других странах. *Россия обновляется быстрее при изменении космических энергий*: выше смертность лиц иного кластера, более часты «космические болезни», женщины начинают рожать раньше и др. И реагируем мы значимо на меньшие изменения космических энергий, скорости вращения Земли.

4.3.4 О совпадении пиков смертности, болезней с пиками космических энергий

При не своих космических энергиях, особенно на их пиках достаточно быстро растет число смертей и заболеваний.

У каждого психотипа, у каждой гаплогруппы, в каждой стране, по каждой болезни есть свои особенности описываемого процесса.

Приведем в связи с этим данные по Финляндии, связанные с распространением сахарного диабета.

В течение 1987—89 гг. частота диабета 1–го типа в Финляндии составляла 35,2 на 100 000 в год. У *мальчиков болезнь регистрировалась чаще, чем у девочек* (38,4 и 32,2 соответственно). Выраженного различия в заболеваемости по 12-и провинциям Финляндии отмечено не было. Смотрим на график в 1987 – 1989 годах - имеем резкое изменение скорости вращения Земли. См.: Э. Язбак https://1796web.com/vaccines/diseases/yazbak2.htm

Как и в США: рождение при росте скорости вращения Земли, а жизнь при ее падении хуже действует на мальчиков, на мужчин, чем на женщин.

Каждый тип людей страдает от не своих космических энергий, адаптируется к ним.

4.3.5 Цикличность "космических болезней".

В Финляндии в начале XXI века заболеваемость сахарным диабетом росла в при росте скорости вращения Земли. Чаще при этом страдают типы 5/5.

LOD Земли и заболеваемость сахарным диабетом 1 типа среди финских мужчин и женщин в возрасте 18 – 39 лет

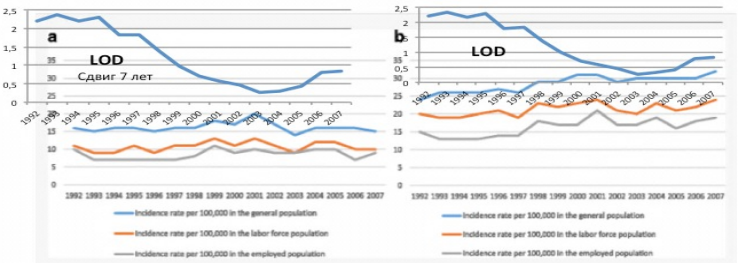


рисунок 1

Стандартизованная по времени заболеваемость диабетом 1 типа среди финнов в возрасте 18-39 лет в 1992-2007 годах. **a** женщины; **b** Мужчины

https://link.springer.com/article/10.1186/s12889-017-4723-8

Зависимость финнов от космических энергий имеет различные и достаточно сильные проявления. Так, при росте плотности космического эфира финны в экономическом развитии быстро догоняют развитые страны. Не будем включать в график страны, ВВП которых в значительной степени связан с добычей нефти. Сравним эти данные по странам с высоко развитой экономикой.

LOD Земли и ВВП на душу населения в некоторых странах ЕС

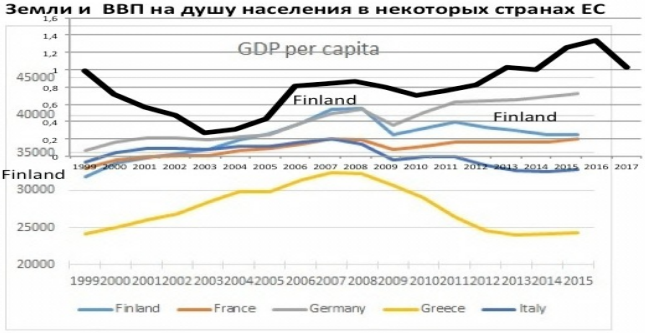


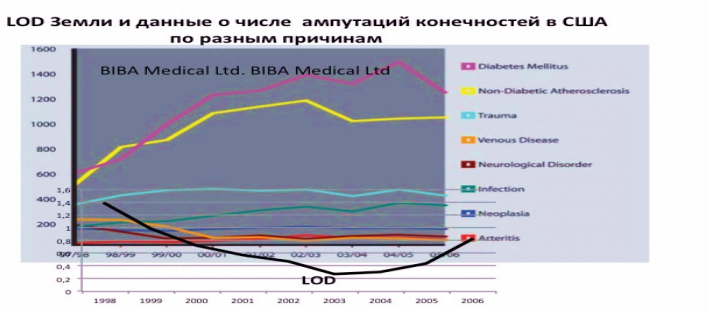
РИСУНОК 1. ИСТОЧНИК: ЕВРОПЕЙСКАЯ КОМИССИЯ, БАЗА ДАННЫХ AMECO

https://www.huffingtonpost.com/entry/the-euro-may-already-be-lost_us_58709915e4b0eb9e49bfbbab

Финляндия в годы резкого замедления скорости вращения Земли (2006) обошла по рассматриваемому показателю даже Германию. Но вот при росте скорости вращения Земли, при падении плотности космического эфира она стала ей уступать.

Обратим внимание, что в период падения плотности космического эфира Финляндия по рассматриваемому показателю была только четвертой. На этапе роста плотности космического эфира вышла на один год на первое место и прочно удерживала второе место при дальнейшем росте плотности космического эфира.

Диабет – частный случай, есть и его последствия: «космическая статистика» врывается даже в хирургию.



Генетически вся биота, человечество устроены так, чтобы максимально быстро адаптироваться к новым космическим энергиям путем замены живущих. Смерть – один из способов адаптации человечества к новым космическим энергиям.

Но если это так, то болезни, зависящие от космических энергий для когорт людей, родившихся в 60-х, 70-х, 80-х должны отличаться по статистике их связи с LOD Земли.

Так оно и есть.

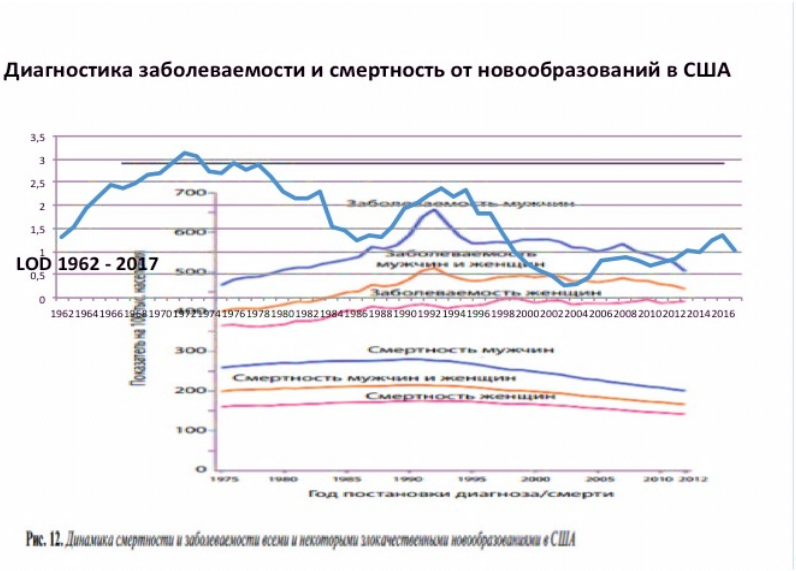
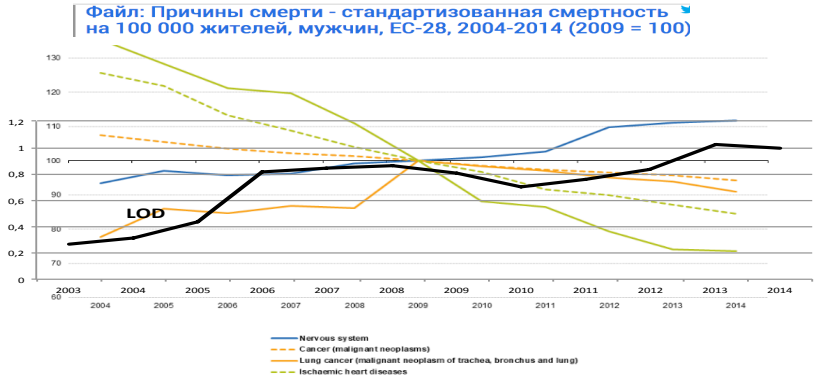


Рис. 12. *Динамика смертности и заболеваемости всеми и некоторыми злокачественными новообразованиями в США*

Ученых давно интересуют изменение частот заболевания разными болезнями. Они стандартизируют возраст больных и иные факторы. К полученным ими статистическим данным добавим скорость вращения Земли.



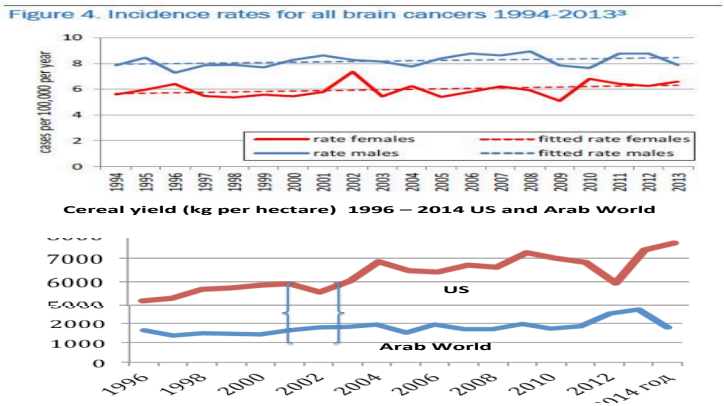
Частота одних болезней растет при росте скорости вращения Земли, других – при падении.

Заболеваемость мужчин и женщин по некоторым болезням как бы копирует рост разных кластеров, видов биоты.

При этом урожайность зерновых реагирует на изменение скорости вращения Земли обычно со сдвигом 2 года, а болезни людей на 2-6 лет. Причина предшествует следствию.

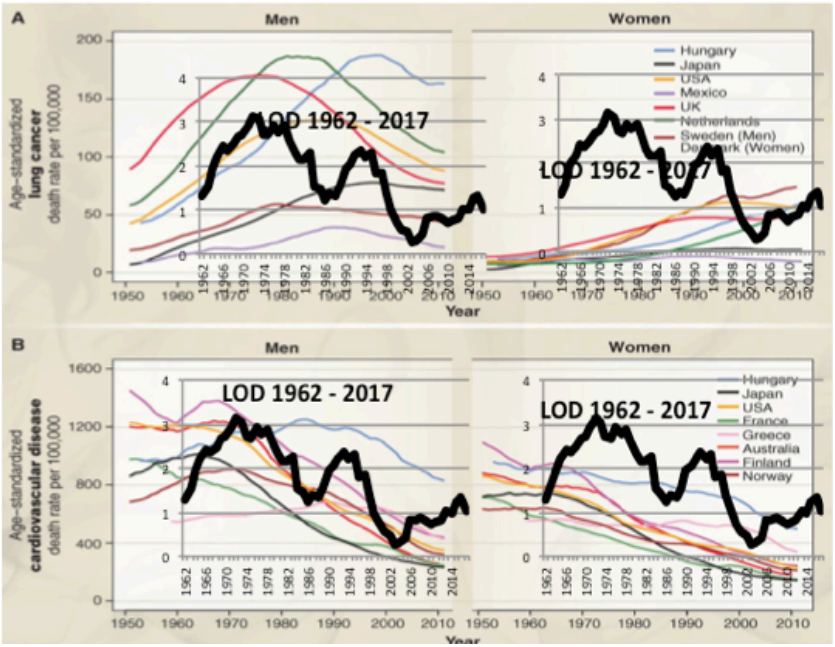
Урожайность зерновых в США, арабских странах и заболеваемость раком мозга у ирландских мужчин и женщин. Сдвиг 2 года

https://www.ncri.ie/news/article/trends-brain-cancer-ireland-our-latest-report-published



То что здоровье мужчин и женщин по-разному реагирует на изменение скорости вращения Земли можно судить и по графикам ниже.

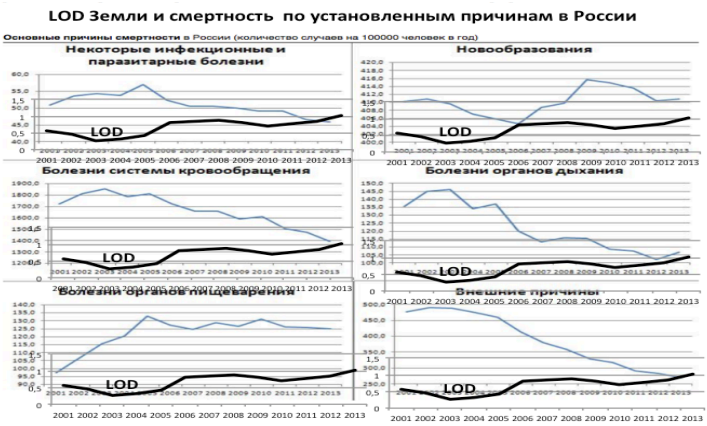
Они показывают, что во всех странах у мужчин рак легких чаще встречался при замедлении скорости вращения Земли, у женщин – при росте. Такое бывает на переломе космических энергий.



На графике выше смертность от (A) рака легких и (B) сердечно-сосудистых заболеваний у взрослых в возрасте 30 лет и старше в отдельных странах.

Коэффициенты смертности стандартизированы по возрасту. Они сглажены с использованием 5-летней скользящей средней. Источник: база данных ВОЗ по статистике естественного движения населения, скорректированная с учетом полноты регистрации смерти, а также для обоснованности и сопоставимости назначения причин смерти. http://science.sciencemag.org/content/337/6101/1482.full

В России зависимости между LOD Земли и смертностью более убедительные. В целом смертность возрастает при падении плотности космического эфира.



Отличия по регионам связаны с составом населения, с доминированием в них различных типов, гаплогрупп и другими причинами.

Волнообразный характер смертности во многом объясняется цикличностью космических энергий. Далее график смертности по причине ИБС мужчин Челябинской области.

Волнообразная смертность мужчин по причине ИБС, LOD Земли и смена кластеров биоть

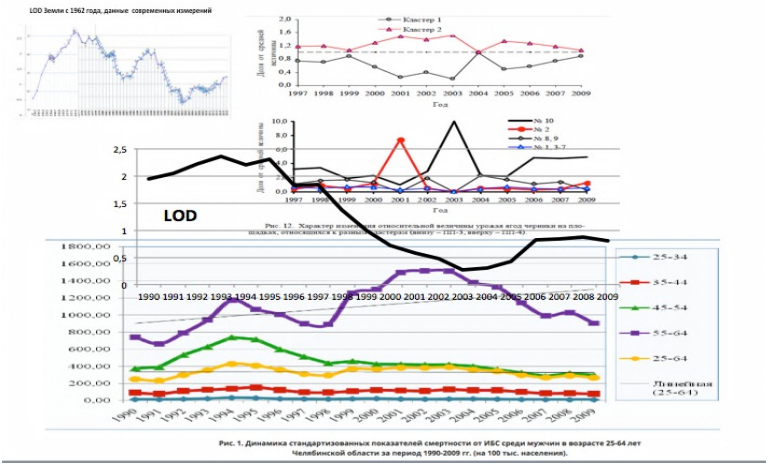


Рис. 12. Характер изменения относительной величины урожая ягод черники на площадках, относящихся к разным кластерам (вниз) – III1-3, вверху – III1-4)

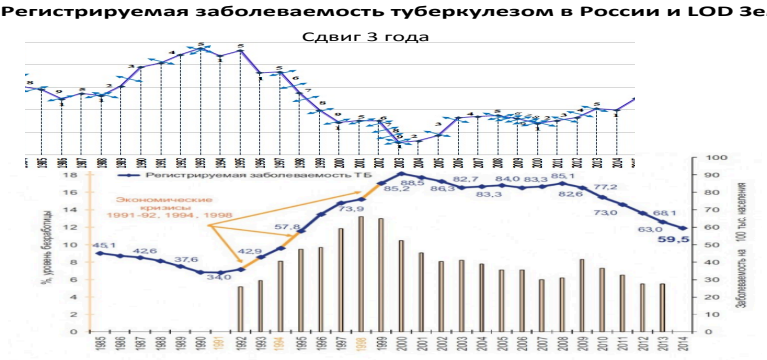
Рис. 1. Динамика стандартизованных показателей смертности от ИБС среди мужчин в возрасте 25-64 лет Челябинской области за период 1990-2009 гг. (на 100 тыс. населения).

Причинно-следственная связь динамики скорости вращения Земли и цикличности в смертности на графике ниже.

Да, за счет развития экономики, медицины смертность стала снижаться повсеместно. Но сама зависимость здоровья от космических энергий осталась. Особо она проявляется на пиках изменения космических энергий и в старости, когда лекарства уже не помогают, или почти не помогают. Кроме того, в возрасте выше

вероятность периодов жизни при не своих космических энергиях. Волнообразность смертей, состояния здоровья поколения зависит от продолжительности жизни, от количества таких волн в жизни человека.

«Космические болезни» статистически понятно связаны со скоростью вращения Земли.



ис. 2.1. Регистрируемая заболеваемость туберкулезом в Российской Федерации и уровень безработицы, 1
2014 гг.; все ведомства (источники: форма № 8 и [55, 78, 92], население: формы № 1 и № 4)

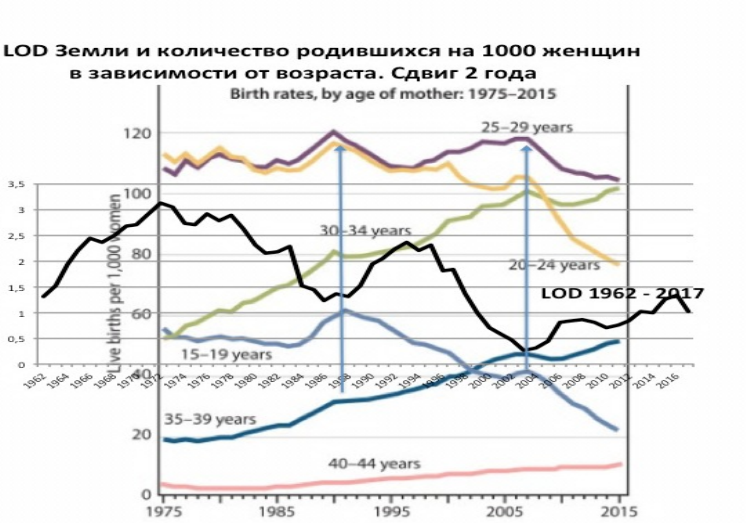
И коль космические энергии цикличны, то и болезни следуют за ними и за успехами медицины. Пропал цикл – достаточно часто это следствие улучшения деятельности медиков. Восстановился – признак победы очередного роста космических энергий, которые вызывают данное заболевание.

При этом достаточно часто экономические проблемы при резком падении плотности космического эфира совпадают по времени с ростом смертей и больных. Конечно, есть и причинно-следственная связь между уровнем жизни, медицинского обслуживания и заболеваемостью туберкулезом.

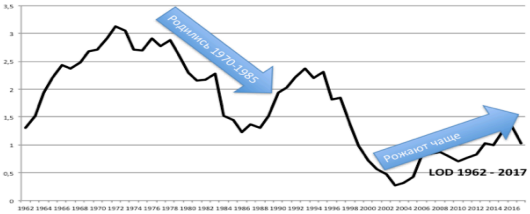
4.3.6 Механизм воспроизводства людей, соответствующих текущим космическим энергиям

Природа противится размножению тех, кто не резонирует с грядущими космическими энергиями и воспроизводит больше

тех, кто такими способностями обладает от рождения. В России этот процесс особо рельефен. Но он протекает и в других странах, хотя и более завуалированно.



Меняются космические энергии – рожают чаще.

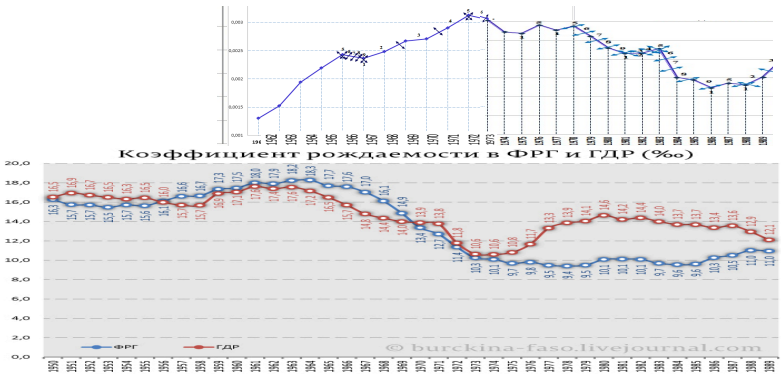


Как только женщина детородного возраста начинает чувствовать, что космические энергии резко изменилась, она начинает при не своих космических энергиях чаще рожать детей более адаптивных к ним.

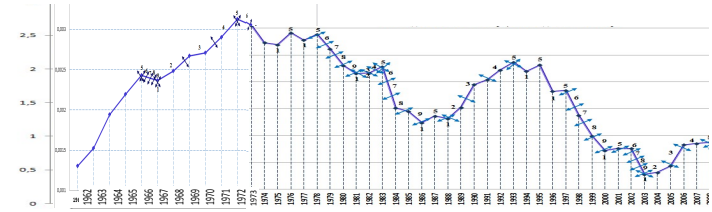
На пиках снижения скорости вращения Земли подскакивает рождаемость у когорты молодых женщин, которая родилась при ее росте. Природа как бы заставляет больше рожать тех, кто адаптивен к новым космическим условиям. И она страхуется в этом отношении многократно. При снижении плотности космического эфира растет уровень рождаемости, чаще рождаются двойняшки.

.

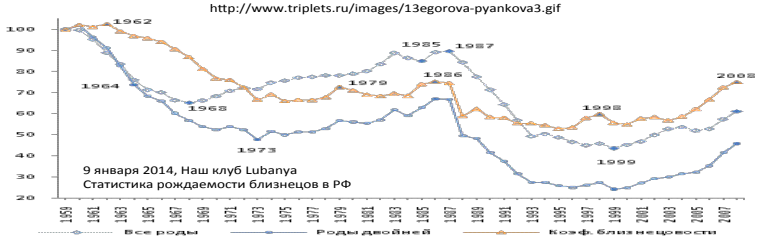
Динамика рождаемости в Германии и LOD Земли



LOD Земли и статистика рождения близнецов в России



http://www.triplets.ru/images/13egorova-pyankova3.gif



Меньше плотности космического эфира - чаще умирают мужчины, но они чаще и рождаются!!! взамен ушедших. Новое поколение от рождения уже адаптировано к новой космической среде

и в нем выше процент мальчиков. Это делает рационально оправданным тот факт, что женщины страдают от изменения космических энергий меньше, чем мужчины – им надо рожать новое поколение. Много и быстро.

У животных такая же стратегия выживания. См.: Космические энергии и человечество: графики для размышлений, с. 337-339.

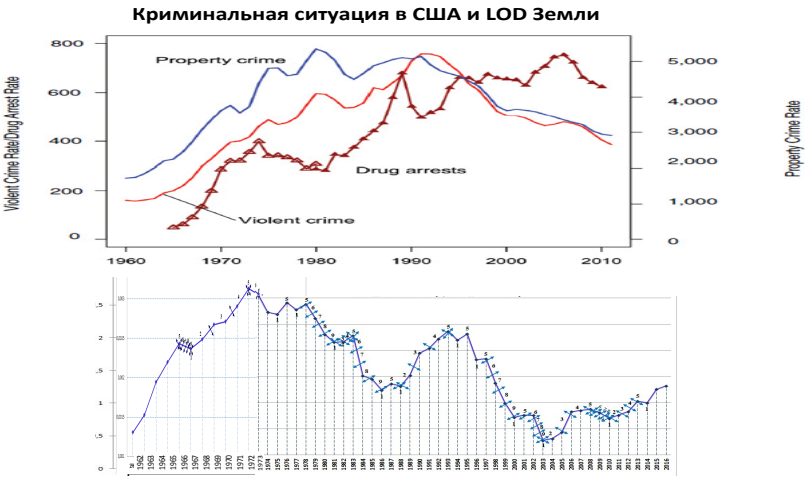
Но как мы подтвердим то, что чаще рождается именно тип 1/1?

4.3.7 Подтверждение тезиса о связи активности типа 5/5 с ростом плотности космического эфира, а типа 1/1 – с ее падением

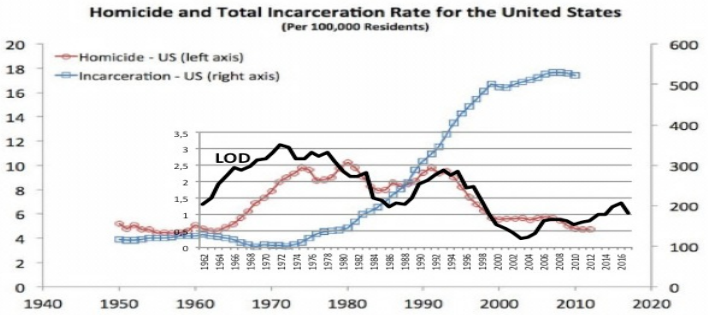
У нас есть системные описания каждого типа.

Например, тип 1/1 детерминирован в своем поведении работой лимбической системы, подкоркой, импульсами бессознательного, инстинктами в большей степени, чем тип 5/5. Это дает данному психотипу преимущества в борьбе за жизнь, когда для этого нужны кулаки, но приводит в тюрьму, когда сильно государство.

При резком росте скорости вращения Земли, при падении плотности космического эфира криминальная ситуация в США просто взрывается.

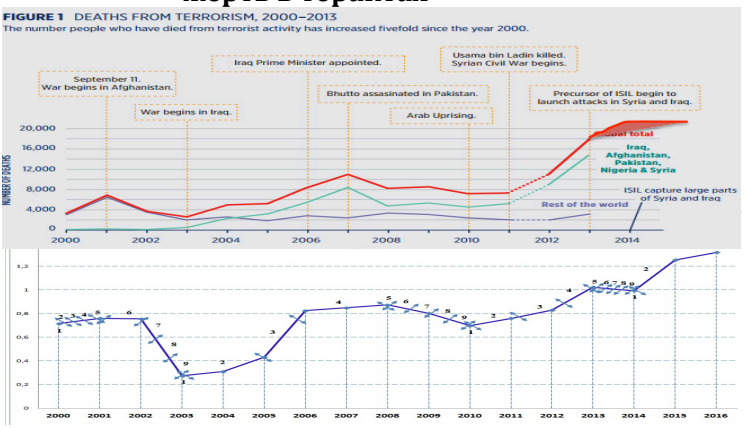


Тип 1/1 плохо себя чувствует при росте плотности космического эфира, а тип 5/5 – при его падении. Крайнее выражение поведения типа 1/1 – убийство. Убийцы типа 1/1 активизируются при росте плотности космического эфира.



Убийство и общий уровень лишения свободы для Соединенных Штатов (на 100 000 жителей)

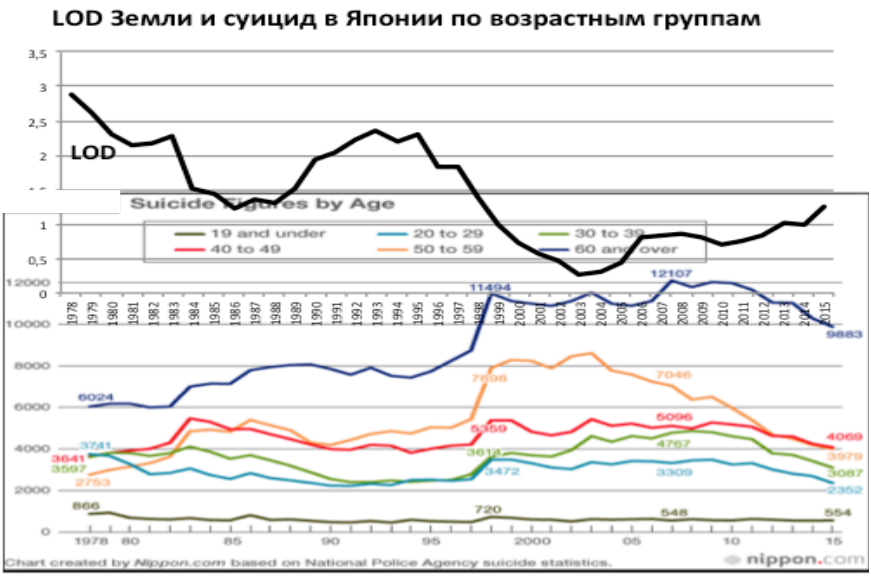
Изменение длительности земных суток и число жертв в терактах



Это преступники типа 1/1. Но есть и преступники типа 5/5. Чаще это в России и в других странах из зоны высокой плотности космического (см.: 8).

4.3.8 Механизм самоуничтожения лиц, сильно зависящих от энергии, связанной со скоростью вращения Земли, при наступлении не своего космического времени.

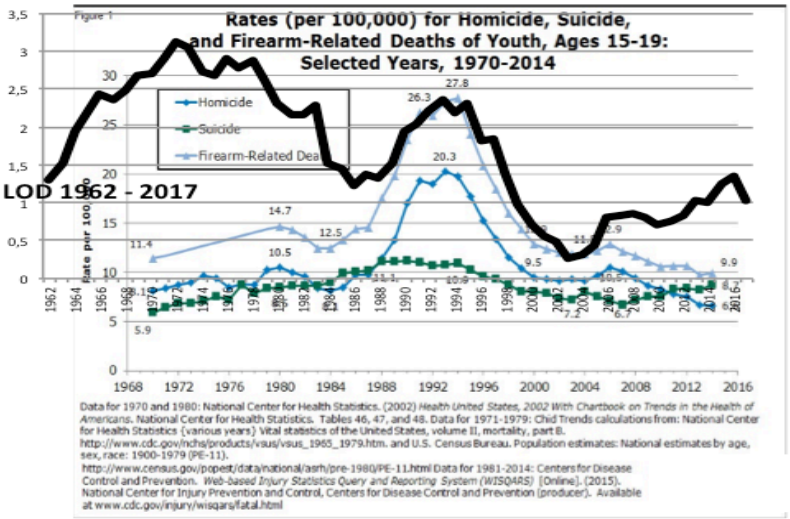
Самоуничтожение, уничтожение других интенсифицируется при не своих космических энергиях.



Японцы в возрасте 50-60 лет родились в 60-х годах при резком росте плотности космического эфира. А в начале 2000-х он падает, сил на адаптацию меньше, чем в других возрастных группах. Суицид чаще в этой возрастной когорте, на пике роста скорости вращения Земли.

Но в 90-е годы одно поколение молодежи родилось при резком падении плотности космического эфира, а через 15-20 лет скорость вращения Земли стала резко замедляться. И у этого поколения самоубийства пришлись на пик замедления скорости вращения Земли в 1992 – 1993 годах.

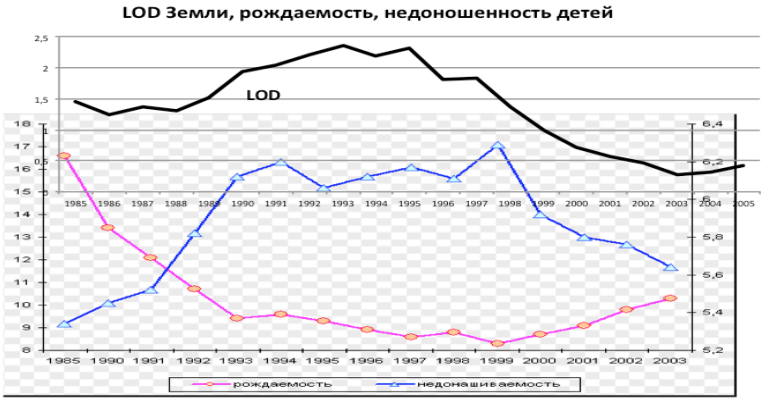
Убийства, суицид в среде молодежи, родившейся на переломе космических энергий, и LOD Земли



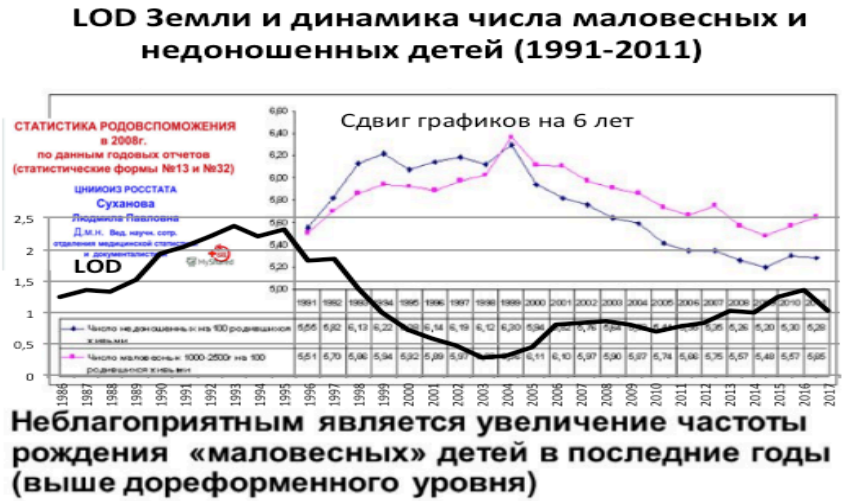
Чем моложе человек, тем выше адаптационные способности организма, меньше самоубийств. За счет эпигенетической перестройки организм молодежи адаптируется к изменившимся космическим энергиям (см.: 5, с. 349- 362). Но если космические энергии меняются резко, волной за волной, как на границе наших веков, то на таком энергетическом переходе возрастает число самоубийств и молодежи.

Для лиц типа 5/5 благоприятен рост плотности космического эфира, для лиц типа 1/1 – его падение. Закоренелых преступников, лиц типа 1/1, тянет убивать при замедлении скорости вращения Земли. Одновременно представители данного типа начинают чаще болеть, умирать, решаются на самоубийства.

В эти же годы в России подскочило число рождения недоношенных детей.



При этом не исключено, что это связано и с будущими резкими изменениями космических энергий.



Увеличивается в это время и число детей, которые рождаются с патологиями. А могут ли помочь медики? Норвежские медики приводят данные, что за анализируемое время (1996-1998 годы), *гораздо большее количество детей*, рожденных в срок, страдало от такой тяжелой формы церебрального паралича, как тетраплегия. При спасении детей через родовую стимуляцию родов число родившихся с тяжелой формой ДЦП составило 45,5%, а у рожденных естественным образом – 8%
https://www.miloserdie.ru/article/dcp-i-rody-rastet-li-kolichestvo-detej-s-diagnozom-dcp/

Может быть на переломе космических энергий медицина спасает жизнь тем, кто в не живой природе заменяется иным кластером биоты? Понимаем ли мы всю сложность и ответственность за то, что резко растет число детей-инвалидов, лиц с ДЦП и т.д. Может быть мы вмешались в сложнейших механизм природы, не понимая его и делая нравственные ошибки? Около 25% всех родов в развитых странах в настоящее время проходят с искусственной стимуляцией.

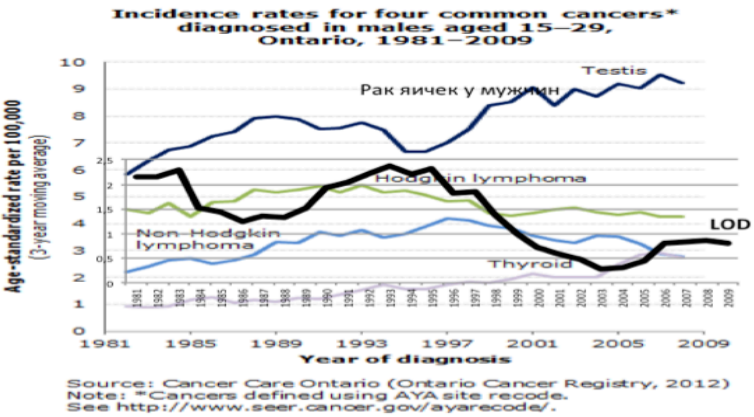
Это естественный эксперимент, в котором постоянно участвуют все страны, народы. К сожалению, это статистически достоверный и масштабный эксперимент.

Что существует механизм самоуничтожения лиц не из своего космического времени?

4.3.9 Подверженность мужчин не в свое космическое время болезням, которые лишают их возможность продлить свой род.

Мужчины при не своих космических энергиях чаще лишаются способности иметь детей, продолжать свой род. Рак, особенно рак яичек, в США в настоящее время чаще поражает мужчин при росте скорости вращения Земли. И есть основания полагать, что это мужчины определенного типа.

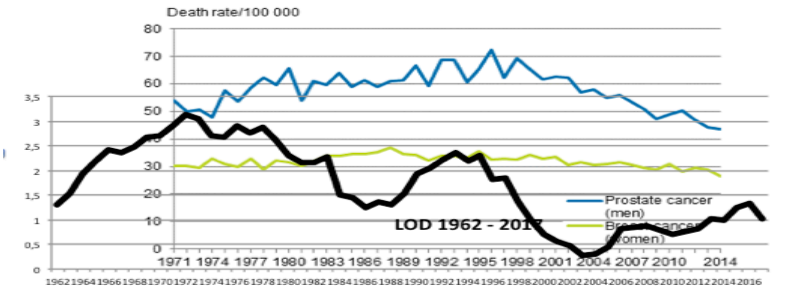
LOD Земли и рак яичек у мужчин



Рак яичек является наиболее распространенным раком, диагностированным у молодых мужчин в возрасте 15-29 лет в Онтарио, и с 1981 года заболеваемость им растет.

В Финляндии зависимости те же.

Рисунок 4. Возрастная смертность от рака предстательной железы для мужчин и смертность от рака молочной железы у женщин с 1971 по 2014 год



Инструкции по привязке :

Официальная статистика Финляндии (OSF): Причины смерти [электронная публикация].
ISSN = 1799-5078. 2014, 2. Ишемическая болезнь сердца по-прежнему является причиной одной из пяти смертей. Хельсинки: Статистическое управление Финляндии [см .: 20.5.2018].
Метод доступа: http://www.stat.fi/til/ksyyt/2014/ksyyt_2014_2015-12-30_kat_002_en.html

На переломе космических энергий, изменения скорости вращения Земли рак яичек у мужчин встречается чаще.

4.4 От фактов и статистики к гипотезам и концепциям.

Все живое устроено так, что разными путями и способами адаптируется к изменяющимся условиям жизни. Не способных измениться, адаптироваться – природа лишает способности размножаться и начинает воспроизводить новое поколение, более адаптивное к изменившимся космическим энергиям, в первую очередь мужчин. Одновременно запускается механизм самоуничтожения не адаптивных особей. Мы запрограммированы на развитие, на изменение в резонансах с космическими энергиями или на уход из жизни.

Это настолько сложный, многоплановый и безотказный механизм самосохранения человечества, что невольно возникает сомнение, что это не случайное творение природы.

Возникновение разных гаплогрупп в разное космическое время – часть такого механизма.

Пока мы точно не измеряем потоки космического эфира, которые пронизывают тело, клетки, ДНК. Многие даже не подозревают, какими системами качания энергии космического эфира мы снабжены. В деспирализованной части ДНК были обнаружены кристаллы (Juke J., 2001). Кристаллы обнаружены и в клетках!!! Более того – они сфотографированы. Уже массово. В разных клетках – разные кристаллы. А кристаллы обладают удивительным свойством направлять вихревую энергию, преобразовывать ее. Каждый тип кристаллов рождает вихри с определенными характеристиками.

Выходит в каждом из нас, в каждой нашей клетке заложены генераторы получения вихревой энергии. Она и приходит из Космоса, она идет и из под Земли. Есть она – живем и здравствуем. Нет – болеем и умираем. Но чтобы возникли ДНК с новыми харак-

теристиками, с новыми кристаллами, под новую космическую энергию, нужно, чтобы эту возможность несли XX и XY-хромосомы. Эти же кристаллы входят в конкременты эпифиза. Так что в нашем организме есть генераторы вечной и нескончаемой, но циклично пульсирующей энергии Космоса. Через них можно массово воспроизводить людей нужного типа. Пошли одни вихревые энергии – вошли в «спячку» одни гаплогруппы, начали активно работать другие. Не достигнута цель - пускаем жизнь в другие гаплотипы, гаплогруппы людей. Не получается – создаем новую гаплогруппу, новые гаплотипы.

Примерно 64 тыс лет назад (плюс минус 10 процентов) началось появление гаплогрупп активных при противоположных космических энергиях. Затем эффекты, которые были получены на каждой из таких гаплогрупп, стали переводиться внутрь отдельных людей, отдельных групп людей. Это самый эффективный способ создания разума. Самые эффективные экспертные системы, искусственный разум и разум человека построены на анализе противоположностей, на столкновение разного. Самый эффективный мозг человека способен видеть противоположное одновременно. Закон единства и борьбы противоположностей - один из основополагающих в мироздании.

Мы развиваемся в полном соответствии с этим законам. Противоположное появилось в психике, сознании человека, в наших эмоциях, чувствах. Но все имеет причину и следствие. Причина и следствие противоположных чувств, эмоций, мыслей связана и с противоположными космическими энергиями, которые пронизывают нас.

И вот уже Л.Н. Толстой путем рефлексии констатирует: «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…

… 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...

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.

Судя по данным ДНК-геологии исторически процесс запущен по схеме:

- Возникают народы с разными гаплогруппами, ориентированные на разные космические энергии. А они действительно разные и диапазон этих энергий, информации (любые потоки энергии содержат в себе информацию) почти бесконечно велик. Огромнейшими информационными возможностями и энергетическими потенциями обладают вихревые процессы. Это уже экспериментальные данные. Но, скорее всего, переход на разные, противоположные космические энергии при создании сознания человека не дал нужного результата.
- Внутри народов, родов появляются представители разных гаплотипов и они становятся частью племени.

Почему так надо? Сознание по законам, открытым еще Ж. Пиаже, возникает через оперирование внешним. Так возникло предметное сознание у животных и наших предков. Но чтобы начало возникать самосознание, сознание высокого уровня абстракции, чтобы стали возникать нужные модели окружающего мира, соответствующие чувства, переживания (а это активное по-

глощение и выделение психической энергии) – нужно познать разных людей, вчувствоваться в их переживания, по-возможности перенять их эмоции, их модели мира. То есть при формировании социального сознания нужна та же логика, что и при возникновении предметного. Но для этого нужны разные люди внутри племени, народа. Чем разнообразнее становятся люди необходимые для развития социального сознания каждого соплеменники, тем больше должен стать род.

Для этого нужно больше мутаций, разных гаплогрупп, разных гаплотипов. Создали гаплотип и он успешен – делаем на его базе больше людей, создаем гаплогруппы, роды. Принуждаем их к изменениям. А лучшее принуждение – изменение потоков космических энергий, цикличное изменение условий существования. Или выживай – или изменяйся благодаря своему сознанию. Но что получится при изменении космических энергий, цикличности условий существования с новыми группами, типами людей, биоты не ясно. Поэтому нужно все старое сохранить, законсервировать и при необходимости начать вновь творить с промежуточной точки, после которой пошло что-то не так.

Гаплотипы прошлого целесообразно сохранять. Это делается весьма тонким механизмом: периодически рождаются носители старый гаплогрупп, гаплотипов, отработавших, не активных при данных космических энергиях. Эти гаплотипы в *множественном числе* сохраняются в сперматозоидах.

Чтобы такой механизм работал необходимо иметь большое число сперматозоидов, их носителей мужчин и самих племен. Ибо один - два представителя нужной гаплогруппы могут случайно умереть. Что постоянно происходит в биоте.

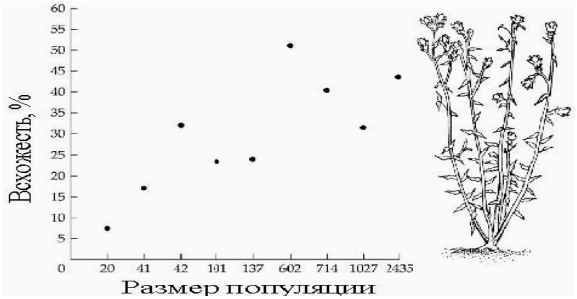
Генетическая изменчивость может быть со временем утрачена вследствие девиации генов.

За 10 поколений генетическая изменчивость уменьшается на 40% при размере популяции 10 особей, на 65% при популяции,

состоящей из 5 особей и на 95% при величине равной 2 [из Meffe, Carroll 1997]

Более того, слишком малые популяции нет смысла и сохранять, так как они не несут в себе нужного разнообразия генотипов.

У растений все это происходит просто: уменьшается всхожесть семян малых популяций. И это правильно с эволюционной точки зрения.

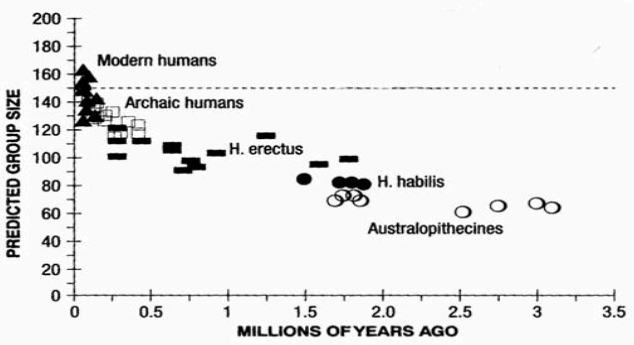


Meffe, Carroll 1997

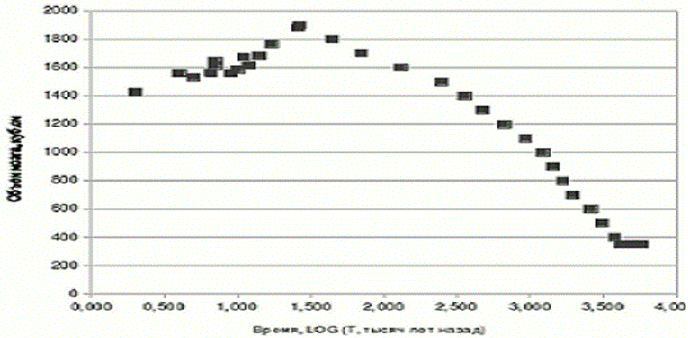
Так что строительство Вавилонской башни, объединение всех племен и народов пока не созданы нужные люди – вредное и преждевременное занятие. Нет ли аналогии с глобализацией современного мира?

Развитие биоты показало, что исходная группа для размножения, развития должна быть большой. И что? Начался процесс роста числа членов племени.

Изменение размера групп у гоминид
в процессе эволюции



Изменение объема мозга у гоминид
в процессе эволюции



https://www.proza.ru/pics/2014/02/25/14.gif

Создание совершенного мозга людей совпало по времени с активным образованием разных гаплогрупп. И это было связано с космическими энергиями. Каждая новая мутация даже по частоте появления (144 года) совпадала с циклами космических энергий. Создание новых гаплогрупп энергетически затратный процесс: напрягается весь Космос.

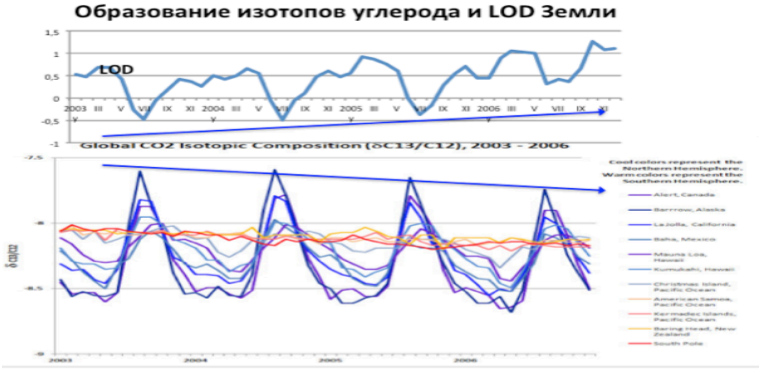
Рост числа соплеменников, контакты с разными людьми способствовали совершенствованию мозга, формированию группового сознания, началу общественного разделения труда. Разные люди – разные способности. Один что-то делает лучше – ему это и доверяют. Растет производительность труда.

С появлением разных гаплогрупп стал уменьшаться мозг человека. Это стало происходить точно в это же историческое время – 70 – 50 тысяч лет назад. Одновременно развивалась конкуренция. Выживали самые адаптивные племена, а в них самые умные и адаптивные личности.

Рост числа членов племени позволял сохранять нужные гаплогруппы, развивать мозг каждого путем общения с разными людьми и само сохраняться племени при резких ухудшениях природных условий. Это достигалось путем роста общественного разделения труда. Люди должны были стать независимыми от внешнего фактора. Кому хочется постоянно возиться над творением? Интересно создавать что-то новое. А совершенное творение должно жить само, помогая творцу.

Но это уже гипотезы. Признание этой гипотезы равнозначно признанию того, что вихревые энергии космоса формируют человека, и не случайно.

Все это происходит на доатомном, эфирном уровне. Мы привели множество данных, показывающих связь образования гаплогрупп, развитие человечества, рождаемости и смертности со скоростью вращения Земли. А она самым непосредственным образом связана с образованием изотопов с их распадом.

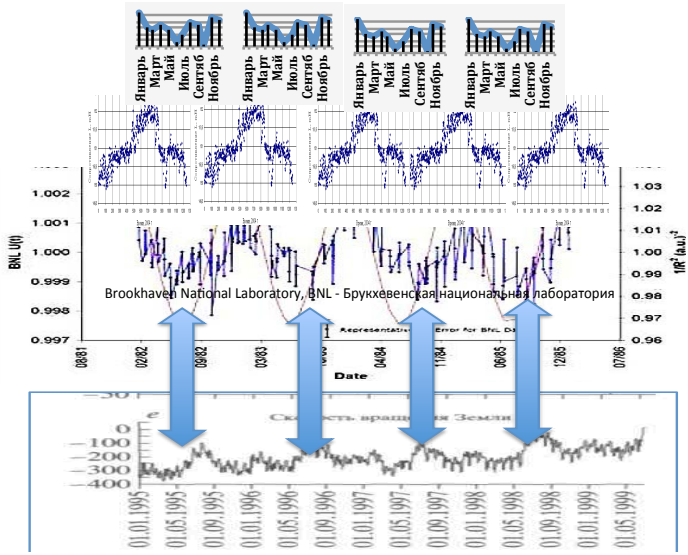


http://dougrobbins.blogspot.com/2012/03/seasonal-carbon-isotope-cycles.html

При совмещение частоты типов заболеваний населения разных стран, территорий при знании скорости образования изотопов там – можно построить достаточно точную модель этих процессов.

Образование изотопов, мутации, преступность, рождаемость, смертность, болезни связаны с процессами на десятки порядков! с более высокими частотами, чем нанотехнологии, к которым подошло человечество (это 10 в минус 9 степени).

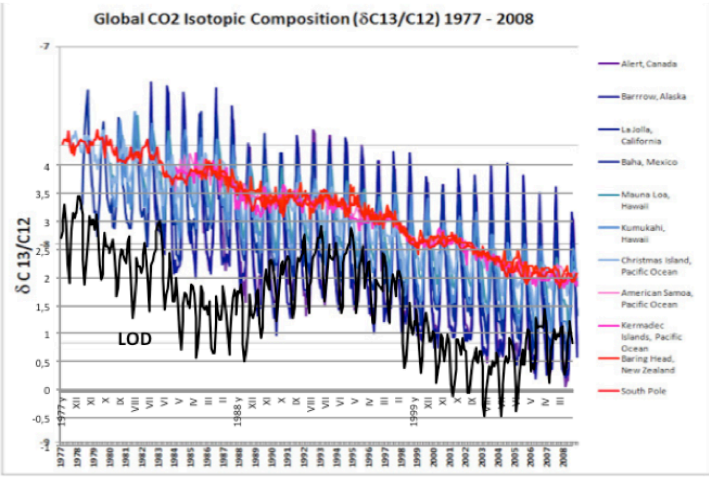
Сравнительный график годовой динамики распада изотопов кремния, скорости вращения Земли, напряженности магнитного поля и изменения частоты ЭЭГ человека



Но на данные частоты реагирует наш мозг, наш организм, наше здоровье.

Мы резонируем, взаимодействуем с космическими энергиями на доатомном уровне. Есть ученые, которые доказали наличие данных резонансов на уровне квантовой физики (Холманксий А.С. и др.).

И в месячных, и в годовых, и в десятилетних масштабах скорость образования изотопов на Земле зависит от скорости вращения Земли.



Это диаграмма наблюдений d C13 / C12 в двуокиси углерода, в широтах от арктического круга до южного полюса. Ежегодно, асимметричная цикличность измерений и постепенный нисходящий тренд, указывающий на постепенный более легкий изотопный состав в атмосфере.

Это мощнейшие энергии. Мы с ними резонируем.

Потеря таких резонансов связано с болезнями, приближает смерть. Опора на такие резонансы дает преимущества в развитии, в продлении своего рода, в сохранении и расширении своей гаплогруппы.

Все это отражается на социуме, на законах управления им, на передачу культуры в самом широком смысле этого слова от поколения к поколению.

Появление проблем в развитии человечества при резкой смене космических энергий принуждает нас к осознанию данного процесса. Но понимаем ли мы даже элементарные зависимости в этой области?

Об этом следующая глава.

Глава 5. Исторические казусы и современные проблемы сельского хозяйства, связанные с зависимостью роста сельхозкультур от космических энергий

Есть проблемы, осознавать которые управленцы не хотят. Это проблема зависимости развития сельского хозяйства от космических не электромагнитных явлений. Да, влияние Солнца на рост растений признать можно и нужно. Это влияние на уровне восприятия нашими органами чувств. И ясно жара, засуха – нет урожая. Нет солнечных дней – не вызреет пшеница. Четко и понятно. Как только речь идет о скорости вращения Земли – это то, что не поддается восприятию органами чувств. Отсюда сложно воспринимаются зависимости между космическими энергиями, мутациями, темпами экономического роста и др. Это находится пока вне понимания, уразумения и современных менеджеров.

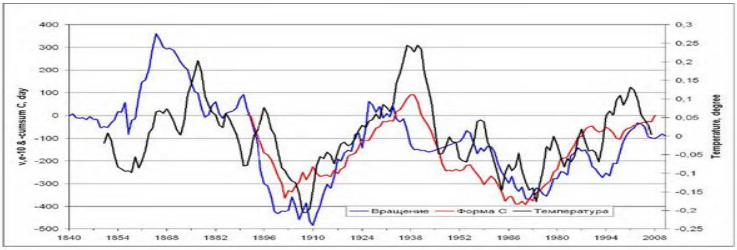
Поэтому вначале о важности знаний о скорости вращения Земли.

5.1 Скорость вращения Земли как обобщающий показатель важнейших условий роста сельхозкультур

Оказывается скорость вращения Земли связана самым непосредственным образом со всеми показателями, которыми оперирует хороший агроном, управленец сельского хозяйства

Температура и скорость вращения Земли

Температура, влажность и скорость вращения Земли по данным Гидрометцентра России



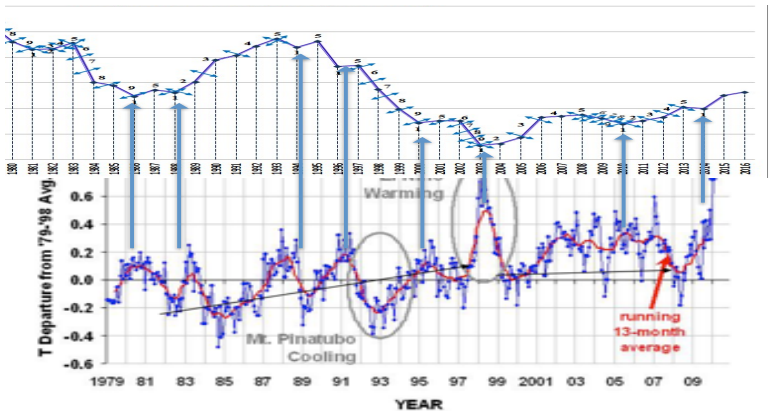
Синхронные изменения скорости вращения Земли (*v*×10^10) в относительных единицах (сплошная синяя), накопленных аномалий годового числа дней с процессами формы цикуляции -С (красная) и скользящих средних за пять лет глобальных аномалий температуры воздуха после исключения тренда по данным HadCRUT3 (черная).

См.: Н.С. Сидоренков «Влияние годового и месячного обращения Земли на цикличность атмосферных процессов изменений погоды и климата», Гидрометцентр России.

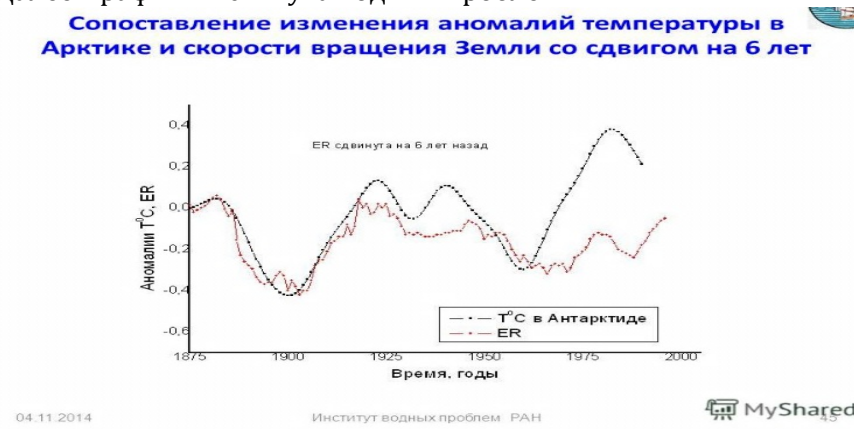
Температура связана со скоростью вращения Земли со сдвигом по времени и в данный момент времени. Да, вихри космического эфира привносят холод и в данный момент времени (внутри вихря торнадо температура ниже, чем снаружи).

Но так как температура на суше опосредуется накоплением и отдачей тепла океанами, то есть сдвиг по времени.

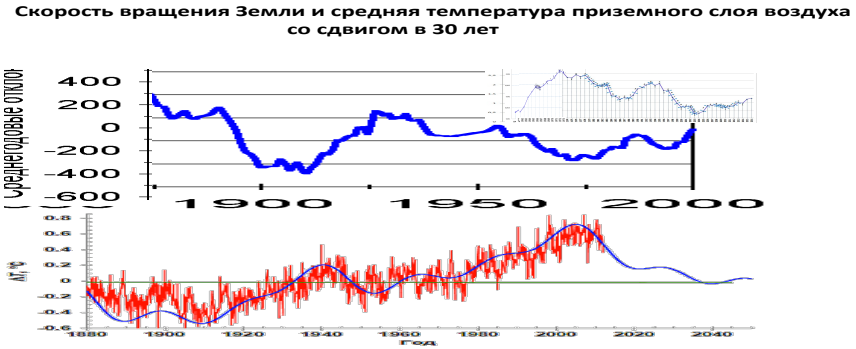
Скорость вращения Земли и температура за 20 лет с 1979 года со сдвигом на 6 лет



Далее график Института водных проблем.



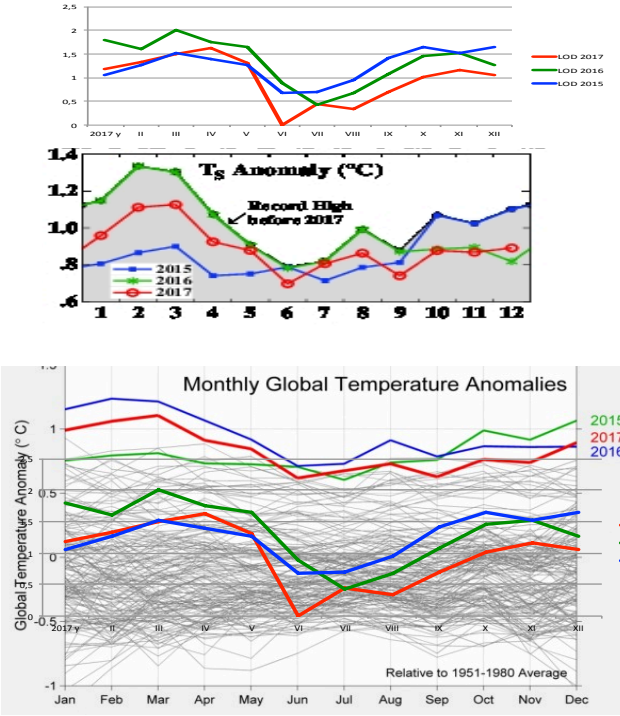
Для сельского хозяйства важна температура в приземном слое воздуха. Здесь связь со скоростью вращения Земли есть и со сдвигом в 30 лет.



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

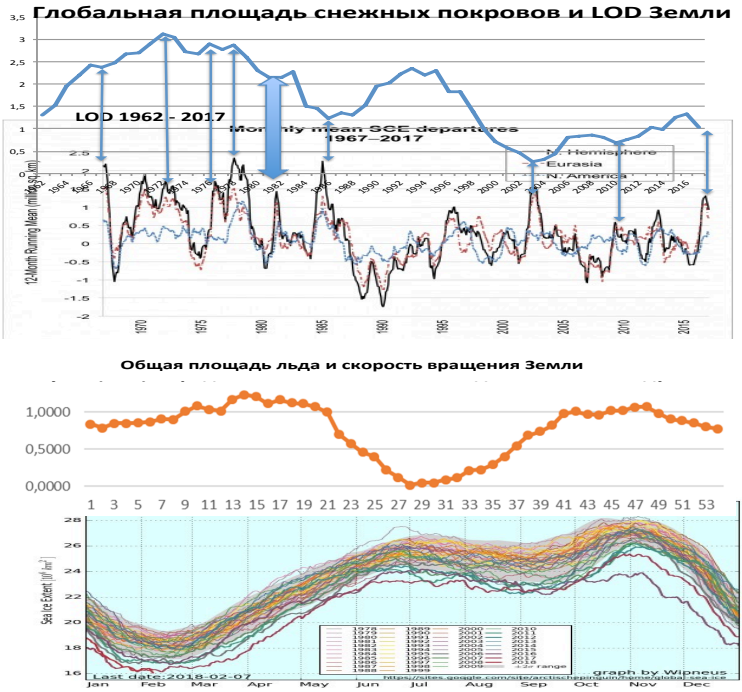


Последовательно на Земле меняются разные показатели интенсивности космических энергий: вначале - магнитное поле, затем - температура, затем - скорость вращения Земли.

Влажность, осадки и скорость вращения Земли

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

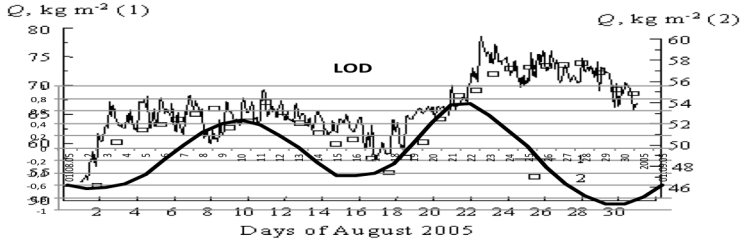
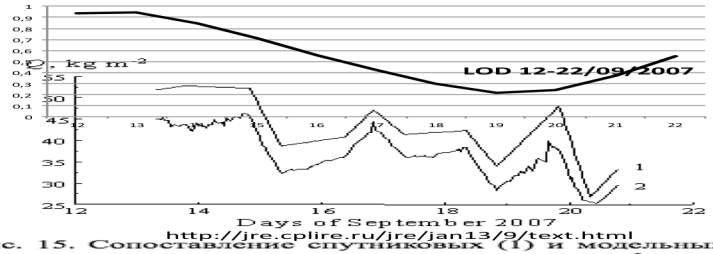


Рис. 13. Сопоставление оценок интегрального влагосодержания атмосферы Q в районе станции SMKF1: 1 - по данным расчета для слоя атмосферы 10–10000 м; 2 - по данным измерений спутникового радиометра SSM/I спутника DMSP F15

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

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



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

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

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

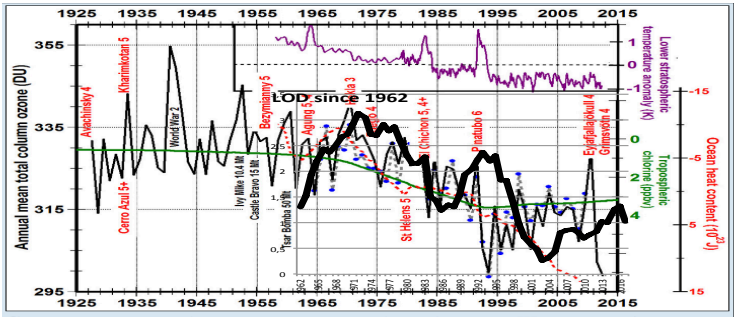
http://jre.cplire.ru/jre/jan13/9/text.html

Даже состав атмосферы меняется с изменением скорости вращения Земли.

Изменение состава атмосферы при изменении скорость вращения Земли

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

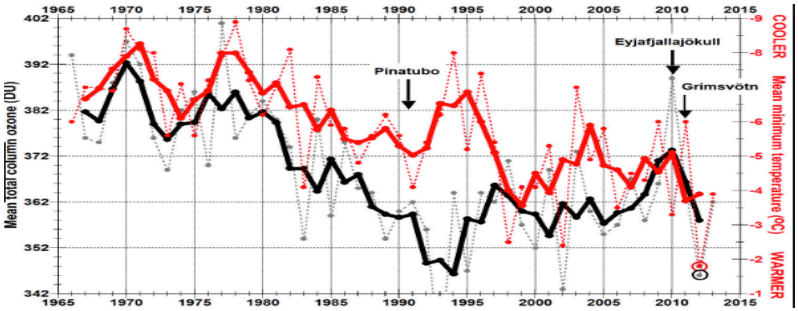
Самые долговременные и наиболее известные измерения на этот счет сделаны в Швейцарии.



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).

Да, 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

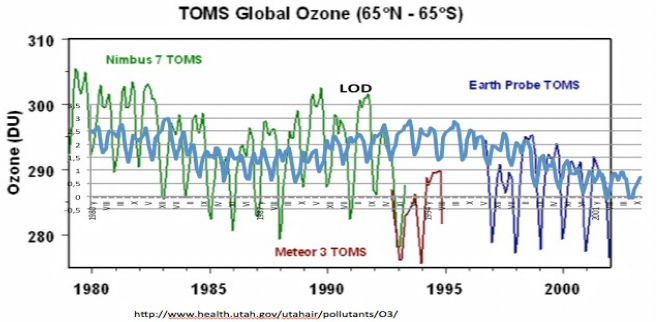
Ибо в это же время так же «не логично» изменилось соотношение, тенденция изменения концентрации озона в атмосфере и изменение минимальной температуры, в частности над Торонто в Канаде. Ученые объяснили это извержением вулкана Пинатуба. Примем это объяснение.

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?

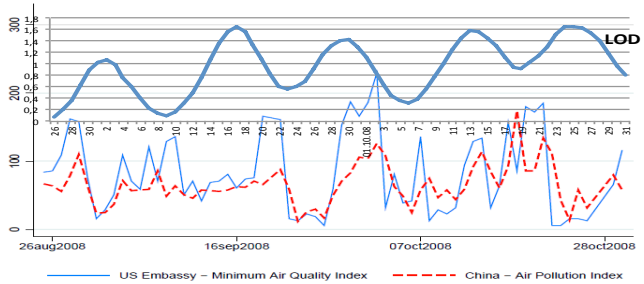
Рисунок. 2.4.1. Среднесуточные концентрации озона в Москве во втором квартале 2008 года

Глобальное изменение концентрации озона и скорость вращения Земли



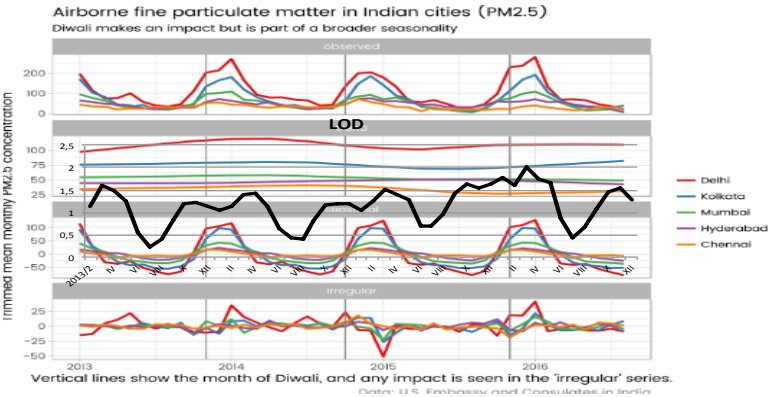
Но если это так, то в разных частях планеты должны быть однотипные изменения концентрации озона в зависимости от скорости вращения Земли.

Рисунок 1 . Индекс китайского и американского (дневной минимум)



http://www.health.utah.gov/utahair/pollutants/O3/

А это данные по Индии.



Да, это так.

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. См.:

https://uk-air.defra.gov.uk/assets/documents/reports/empire/brochure/year.html

И уже совсем маленький промежуток времени над Москвой.

LOD Земли и данные о концентрации озона над Москвой в августе 2007 года

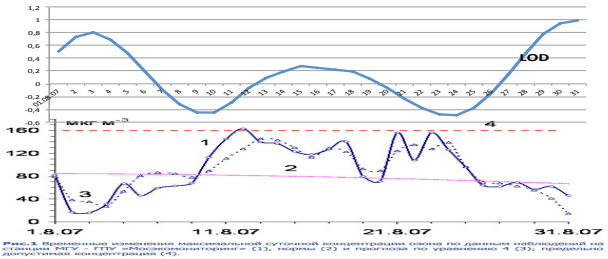
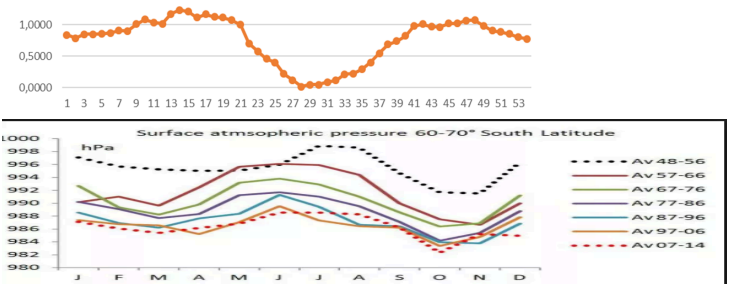


Рис.3. Временные изменения максимальной суточной концентрации озона по данным наблюдений на станции МГУ - ГПУ «Мосэкомониторинг» (1), нормы (2) и прогноза по уравнению 4 (3); предельно допустимая концентрация (4).

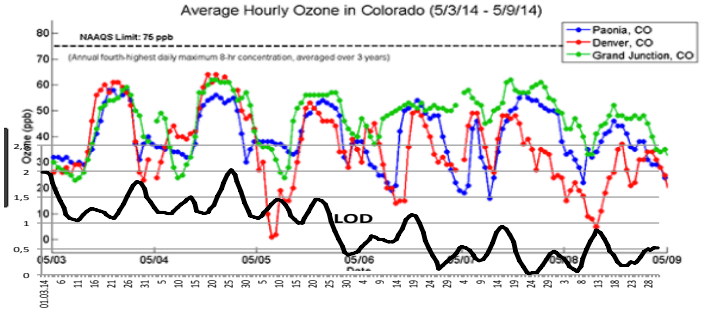
И в десятилетних, и в годовых, и в дневных масштабах концентрация озона связана со скоростью вращения Земли. Да, есть противоречивые данные. Но в своем большинстве это связано с неравномерным распространением концентрации озона на Земле в зависимости от широты.

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/

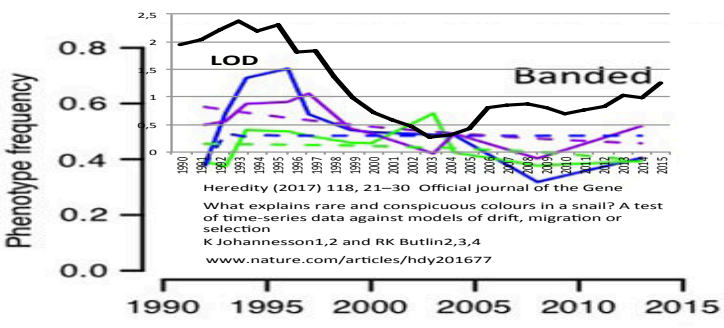
Концентрация озона над Колорадо (США) и LOD Земли



Для чего приведены эти данные? Измерение самых разных параметров, в том числе состояния атмосферы, обладает высокой прогностичностью для роста сельхозкультур. Это нам нужно для того, чтобы понимать, когда началась очередная замена кластеров растительности, биоты. Это точки бифуркации в развитии всего живого на Земле и в принятии упреждающих управленческих решений в сельском хозяйстве.

Естественно, каждый при этом будет руководствоваться своими показателями, исходить из своих знаний. Так кто-то может руководствоваться при принятии решений даже сменой цвета улиток.

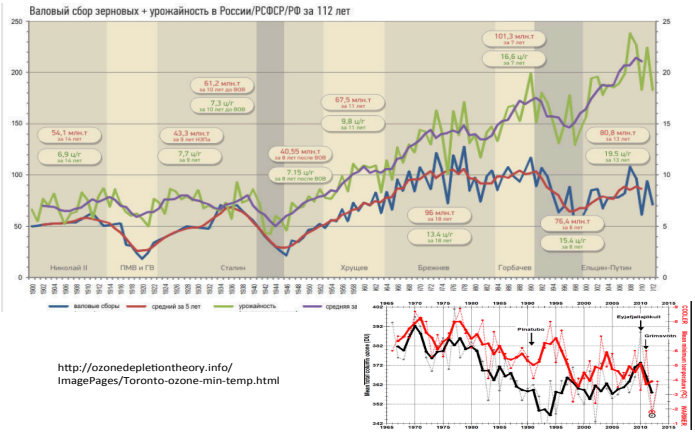
LOD Земли и изменение цвета морских улиток



Улитки меняют свой цвет при изменении космических энергий. Впрочем люди также. Флаг России сменен при изменении космических энергий. И это не случайно. Цветовые предпочтения людей зависят от скорости вращения Земли (см.: 4). Но что делать, если плотность космического эфира начала расти вновь?

Концентрация в атмосфере различных газов влияет на фотосинтез, в том числе и на изменение оттенков растений. Но есть еще один аспект проблемы – это важный сигнал энергетического состояния Земли, плотности космического эфира. Что связано с урожайностью.

Урожайность зерновых в России, соотношение температуры и содержания озона в воздухе



Резкое изменение температуры и содержания в атмосфере озона – признак, предвестник и резкого изменения урожайности культур, смены кластеров растений. Биота начинает активно перестраиваться, приспосабливаться к новым космическим энергиям, что влияет и на урожайность.

Все эти показатели отражают развития биоты и активность человека.

Темпы роста растений, животных и скорость вращения Земли

Разные виды животных, растений, разные кластеры одного о того же вида растений изменяют темпы своего роста в зависимости от скорости вращения Земли.

Естественное и реинтродуктивное (искусственное) изменение популяции однолетнего растения и LOD Земли

Естественная популяция (темно-серые столбцы) амсикии крупноцветной (Amsickia gandiflora), исчезающего однолетнего растения из северной Калифорнии, с 1980-х годов постоянно уменьшается в результате вытеснения однолетними экзотическими травами. Начиная с 1990 года (белые столбцы) проведена ее реинтродукция в другом месте, сопровождающаяся различными организационными мероприятиями с целью уменьшения распространения экзотических трав. Далее в 1991 и 1993 годах были приняты успешные меры к восстановлению естественной популяции. Видно значительное увеличение численности растений в 1992 и 1994 годах [по Guerrant, Pavlik, 1998].

Р. Примак. Основы сохранения биоразнообразия / М.: 2002. 256 с.

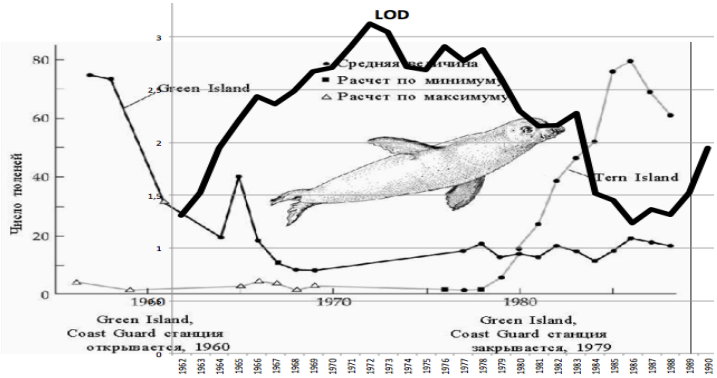
Это распространение популяции одного из однолетних растений в Калифорнии. Авторы приписывают причины изменения численности популяции влиянию людей. Не будем им возражать. Промолчим. Просто зафиксируем совпадение распространения данного вида с изменением космических энергий.

То что одни виды, типы растений растут лучше, а другие хуже при разной космической энергии известно.

При этом растения одного кластера вытесняют растения другого кластера на данной территории. Растения не могут быстро менять место своего прорастания. На это уходят годы.

А вот разные кластеры животных имеют возможность собираться вместе путем физического перемещения.

Изменение численности популяции тюленей в различных регионах и LOD Земли



Р. Примак. Основы сохранения биоразнообразия / М.: 2002. 256 с.

На схеме отражены результаты инвентаризации популяции гавайских тюленей на Зеленом острове (Green Island) и острове Терн (Tern Island). Изменение этих разных популяций совпало с изменением скорости вращения Земли. Хотя авторы связывают это с воздействием людей. Сомнений нет, решения которые принимают люди на этот счет влияют на численность популяций. Но в комплексе с космическими энергиями [по Gerrodette, Gilmartin. 1990].

Отметим: одна популяция уменьшалась при росте LOD (падении скорости вращения Земли), другая при уменьшении LOD (росте скорости вращения). И животные своего кластера стремятся быть среди себе подобных. Отсюда разные стада размножаются с разной скоростью при росте и падении скорости вращения Земли. Важная информация: мигрирует чаще группы лиц с доминирующей гаплогруппой, типом личности.

.

LOD Земли, осадки и продуктивность в размножении фламинго

Столбики отображают данные по атмосферным осадкам в национальном парке Этоша с 1956 по 1995 годы. Размножение фламинго отображается в те же годы кружочками. Открытые кружочки, изображают неудачу в появлении потомства: яйца отложены, а птенцы не вылупились. Маленьким, средним и большим черным кружком соответственно отмечено вылупление менее 100 птенцов, 100 птенцов и 1000 птенцов. Больше всего вылупилось яиц в 1976 году [по Simmons, 1996].

Р. Примак. Основы сохранения биоразнообразия / М.: 2002. 256 с.

Размножение фламинго более совпадает не с динамикой осадков, а с динамикой космических энергий.

При этом в каждом виде сохраняются кластеры с разной скоростью роста, размножения при разных космических энергиях. Но в малых по численности популяциях при длительном падении плотности космического эфира резко уменьшается число растений, животных, которые хорошо размножаются при росте его плотности.

Это сказывается на их сохранении, размножении. Так что связь успехов сельского хозяйства со скоростью вращения Земли не есть экзотика: в уме LOD можно последовательно менять на влажность, температуру, скорость биохимических реакций и др.

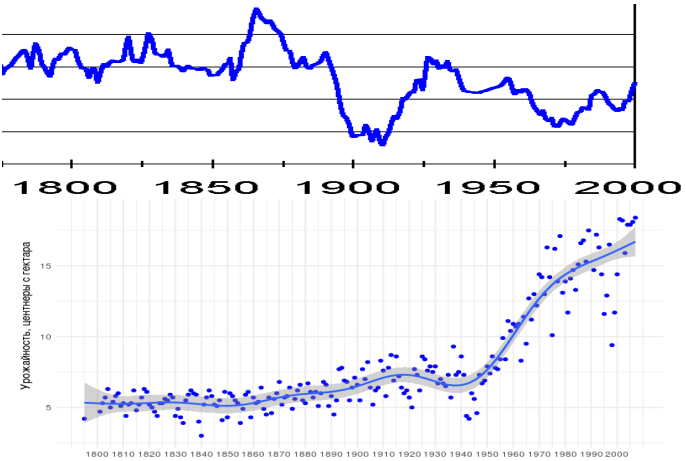
После такого уточнения связь успехов сельского хозяйства в России должна восприниматься спокойнее и менее скептично.

5.2 Скорость вращения Земли и урожайность

Нет сомнений в том, что основным фактором роста урожайности сельского хозяйства в мире и в России в XX веке был научно-технический прогресс.

Но даже в эпоху мощного НТР урожайность сельского хозяйства в России зависит от космических энергий. При замедлении скорости вращения Земли – урожайность подскакивает, при ее росте в 20-х годах – падает. Затем вновь растет: все в согласи с изменением космических энергий.

Скорость вращения Земли и урожайность в России

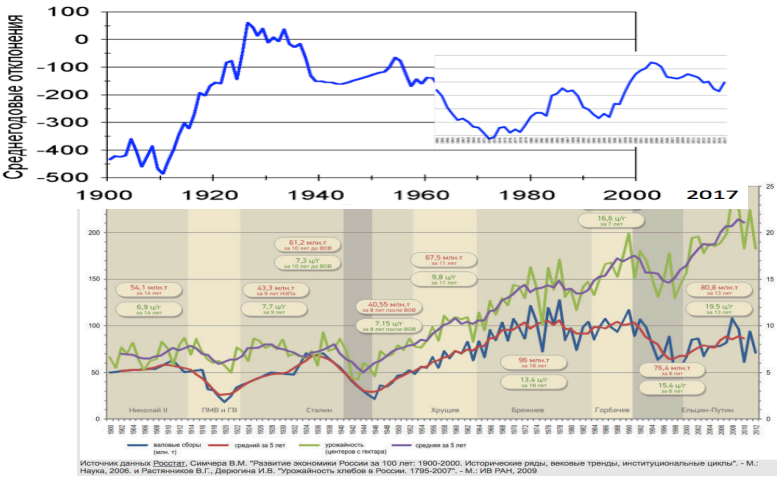


https://aftershock.news/?q=node/624642&page=1

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

Сопоставим два уже известных нам графика.

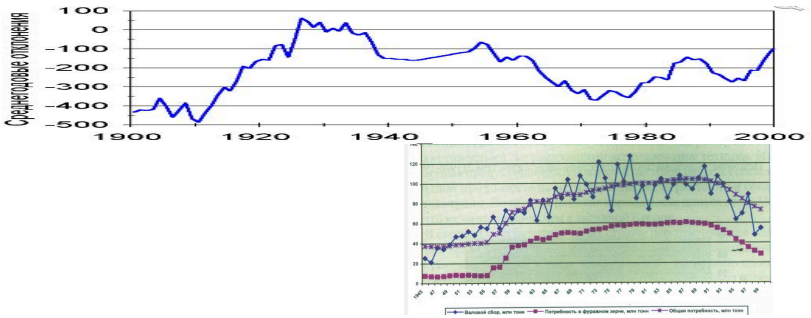
Урожайность зерновых в России и скорость вращения Земли



Источник данных Росстат, Симчера В.М. "Развитие экономики России за 100 лет: 1900-2000. Исторические ряды, вековые тренды, институциональные циклы". - М.: Наука, 2006. и Растянников В.Г., Дерогина И.В. "Урожайность хлебов в России. 1795-2007". - М.: ИВ РАН, 2009

Зерновые у нас растут лучше при замедлении скорости вращения Земли.

Скорость вращения Земли и валовой сбор зерновых в России

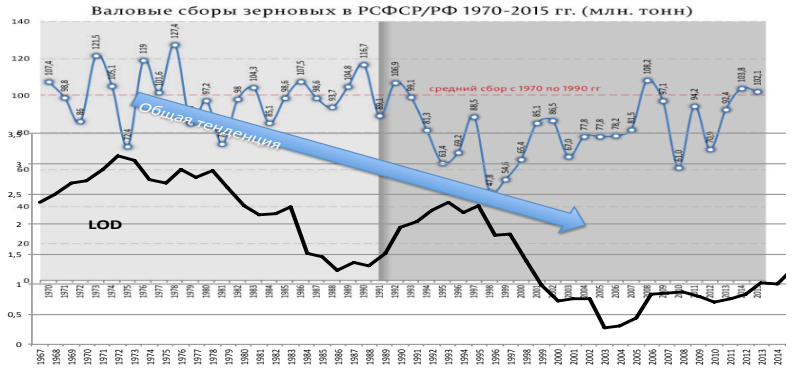


На переломе космических энергий, то есть на переломе веков тенденции аналогичны.

LOD Земли и продуктивность сельского хозяйства России

Но внутри этой общей тенденции, внутри столетних циклов есть и иные.

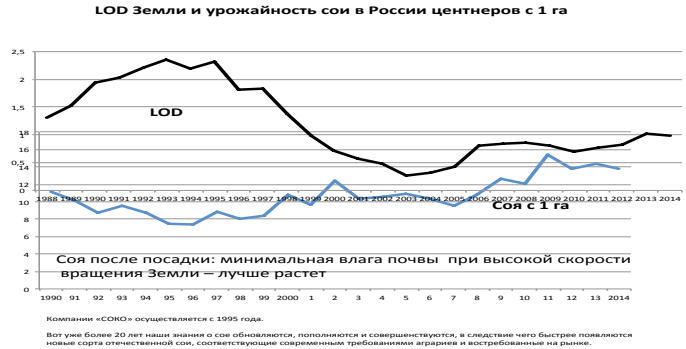
LOD Земли и урожайность зерновых в России. Смещение 2 года



Скорее всего это 24 летние циклы, связанные с грависпиновыми энергиями Юпитера и других планет. В рамках этих циклов больший прирост зерновых падает на время большей скорости вращения Земли. В точках бифуркации эти волны, эти циклы как бы накладываются друг на друга.

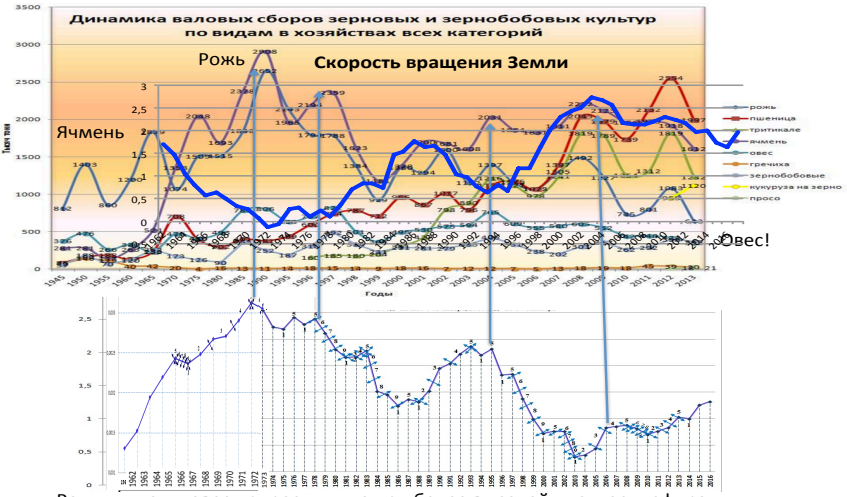
Прогностичность данных показателей высочайшая. С ростом плотности космического эфира (2003-2016 годы) урожайность в России росла, экспорт зерновых рос. В 2016 году скорость вращения Земли стала расти – в 2018 году осадки уменьшились, урожайность упала.

При смене космических энергий биота перестраивается и приспосабливается к ним. Сельхозкультуры это делают через решения, активность людей. Приведем пример на сое.



До начала 2000-х годов урожайность сои при замедлении скорости вращения Земли падала. А примерно с 2003 года (год максимальной скорости вращения Земли за последние десятилетия) она начала расти с замедлением скорости вращения нашей планеты. С чего это так вдруг? Да дело в том, что мы стали завозить новые сорта сои и заниматься ее селекцией. Посевной фонд был быстро заменен на кластер сои, которая лучше растет при замедлении скорости вращения Земли, то есть при росте плотности космического эфира.

А другие зерновые?



Рожь, ячмень, овес прирост лучше при более высокой плотности эфира
Пшеница при ˜ более низкой

Зависимости разные. Но все зерновые удивительным образом делятся на те, которые растут лучше при росте скорости вращения Земли и при ее замедлении.

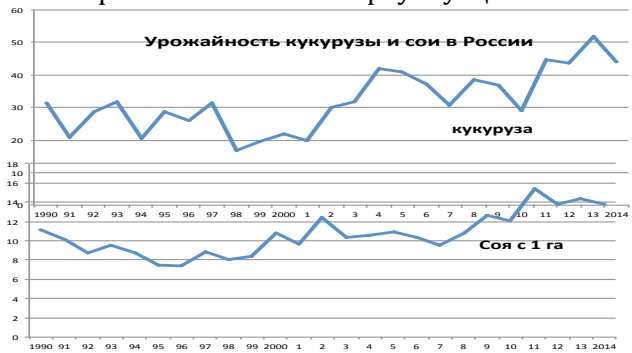
Те сельхозкультуры, которые растут лучше при своей космической энергии заменяют, вытесняют те, которые попали в неблагоприятный космический период.

И прирост урожая за счет этого фактора происходит двумя путями:

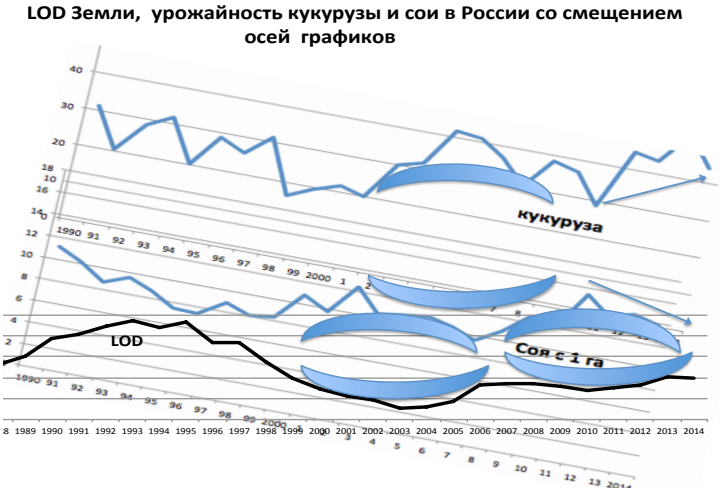
- все большую площадь засаживают культурами, которые дают больший урожай за счет сокращения площадей тех культур, урожайность которых падает.
- происходит селекций, появляются гибриды, которые дают лучший урожай, меняется кластер зерновых.

Приведем пример на соотношении засева сельхоз площадей кукурузой и соей.

Уже длительное время урожайность кукурузы и сои в России колеблется с противоположными флуктуациями.

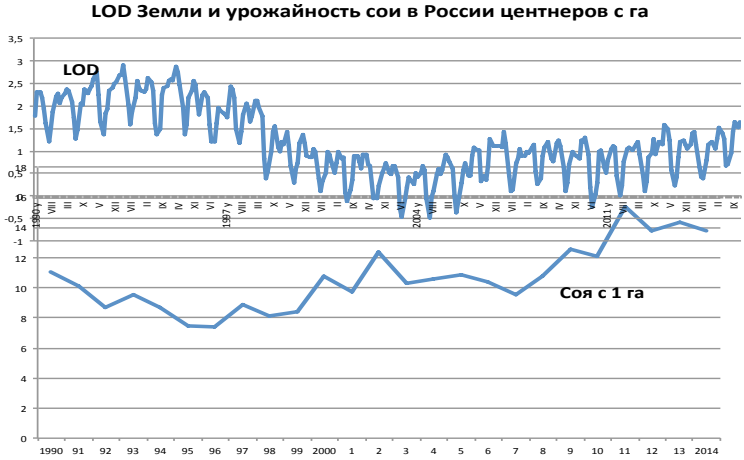


Эти флуктуации связаны со скоростью вращения Земли.



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.

Эта зависимость становится более очевидной, если данные о скорости вращения Земли взять помесячные.



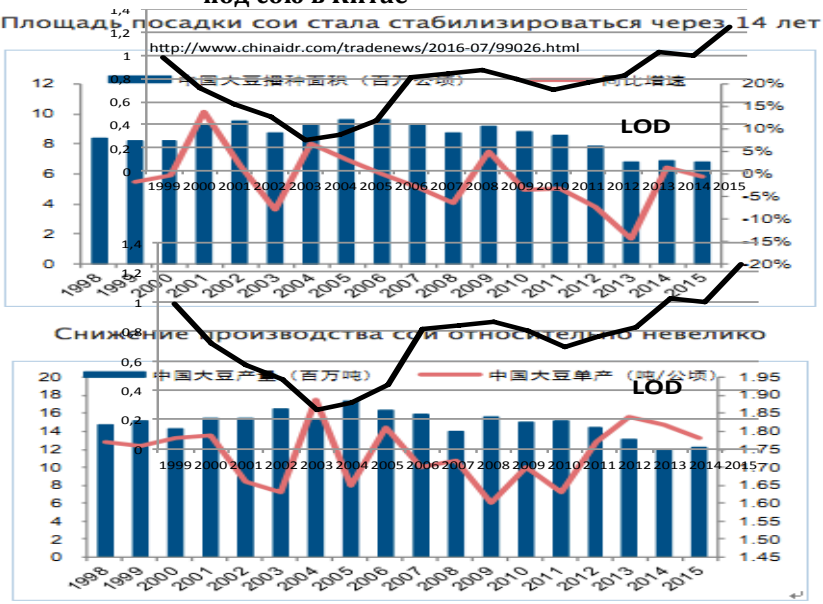
Урожайность кукурузы и сои зависим от космических энергий. Но одна культура в начале XXI века лучше растет при росте скорости вращения Земли, другая – при ее падении.

И в результате усилий селекционеров мы переходим на те злаки, которые лучше растут при соответствующей, полезной для них космической энергии. Но так как смена этих энергий идет противоречиво, волнообразно, то и выбор соответствующих злаков происходит противоречиво и медленно. Хотя мы имеем хороший ориентир для упреждающих прогностических решений: скорость вращения Земли за предыдущий год нам известна. Надо ориентироваться на нее.

Иначе одна культура заменяет другую путем проб и ошибок.

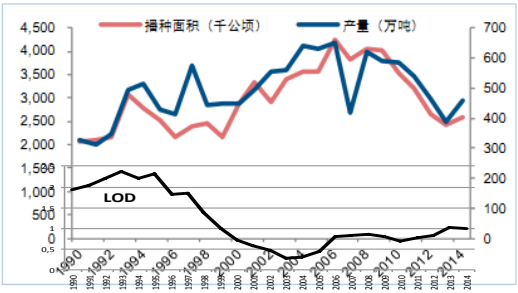
И китайцы при смене космических энергий путем проб и ошибок искали оптимальные площади для выращивания своих сельхозкультур.

Изменение скорости вращения Земли и площади под сою в Китае



В Китае в настоящее время растет соя, которая дает больший урожай при росте скорости вращения Земли. При ее замедлении падает и урожайность сои, сокращаются и площади ее посадки.

Производство сои в Хэйлунцзяне варьируется в зависимости от площади посадки

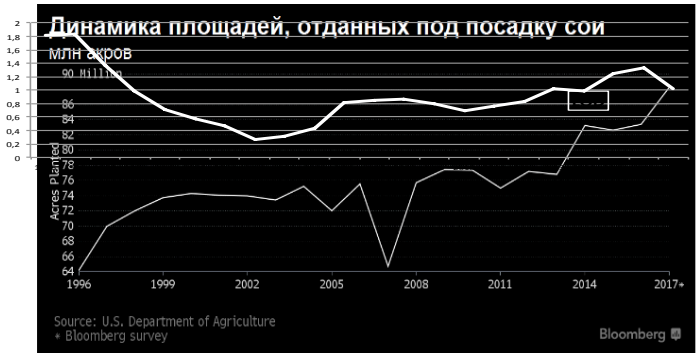


И это хорошо. Хоть в одной стране нет перемешивания разных сортов этой культуры.

Хоть из одной страны при росте скорости вращения Земли можно будет взять смена другими странами.

В США площади посева сои растут также при замедлении скорости вращения Земли.

LOD Земли и площадь сельхозземель под соей в США

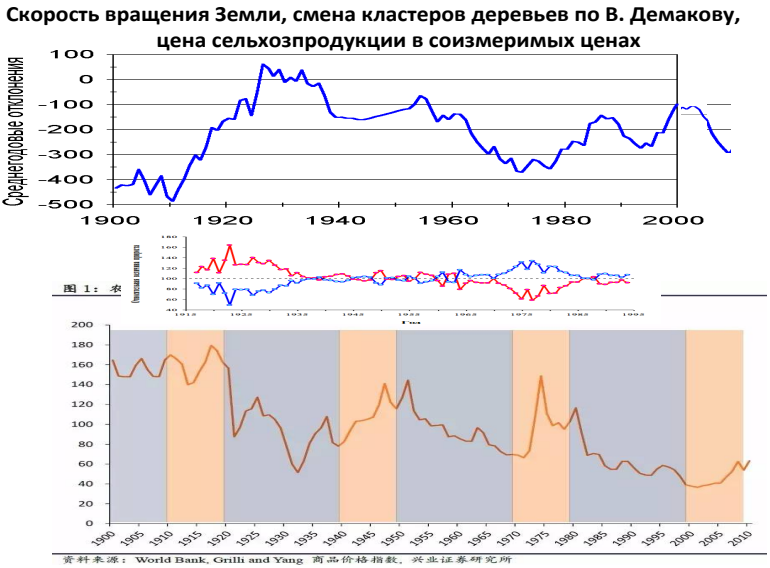


http://ktovkurse.com/a-vy-kurse/fermery-ssha-massovo-otkazyvayutsya-ot-kukuruzy-i-perehodyat-na-soyu

В России семена сои, скорее всего позаимствовали из США, естественно адаптировав их к нашим погодным условиям. Это только предположение. Не исключено, что нам удалось вывести свои сорта сои. Это знают только специалисты компании «Соко»,

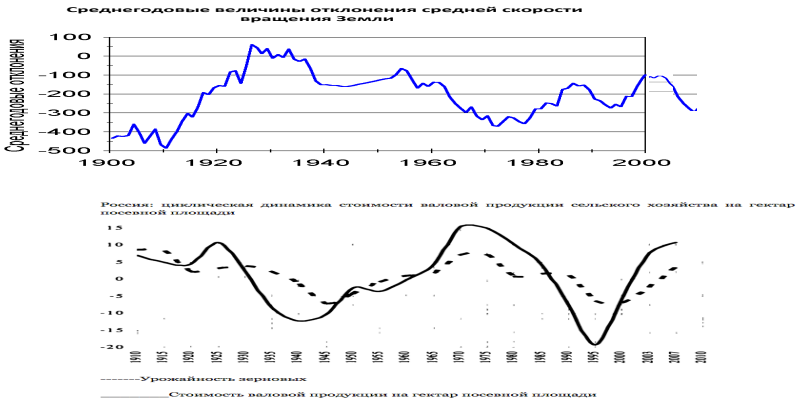
которые этим занимаются с 1995 года. Но сложно предположить, что для экспериментов они не брали семена из других стран.

И что мы имеем в итоге? Борьба между посевами культур, предрасположенных расти по-разному при разных космических энергиях. 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.



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

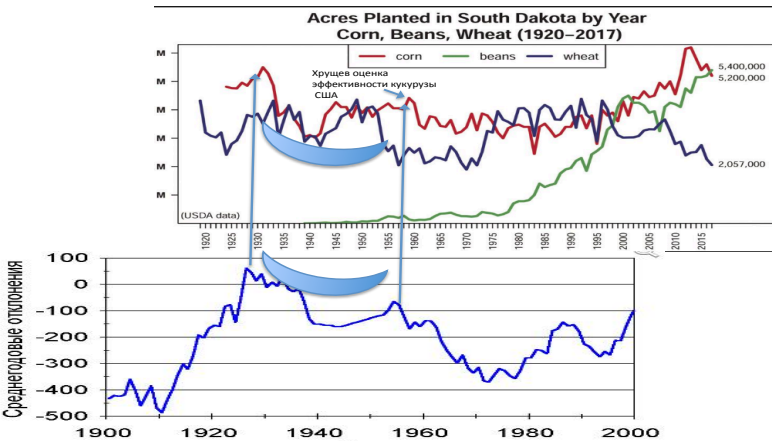
Отсутствие конкретных знаний о связи потребления, урожайности культур со скоростью вращения Земли, о естественной смене кластеров культур, растений в природе при резких изменениях космических энергий может стоить немало. Мы вновь можем попасть в кукурузную ситуацию периода правления Н.С. Хрущева. Она поучительна.

5.3 Кукуруза в России: уроки истории для периодов резкой смены космических энергий

Отсутствие знаний о зависимости урожайности возделываемых культур от космических энергий приводило к политическим казусам. В 1959 году Н.С. Хрущев своими глазами увидел на полях знаменитого фермера Рокуэла Гарста необычный урожай кукурузы. Стебли едва выдерживали вес крупных початков.

В то время кукуруза в США теснила на полях пшеницу.

Скорость вращения Земли и и плантации (в акрах) кукурузы, пшеницы, сои в Южной Дакоте в США



Идея о выращивании ее на полях России дозрела также быстро как ее початки на полях фермера. Но это было время максимальной скорости вращения Земли за два века. Это время господства того кластера биоты, который лучше растет при падении плотности космического эфира. А далее в биоте происходит смена кластеров растений. Мы же взяли в США гибридные семена, адаптированные к местности, к космической энергии того времени. Но главное: это были семена кластера иного космического времени. Хотя урожайность от семян меняющегося кластера падает постепенно, как постепенно меняются и космическая энергия.

Посевы кукурузы в СССР стали расширяться. В 1956 году под кукурузой было 18 млн га, в 1962 – уже 37.

Решение Н.С. Хрущева не было спонтанным. Эту идею ученые, практики вынашивали несколько лет. В январе 1954 года Хрущев написал записку в президиума ЦК КПСС. Выдержка из нее: «удельный вес посевов кукурузы в СССР составляет 3,6 процента от всех зерновых, а в США — 36 процентов. Этим в значительной степени объясняется высокая урожайность всех зерновых культур в США (17,3 центнера с одного гектара), так как урожайность кукурузы в США с каждого гектара более чем в два раза превышает урожайность пшеницы и овса».

Коллективное решение о расширении посевов под кукурузу было принято на пленуме ЦК КПСС. В Днепропетровске для работы по выведению новых холодостойких сортов перспективной культуры был создан Всесоюзный научно-исследовательский институт кукурузы. К селекционным и агротехническим разработкам были подключены все сельскохозяйственные вузы страны, ученые Тимирязевской академии. И для космического времени того периода это были правильные решения.

Но именно в то время урожайность кукурузы по понятным для нас причинам стала падать и в США. Площади засева ею сельхоз земель стали сокращаться. Фермеры без руководства

партии видели своими глазами, что кукуруза стала менее рентабельной, менее урожайной: скорость вращения Земли стала замедляться, плотность космического эфира – расти.

Но именно в это время Н.С. Хрущев призывал воспользоваться «кукурузным» опытом США. И в некоторых регионах России (Украина, Молдавия, Северный Кавказ) дело пошло.

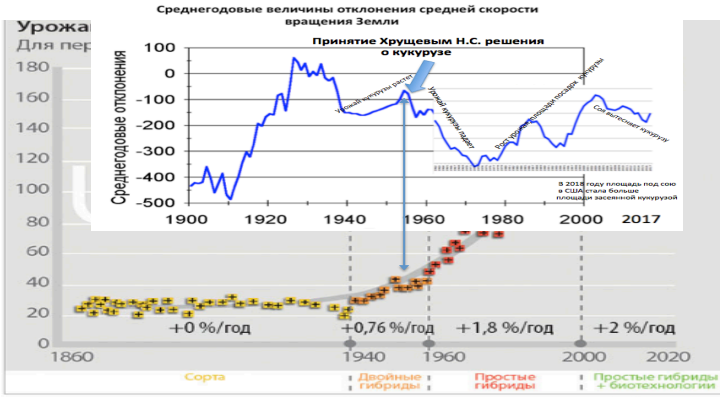
Рост урожайности кукурузы имел положительные последствия: в этих регионах улучшилось кормообеспечение животноводства, существенно повысилась его продуктивность уже в 1958 1959 годах. То есть в период, когда урожайность кукурузы возделываемого кластера еще была высокой. Опыт начали распространять.

В 1960 году, в связи с увеличением цен, закупка американских и канадских семян прекратилась. Было решено повсеместно вводить советские сорта, улучшенные по североамериканской технологии. Но увы, вдруг результаты стали иными. Показатели продуктивности резко ухудшились. И уже к 1964 году на 60% *сократилис*ь посевы кукурузы.

Смотрим на график скорости вращения Земли. На нем отражены закономерные с точки зрения космических энергий периоды падения и роста урожайности кукурузы.

В США шли аналогичные процессы.

Динамика урожайности кукурузы в США, скорости вращения Земли и «кукурузных решений» в России



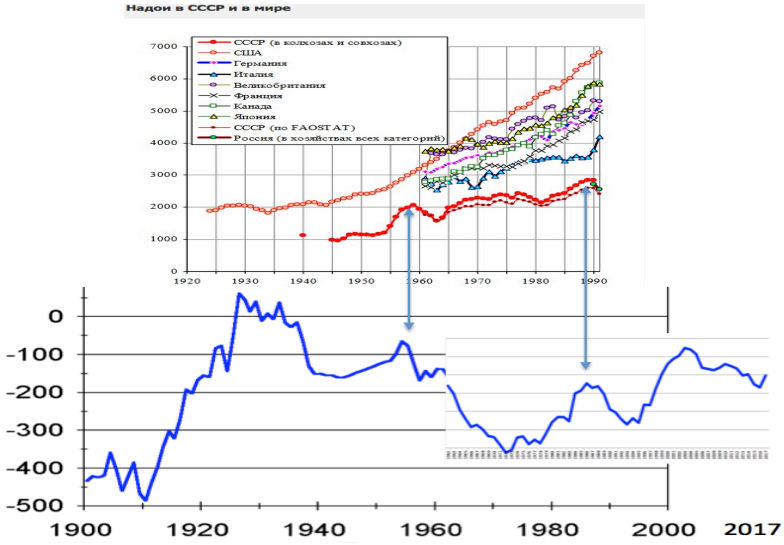
Рост урожайности кукурузы в США за последние 150 лет (источник: USDA, обработка данных AGPM, Arvalis)

В США на пике перелома космических энергий упала урожайность даже гибридов!!!

В России с кукурузой стало совсем плохо. Даже на землях пригодных для ее возделывания урожайность стала вдвое ниже, чем в 1946-1955 годах!!!

В России не только активность людей, но и прирост биоты в большей степени, чем в других странах зависим от космических энергий.

В России не только кукуруза, но люди и даже коровы. Максимум прироста надоев молока были не после решений и призывов партии, а после максимального замедления скорости вращения Земли, что служит вероятностным признаком попадания ее в плотные слои космического эфира.



http://politinform.su/tochka-zreniya/58741-pochemu-sssr-zerno-importiroval-a-rossiya-ego-eksportiruet.html

При росте скорости вращения Земли надои падали и кукуруза соответственно ее природе реагировала на изменение космических не электромагнитных энергий – энергии эфира.

После прихода к власти Л. И. Брежнева кукуруза была практически полностью вытеснена с пахотных земель страны, даже в тех районах, где ее успешно выращивали. И в целом, правильно: не ее это было космическое время.

В результате к началу 1970-х годов посевные площади под кукурузой сократились до минимального уровня в XX веке. В 1970-е годы в России кукуруза выращивалась фактически только на Северном Кавказе. Однако в 1980-1990-х годах стало происходить расширение ареала культивирования этого злака. Смотрим на график: это очередной пик скорости вращения Земли.

Опять казус: пошли космические энергии благоприятные для кукурузы, а политическая память, негативный опыт прошлого не позволяла ее возделывать на полях.

Не поленимся посмотреть на график скорости вращения Земли. К 1971 году она сильно замедлилась. Но обращение к опыте возделывания кукурузы началось после успехов тех, кто во-время сделал правильные выводы.

Один из выводов, вытекающих из описанной истории: если гибридные семена дают хороший урожай, то при резкой смене космических энергий – их, скорее всего, надо менять. А неудавшиеся гибриды надо сохранять, как сохраняются разные гаплогруппы людей. И наряду с кластером растений, которые растут лучше при росте скорости вращения Земли, нужно иметь запас семян сельхозкультур, которые лучше растут при ее замедлении.

Если же таких гибридов нет, то надо переходить на иные сельхозкультуры. Так соя в США в свое космическое время пришла на смену кукурузе. И в наши дни она активно заменяет кукурузу.

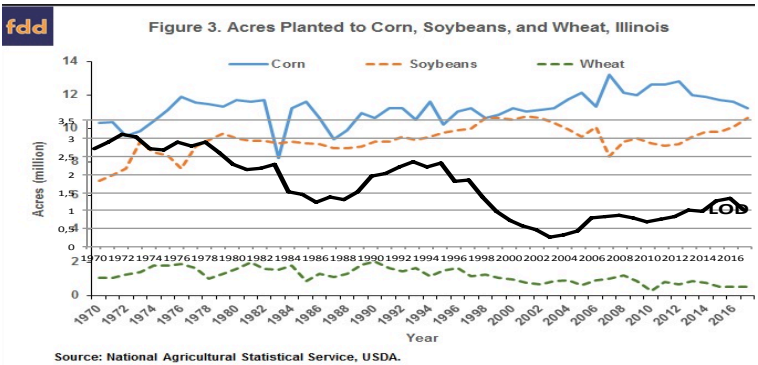
История учит, порой тому, что главный урок истории в том, что ими не пользуются практики. Наука изучает закономерности. Факт из истории, когда опора на разведение кукурузы не принес эффекта в силу изменения космических энергий, интересен в практическом плане.

На графике есть аналогичное изменение космических энергий через некоторое время. Это цикл космических энергий.

Среднегодовые величины отклонения средней скорости вращения Земли

Аналогичность временных периодов в скорости вращения Земли проявляется и по форме этих изменений и по скорости вращения (угловой скорости). Совпадение двойное. Аналогия высокая. Если наши рассуждения верны, то вновь распространение, урожайность кукурузы будет проблемным. Она должна вновь вытесняться культурами, которые лучше растут при росте скорости вращения Земли, при более высокой плотности космического эфира.

LOD Земли и площадь в акрах под кукурузой, соей, пшеницей в США

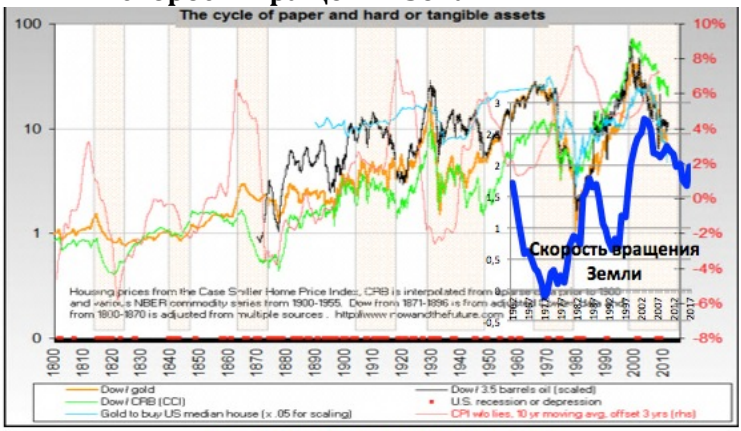


С 2008 года площади под кукурузой стали в США уменьшаться. Ее заменяет соя. Впервые площадь засева соей в 2018 году стал больше площади засева кукурузой.

Сокращение площади под кукурузой началось через 5 лет после достижения максимальной скорости вращения Земли в данном историческом цикле. В 50-х годах этот срок составил 3 года. Фермеры раньше резвее реагировали на изменение урожайности культур путем замены одной культуры другой. Но и спрос раньше был иным. Он не был глобальным. В настоящее время темпы развития экономики стали более инертными. И если сравнить изменение CPI (цена потребительской корзины) в 30-е годы прошлого века и в нашем веке, то они как раз и изменились на это время…

На этом фоне связь скорости вращения Земли с площадью под кукурузой и другими зерновыми не выглядит случайной с экономической точки зрения и в наши годы.

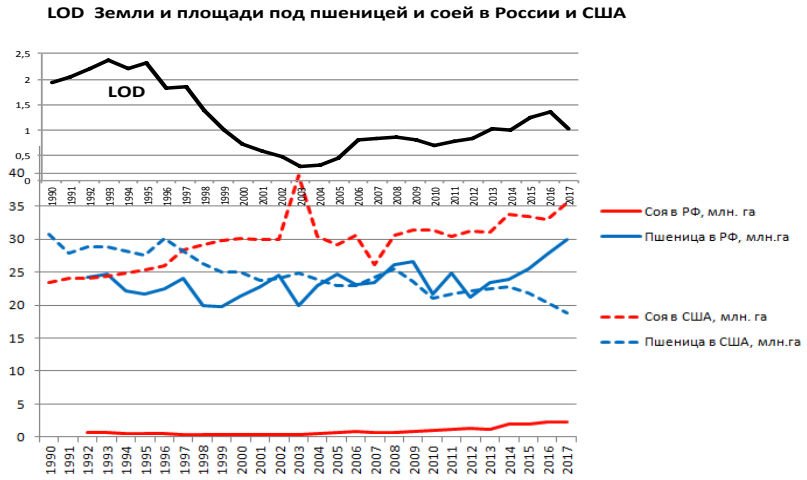
Основные экономические показатели в США и скорость вращения Земли



http://nowandfutures.com/key_stats.html

В наше время кукуруза – царица полей сдает позиции. Но если в 50-е годы она сдавала свои позиции зерновым, пшенице, то в наше время - сои. А почему?

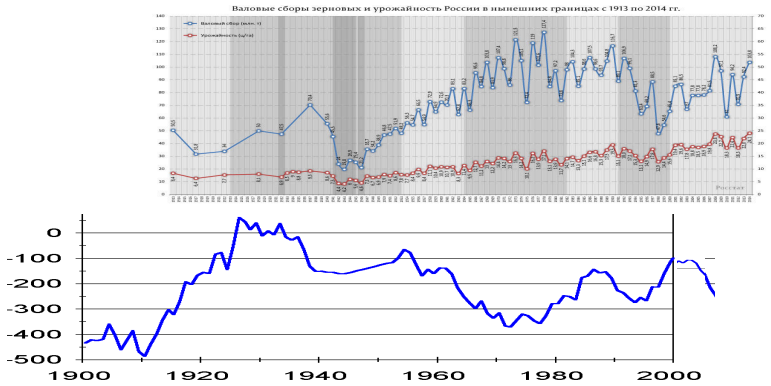
Одна из причин – соя и кукуруза, пшеница растут по-разному при замедлении скорости вращения Земли.



Слепое копирование прошлого или даже лучшего у других может оказаться аналогом ошибок прошлого.

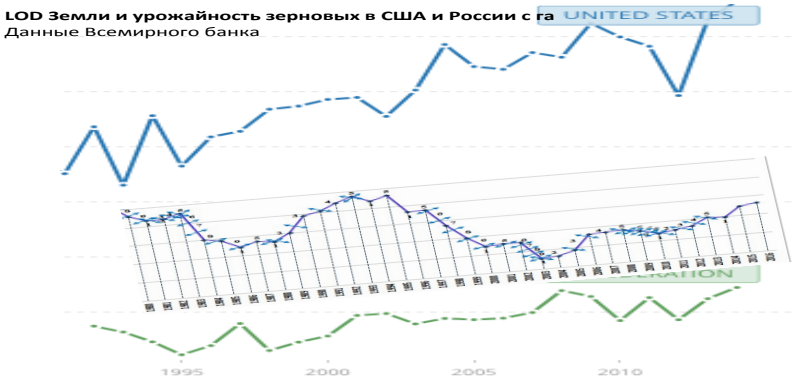
Биота изменяется под влиянием космических энергий. Совпадают ли при этом циклы изменения людей и биоты?

Валовой сбор, урожайность зерновых в России и скорость вращения Земли



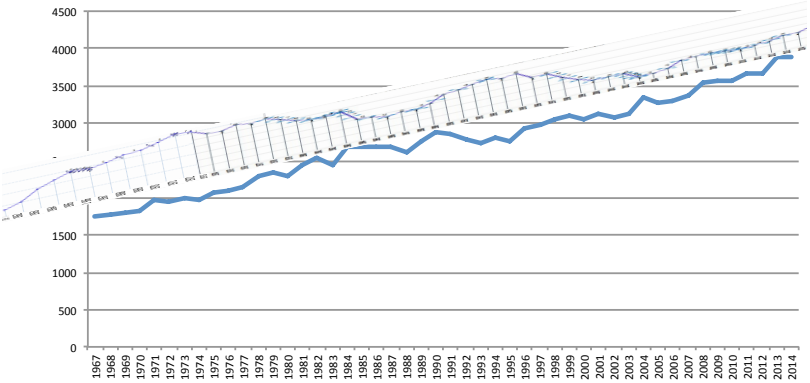
На графике видно, что при уменьшении скорости вращения Земли, то есть при росте плотности космического эфира, мы собираем большие урожаи. Может быть за счет роста урожайности?

Да, урожайность зависит от космических энергий, связанных со скоростью вращения Земли. Это так.



Это характерно как для отдельных стран, так и для всего мира.

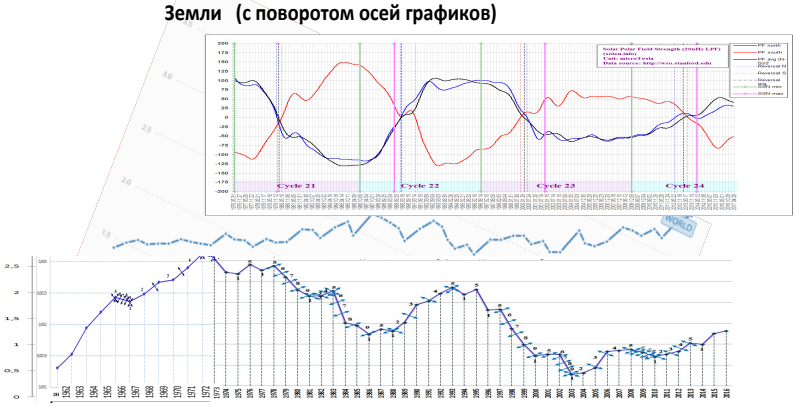
Cereal yield (kg per hectare) WLD



Научный центр Бэмкон http://www.sc-bemkon.com/ bemkon.ru

Следует отметить, что для высокой урожайности важно не только замедление скорости вращения Земли, но и большая разница между напряжением южного и северного полюса Солнца.

Напряженность магнитного поля северного и южного полюсов Солнца, урожайность зерновых в мире и скорость вращения Земли (с поворотом осей графиков)



Прирост пшеницы во все времена в России при высокой плотности космического эфира был ниже, чем культур, которые традиционно возделывались в нашей местности. Это положение важное для понимания что нужно делать, когда мы находимся вне зоны оптимальной плотности космического эфира.

Истинность данного вывода можно с высочайшей точностью подтвердить по современным данным. Ибо скорость вращения Земли с точностью до тысячной миллисекунды замеряется современными методами. Урожайность считается также достаточно точно.

С точностью до года-двух лет динамика урожайности зерновых в России повторяет д*инамику* LOD Земли.

С принципиальным уточнением: наши исконно доморощенные зерновые культуры растут лучше при высокой плотности космического эфира, а пшеница при низкой!

Так что движение к своей идентичности, к исконно русским ценностям, к своей душе, к своей гаплогруппе и в культуре совпадает по времени с ростом урожайности исконно русских сельхозкультур.

Россия более других стран в своем развитии зависит от космических энергий. Идет очередной цикл изменения космических энергий, необычный, тысячелетний, мощный. Идут космические энергии полезные для России, для исконно русских сельхозкультур. Это время, когда подражание другим может быть аналогом кукурузной истории. Скорее всего, этого аналога мы не избежали, но вместо кукурузы импортировали «кукурузные концепции» либерального переустройства общества. В связи с чем кроме смены кластера растений для рывка в нашем развитии важна и смена элиты, перестройка социально-резонансной структуры общества, обустройство социума. При разных космических энергиях нужны разные решения, порой противоположные.